LED SOLAIRE

UN MONDE PLUS CLAIR



DISTRIBUTEUR LED POUR PROFESSIONNELS

LED SOLAIRE

UN MONDE PLUS CLAIR

NOTRE VOCATION

Partager notre passion pour l'éclairage qui nous anime au quotidien et offrir à nos partenaires un avantage concurrentiel durable, grâce à des solutions innovantes, une expertise approfondie et des conseils personnalisés.

NOTRE MISSION

Avec la confiance de nos partenaires, répondre diligemment à leurs attentes – autrement dit avec rapidité et efficacité. Combinés, les aspects pratico-fonctionnels, techniques et esthétiques déterminent, nous le démontrons tous les jours, la réussite de chaque projet. Projets que nous nous proposons d'accompagner avec un professionnalisme acéré conjuguant écoute, conseil et assistance.

NOTRE DEVISE

L'exigence dans la bonne humeur !
L'excellence n'étant jamais plus facilement atteinte qu'avec le sourire…

ET TOUT CELA AVEC UNE DOUBLE ASPIRATION

D'une part, répondre précisément et rigoureusement aux desiderata de nos partenaires et, d'autre part, savoir inspirer de nouvelles idées, et apporter des solutions jusque-là insoupçonnées, pour que chacun puisse dorénavant sereinement profiter d'Un monde plus clair...



LED-SOLAIRE,
La solution moderne et futée !

BIENVENUE DANS L'UNIVERS MULTIFACETTE DE L'ÉCLAIRAGE !
L'éclairage est présent partout aujourd'hui. Sa conception s'affranchit de presque toutes les limites et cette multitude de facettes rend son univers absolument passionnant. Grâce aux progrès spectaculaires réalisés par la technologie LED ces dernières années, **la mise en lumière n'a pratiquement plus de frontières**. Elle s'applique partout, tout le temps – avec des résultats proprement stupéfiants, encore inimaginables il y a peu. Ces progrès qui ont révolutionné le secteur, et la large palette de possibilités qui en a découlé, vont toutefois de pair avec une complexité accrue en matière de planification et de mise en oeuvre. C'est pour cela qu'un service de qualité doit impérativement reposer sur deux piliers forts : **un savoir-faire de premier ordre, et, un conseil produit sur-mesure adapté en fonction du contexte propre de chaque projet**.

Depuis sa création à Monthey, il y a bientôt sept ans, Led-Solaire, spécialiste en technologie LED, maîtrise la lumière et ses applications en de multiples contextes – extérieurs et intérieurs, publics et privés, professionnels et domestiques – ayant chacun leurs exigences propres. **Proposer des produits permettant de modeler les espaces en travaillant sur les ombres et la lumière – optimisant ainsi leur potentiel pour les rendre plus fonctionnels et plus agréables pour leurs usagers** – est au coeur de la démarche de conception de l'entreprise. A cette fin exclusive, elle enrichit son offre, ses moyens humains et techniques et adapte ses solutions en continu.

Avec la lumière, c'est une fierté pour les équipes Led-Solaire, on agit directement sur l'identité d'un lieu. L'éclairage est indéniablement un élément stratégique qui tient un rôle central dans l'équipement et l'agencement d'un espace. Il souligne son architecture et lui confère relief et texture, confort et caractère. A cet égard, composante devenue essentielle, il requière une attention spéciale et précise. Et pour Led-Solaire, proposer des solutions d'éclairage LED pour habiller et donner vie aux volumes c'est :

D'abord l'innovation :
En évolution constante, toujours très attentive aux développements récents et à venir de l'industrie LED, Led-Solaire exploite au mieux l'éventail des possibilités offert par la technologie LED et intègre sans cesse des nouveautés à son catalogue – de nouveaux produits et du matériel innovant qui permettent, aussi, le plus souvent, des applications inédites. **Ses solutions et concepts d'éclairage sont souvent novateurs et toujours quoi qu'il en soit parfaitement adaptés à chaque situation.** Au bout du compte, c'est son principe directeur, choisir Led-Solaire doit toujours être synonyme de bénéficier d'une solution avantageuse économiquement tout en profitant de produits de qualité à la pointe de la technologie.

Une importation maîtrisée et la sécurité comme priorité absolue :
Led-Solaire IMPORTE DIRECTEMENT ET SANS INTERMÉDIAIRES DES PRODUITS LED SÉLECTIONNÉS PAR SES SOINS POUR LE MARCHÉ SUISSE CHEZ LES MEILLEURS FABRICANTS MONDIAUX. Chacun de ces produits répondant à un strict cahier des charges, ainsi qu'aux normes légales en vigueur, bien entendu. Le lien direct qu'elle entretient avec le fabricant permet à l'entreprise d'être extrêmement réactive et lui offre surtout une large liberté de manoeuvre. Une latitude qu'elle utilise chaque jour pour apporter des solutions personnalisées à ses partenaires lorsque les projets d'application le nécessitent. **In fine, le principal critère de choix de ses responsables achats et approvisionnement est toujours un rapport qualité/prix/performance très intéressant.** Tous les produits distribués par Led-Solaire répondent à cette exigence. Son catalogue présente ainsi le meilleur de la technologie LED pour un éclairage moderne, pratique, avantageux et design.

Eclairer juste et bien :
Eclairer juste et bien c'est apporter la lumière requise de façon optimale, c'est dimensionner justement les sources lumineuses et les associer à des dispositifs performants d'appareillage. C'est optimiser le rendement des installations sans ne jamais générer d'éblouissement ou d'inconfort visuel.

La présence, un traitement personnalisé de chaque demande :
La proximité et le contact direct sont assurément les deux points forts d'une entreprise à dimension humaine qui a à coeur de maintenir et cultiver le lien personnel qu'elle a le privilège de partager avec ses partenaires.

Grâce à son implantation locale et sa parfaite connaissance du territoire, Led-Solaire peut très facilement imaginer et proposer des solutions adaptées à chaque contexte. Ses conseillers se déplacent en outre volontiers sur site pour établir un premier contact et évaluer nécessités et contraintes.

Le savoir et le savoir-faire :
La technologie LED requiert une kyrielle de compétences nouvelles relativement complexes et son développement est rapide et constant. Le conseil en solutions LED demande par conséquent une application particulière de savoir-faire que Led-Solaire a su développer réalisation après réalisation. Cette précieuse expérience capitalisée au fil des années lui permet aujourd'hui d'optimiser pour ses partenaires tous les avantages offerts par la technologie LED – d'un rendement système conséquent à une conception d'éclairage optimale, en passant par un grand confort visuel. Car il faut bien comprendre que **si les LEDs ont d'évidents avantages, leur intérêt dépend surtout d'une qualité produit irréprochable, d'une installation et d'une mise en service correctes, ainsi que des compétences techniques permettant de déterminer quels sont, au cas par cas, les choix les plus pertinents à opérer**. Pouvoir profiter d'une expertise pointue, et d'un service après-vente performant, est donc indispensable. Pour satisfaire à sa ligne directrice – **apporter une lumière de qualité** –, Led-Solaire ne cesse d'évoluer en se tenant scrupuleusement informée des nouveautés du secteur. A l'origine, l'entreprise s'est construite sur ce principe fondateur : se positionner comme un apporteur de solutions se mobilisant au quotidien pour apporter un conseil avisé et guider ses partenaires vers un résultat 100% satisfaisant.

Une offre combinée 'produit et service' – Conseiller, assister, accompagner :
Dans nos sociétés modernes, l'éclairage joue un rôle primordial et ses champs d'application sont multiples. L'énumération pourrait être sans fin : en extérieur comme en intérieur, en milieu urbain comme en zone rurale, dans les espaces et bâtiments publics (administrations, musées, hôpitaux, écoles, monuments, parcs et espaces verts, terrains de sport et autres installations sportives…), en contexte institutionnel, chez le particulier, dans le secteur industriel, de la construction et des arts et métiers, dans celui du commerce et des prestations de services (hôtellerie, vente, stations-services, garages et parkings…), pour l'éclairage de secours ou encore pour la communication marketing et commerciale (panneaux d'affichage, enseignes publicitaires…). **Dans chacun de ces domaines, sur la base d'un savoir-faire approfondi, Led-Solaire se propose d'apporter son expertise en agissant comme un véritable apporteur de solutions dans une approche particularisée du conseil produit.** Tout projet soumis à son examen est étudié dans ses spécificités propres – les attentes sont définies, les nécessités et contraintes évaluées. Sur cette base, un concept d'éclairage parfaitement ajusté aux conditions effectives est élaboré puis mis en oeuvre. Au sein de l'entreprise, chaque chargé de clientèle suit avec professionnalisme la même ligne de conduite : **conjuguer écoute et conseil pour ainsi garantir la satisfaction pleine et entière de ses partenaires**. Toute personne faisant appel à Led-Solaire est ainsi assurée de bénéficier d'un conseil personnalisé afin de déterminer la solution d'éclairage sur-mesure qui lui convient le mieux grâce à un accompagnement étroit sachant évoluer de façon flexible.

Zéro compromis sur la qualité :
Le choix de la LED est essentiel puisqu'il détermine température de couleur, flux, rendement, échanges thermiques, et par conséquent durée de vie. Ceci dit la source n'est pas tout, le reste des composants et leur mise en oeuvre comptent tout autant dans la qualité du produit et sa fiabilité – c'est en particulier le cas de l'alimentation, des composants électroniques ou de la dissipation thermique. Led-Solaire opère une sélection rigoureuse des produits qu'elle importe et l'ensemble du matériel figurant dans son assortiment est de première qualité.

Et pour finir, le choix des solutions :
Le catalogue Led-Solaire propose un vaste choix de produits et de variantes multipliant les possibilités d'application et de mise en oeuvre. Ce large assortiment, et la liberté d'accroître la complexité et la sophistication des projets ainsi offerte, est certainement la raison la plus évidente de choisir Led-Solaire comme partenaire. Lui faire confiance, c'est faire le choix de **Voir plus loin** et la garantie d'être servi avec rapidité et efficacité.
*Envie de changement ? De nouveauté ? Alors, n'hésitez plus ! Rejoignez l'univers Led-Solaire et savourez les délices d'**Un monde plus clair** !*

LA LUMIÈRE, C'EST LA VIE

La lumière influence pour une grande part nos humeurs, notre bien-être et même notre santé. Elle nous rassure, nous permet de nous orienter et éveille nos émotions. Il nous faut de la lumière au travail, à la maison, durant nos loisirs... Lorsqu'elle ne peut être naturelle, l'éclairage artificiel prend alors le relai et nous accompagne à l'intérieur et à l'extérieur, dans la vie privée comme dans la vie professionnelle. Outre son aspect fonctionnel, il permet aussi dans de multiples contextes de donner vie aux objets qu'il traverse, d'apporter un accent, de mettre en valeur, de sublimer. Il agit sur l'identité même des espaces et en détermine l'atmosphère propre. Pour diffuser cette lumière devenue essentielle à l'individu et à la collectivité, **les sources lumineuses LED se positionnent sans conteste comme une innovation incontournable**. Technologie d'avenir, plus important bouleversement intervenu dans les techniques d'éclairage depuis des décennies, leur efficacité ne cesse de s'affiner. Et si les LEDs trouvent aujourd'hui leur place dans de toujours plus nombreuses applications, c'est que leur utilisation offre pléthore d'avantages indéniables :

- Durée de vie inégalée (longévité plus de dix fois supérieure à celle d'une ampoule classique) ;
- Ne demandent pas d'entretien particulier – permettant ainsi de fortement réduire les coûts de maintenance ;
- Allumage et éclairage maximal instantanés ;
- Performance, haute efficacité lumineuse (la plus élevée), excellente qualité de lumière ;
- Faible encombrement et relamping (action de changer une ampoule énergivore (incandescente, halogène) par une diode LED) aisé ;
- Souples, petites, discrètes (leur compacité les rend notamment très intéressantes pour le remplacement des sources encastrées dans les faux plafonds) ;
- Production d'une lumière blanche, ou, colorée – sans scintillement –, variables en continu et commutables à volonté ;
- Utilisables à l'intérieur, et, à l'extérieur ;
- Tolèrent les changements de température, selon les produits fonctionnement garanti en conditions extrêmes (de -20° à 40°C) ;
- Durabilité, économie d'énergie – réduction de la consommation de courant permettant de favoriser la protection de l'environnement et de limiter les coûts engendrés par les prix croissants de l'électricité (une source d'éclairage classique exploite seulement 5 à 15% de l'énergie électrique pour engendrer de la lumière – le reste étant dissipé sous forme de chaleur – alors que les solutions LED économisent jusqu'à 90% d'énergie électrique) ;
- Sources lumineuses rentables, temps de retour sur investissement de plus en plus faible (solution par conséquent idéale pour l'ensemble des applications professionnelles, incontournable pour l'éclairage architectural et décoratif) ;
- Ne contenant pas de mercure, sont en grande partie recyclables comme déchets non dangereux (contrairement aux lampes fluocompactes) ;
- Flexibilité améliorée, applications et solutions d'éclairage illimitées ;
- Solidité, grande résistance aux allumages répétés, aux chocs et aux vibrations, plus robustes que les autres sources d'éclairage (aspect intéressant pour les applications industrielles, l'éclairage des routes et les appareils mobiles) ;
- Peuvent être employées pour des jeux de lumière sans usage de filtre lorsqu'elles sont de couleur ;
- Sécurité électrique – fonctionnement en basse tension et même sous de basses températures (avec un échauffement de seulement 32°C, les LEDs ne chauffent pas autant que les lampes à incandescence (150°C) et les lampes fluocompactes (70°C), visibilité améliorée ;
- Lumière exempte de rayonnement IR et UV, ménage les objets sensibles ;
- Important potentiel de progression.

Dans ce nouveau catalogue, une multitude de nouveautés LED vous est présentée. Comme par le passé, ces produits vous convaincront immanquablement par la modernité de leur design, leur fonctionnalité et leur qualité supérieure.



A RUBANS LED

B PROFILS ALU

C ALIMENTATIONS ET CONTRÔLEURS

D PANNEAUX LED

E AMPOULES, SPOTS ET APPLIQUES ENCASTRÉES

F PLAFONNIERS

G LUMINAIRES

H ÉCLAIRAGES DÉCORATIFS

I PROJECTEURS LED

J ÉCLAIRAGES EXTÉRIEURS

ÉCLAIREZ AUTREMENT EN INSTALLANT UN RUBAN LED

Les différentes manières de concevoir la mise en lumière d'un espace peuvent parfois paraître rébarbatives. Bien qu'il existe de nombreuses solutions d'éclairage classiques, le concept reste malgré tout toujours le même. Fort heureusement, il existe un moyen de moderniser ces perspectives en choisissant d'installer un ruban LED, appelé aussi bandeau LED ou encore bande de LEDs. Le ruban LED est un bandeau lumineux constitué de plusieurs LEDs (une association de plusieurs diodes LED fixées sur un support, installées en dérivation). Il a l'avantage d'être souple et de pouvoir être placé à des endroits où aucun autre produit traditionnel ne pourrait l'être. On pourrait aussi le qualifier de « diodes LED flexibles ». C'est une caractéristique essentielle, car cela permet de créer, de modeler, des atmosphères originales et singulières – grâce à des effets de lumière qui sortent vraiment de l'ordinaire.

Au vu de sa taille et de sa capacité à être intégré dans les plus petits espaces, le ruban LED – en vous faisant bénéficier d'effets délicats, soignés et modernes – trouve sa place dans quasiment toutes les situations, aussi contraignantes soient-elles (escaliers, ambiance lumineuse autour d'étagères, autour de meubles TV…). De fait, les applications possibles sont pléthore : éclairage de charpentes, de couloirs, de dressings, armoires ou vestiaires, de celliers ou caves à vin, de comptoirs de bar ou étals et vitrines de commerces alimentaires (boulangeries-pâtisseries, boucheries-charcuteries, primeurs…), de musées, de bibliothèques, de cuisines et autres pièces à vivre, et cætera. Grâce aux modèles pourvus de plus de 200 LEDs par mètre (ou en optant pour un profil aluminium adapté), vous obtenez un éclairage puissant et linéaire – sans points lumineux visibles.

Le bandeau LED se fixe facilement, à l'aide de cavaliers spécifiques ou via un adhésif double face (3M) – on parle alors de bande de LEDs autocollante. Il peut également être fixé à l'aide de rails dans lesquels il est inséré. Le ruban est ainsi bien protégé.

N. B. Pour les rubans de plus de 4,8W, l'utilisation d'un profil garantissant une dissipation thermique optimale est requise. Led-Solaire ne garantit ses produits que sous cette seule condition.

Led-Solaire certifie que ses rubans ne dégagent aucun rayonnement (UV ou infrarouge notamment) et qu'ils ne contiennent ni mercure, ni fluor. Aucune raison par conséquent de se priver d'un choix ultra-moderne, aux multiples applications possibles et permettant de laisser parler sa créativité ! Une QUALITÉ SUPÉRIEURE DE PCB vous est par ailleurs garantie.



A RUBANS LED

A101 Rubans LED 12V - 4,8W/m - 60 LED/m
A102 Rubans LED 12V - 4,8W/m - 60 LED/m - éclairage sur le champ
A103 Rubans LED 12V - 9,6W/m - 120 LED/m
A103 Rubans LED 12V - 19,2W/m - 120 LED/m

A201 Rubans LED 24V - 9,6W/m - 120 LED/m
A202 Rubans LED 24V - 9,6W/m - 120 LED/m - Etanches
A203 Rubans LED 24V - 19,2W/m - 120 LED/m
A204 Rubans LED 24V - 19,2W/m - 120 LED/m - Dual Color
A205 Rubans LED 24V - 19,2W/m - 240 LED/m
A206 Rubans LED 24V - 38,4W/m - 240 LED/m
A207 Rubans LED 24V - 10W/m - 300 LED/m
A208 Rubans LED 24V - 22W/m - 128 LED/m

A301 Rubans LED RGB 12V
A302 Rubans LED RGB + blanc chaud 12V

A401 Préparations rubans LED sur-mesure

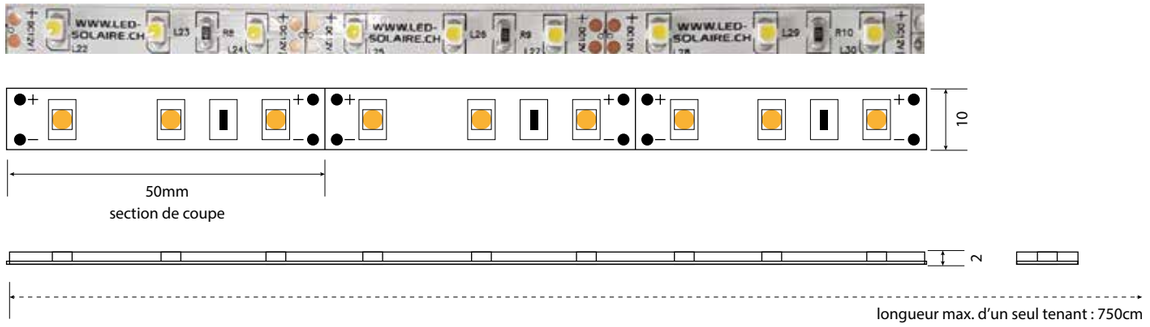


Les rubans 4,8W n'ont pas vocation à remplacer un point lumineux classique. Ils servent à créer une ambiance lumineuse sans être à proprement parler une solution pour éclairer. Equipés de 60 LEDs par mètre, ils diffusent une lumière douce et discrète – pour une application allant des armoires aux escaliers intérieurs et extérieurs.

RUBANS LED 12V - 4,8W/M - 60 LED/M

VDR-3528-4-X-12
Ruban 4,8W/m

Type de LED : SMD 3528 - 60/m
Alimentation : non incluse (se référer à C101)
Contrôleur : non inclus (se référer à C201 ; C202 ; C203)
Dimensions : L10 x H2mm

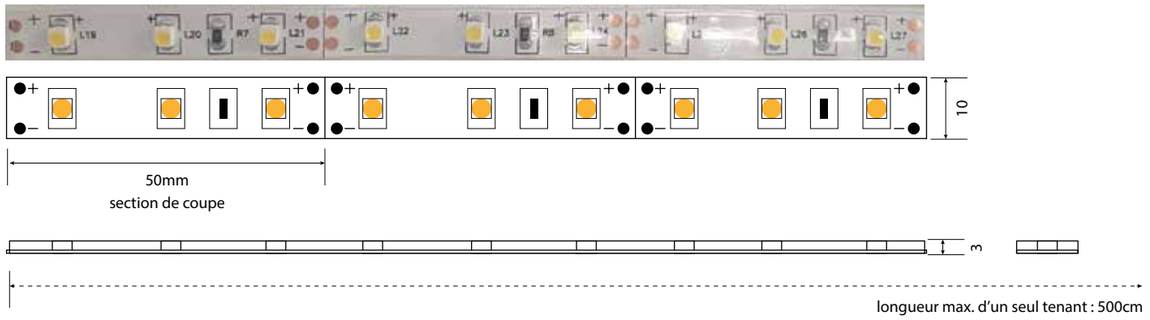


Référence(s)	Watts/m	Lumens/m	Temp. couleur		Prix/m	Prix/5m
VDR-3528-4-1-12	4,8W	390 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 24.00	CHF 98.00
VDR-3528-4-4-12	4,8W	400 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 24.00	CHF 98.00

W 4,8 | 120° | IP 40 | 230V 12V | CV | BC 3000°K | BN 4200°K | 5cm | *** | DALI | 1-10V | RF | PD | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC

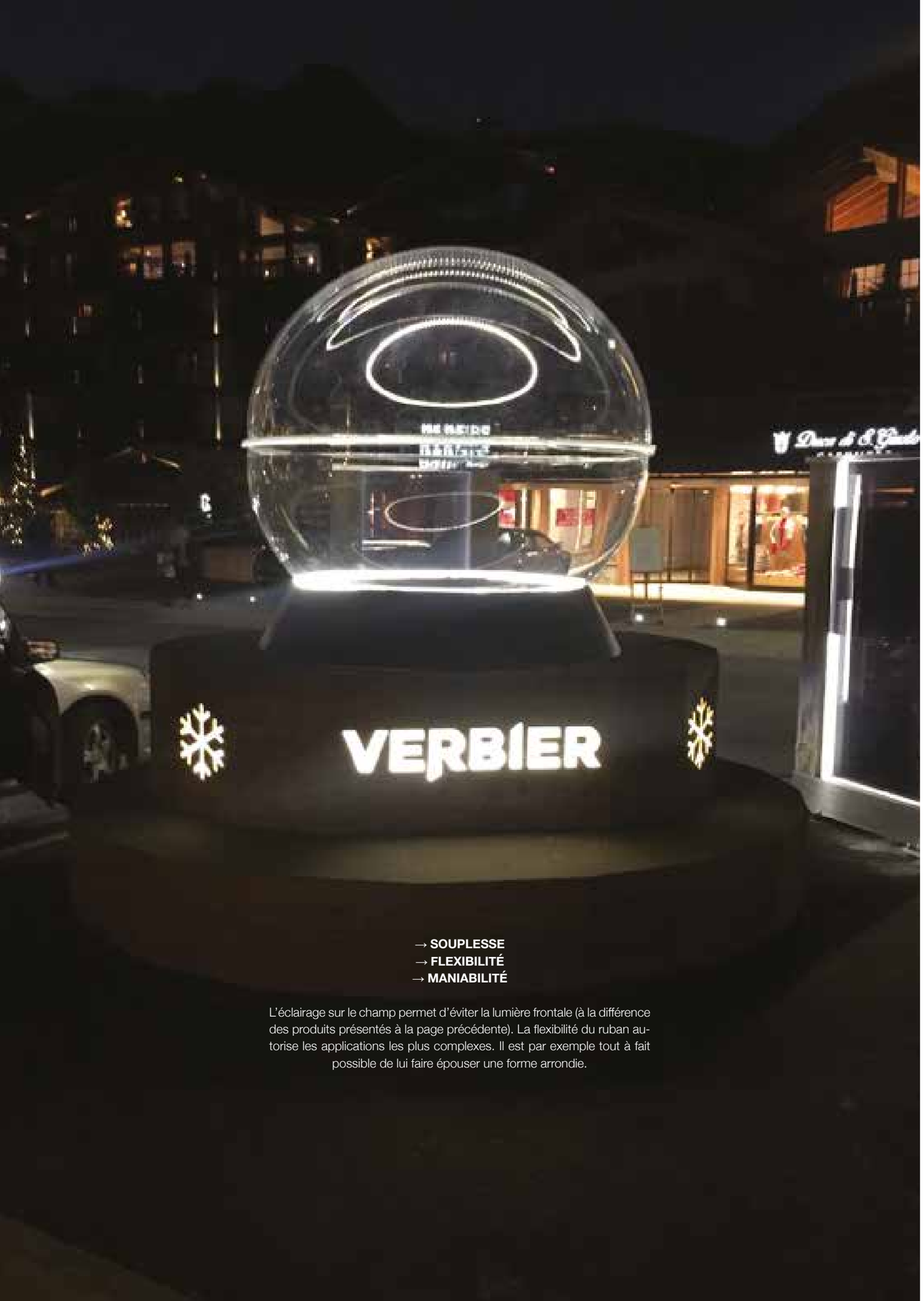
VDR-3528-4-X-12-67
Ruban 4,8W/m - Etanche (IP67)

Type de LED : SMD 3528 - 60/m
Alimentation : non incluse (se référer à C101)
Contrôleur : non inclus (se référer à C201 ; C202 ; C203)
Dimensions : L10 x H3mm



Référence(s)	Watts/m	Lumens/m	Temp. couleur		Prix/m	Prix/5m
VDR-3528-4-1-12-67	4,8W	390 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 27.00	CHF 113.00
VDR-3528-4-4-12-67	4,8W	400 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 27.00	CHF 113.00

W 4,8 | 120° | IP 67 | 230V 12V | CV | BC 3000°K | BN 4200°K | 5cm | *** | DALI | 1-10V | RF | PD | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC



→ SOUPLESSE
→ FLEXIBILITÉ
→ MANIABILITÉ

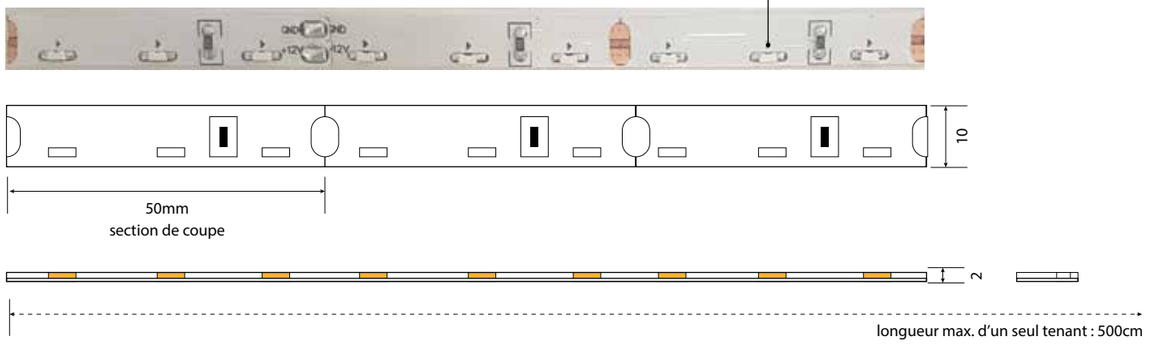
L'éclairage sur le champ permet d'éviter la lumière frontale (à la différence des produits présentés à la page précédente). La flexibilité du ruban autorise les applications les plus complexes. Il est par exemple tout à fait possible de lui faire épouser une forme arrondie.

RUBANS LED 12V - 4,8W/M - 60 LED/M - ECLAIRAGE SUR LE CHAMP

VDR-3350-4-X-12
Ruban Eclairage sur le champ

Type de LED : SMD 3350
Alimentation : non incluse (se référer à C101)
Contrôleur : non inclus (se référer à C201 ; C202 ; C203)
Dimensions : L10 x H2mm





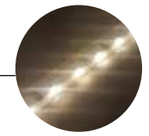
échelle 1:1

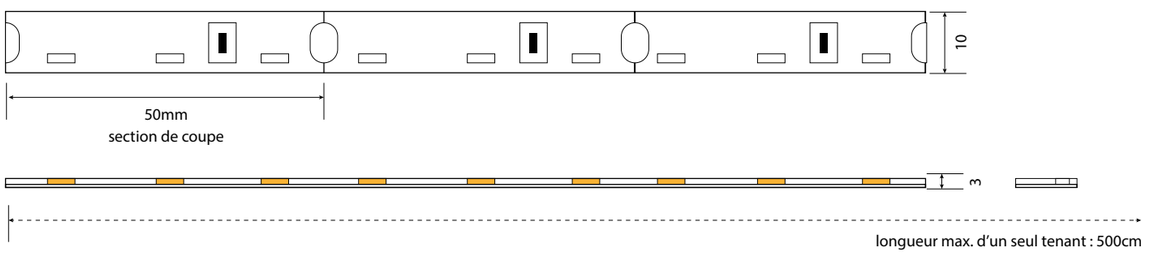
Référence(s)	Watts/m	Lumens/m	Temp. couleur		Prix/m	Prix/5m
VDR-3350-4-1-12	4,8W	270 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 31.00	CHF 131.00
VDR-3350-4-4-12	4,8W	310 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 31.00	CHF 131.00

W 4,8 | 120° | IP 40 | 230V 12V | CV | BC 3000°K | BN 4200°K | 5cm | *** | DALI | 1-10V | RF | PD | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC

VDR-3350-4-X-12-67
Ruban Eclairage sur le champ - ETANCHE (IP67)

Type de LED : SMD 3350
Alimentation : non incluse (se référer à C101)
Contrôleur : non inclus (se référer à C201 ; C202 ; C203)
Dimensions : L10 x H3mm

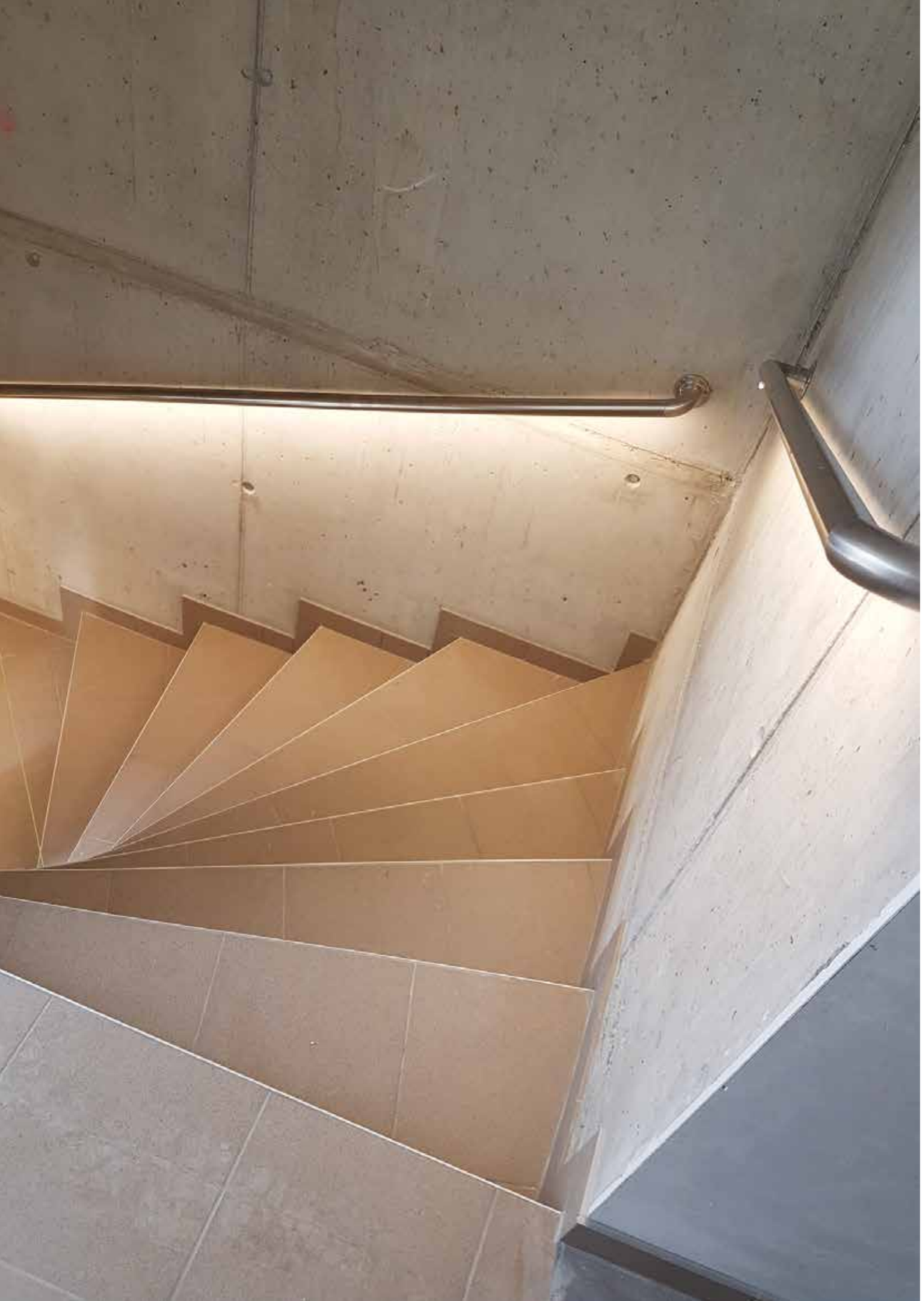




échelle 1:1

Référence(s)	Watts/m	Lumens/m	Temp. couleur		Prix/m	Prix/5m
VDR-3350-4-1-12-67	4,8W	270 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 33.00	CHF 139.00
VDR-3350-4-4-12-67	4,8W	310 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 33.00	CHF 139.00

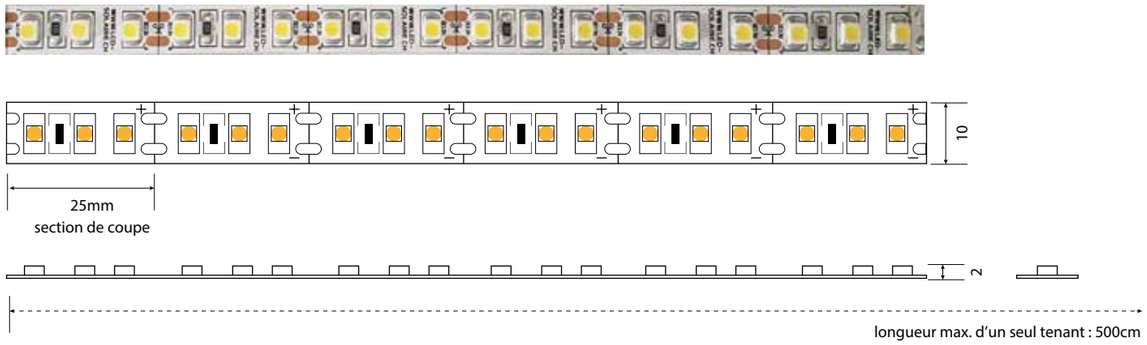
W 4,8 | 120° | IP 67 | 230V 12V | CV | BC 3000°K | BN 4200°K | 5cm | *** | DALI | 1-10V | RF | PD | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC



RUBANS LED 12V - 9,6W/M - 120 LED/M

VDR-3528-5-X-12
Ruban 9,6W/m

Type de LED : SMD 3528 - 120/m
Alimentation : non incluse (se référer à C101)
Contrôleur : non inclus (se référer à C201 ; C202 ; C203)
Dimensions : L10 x H2mm



échelle 1:1

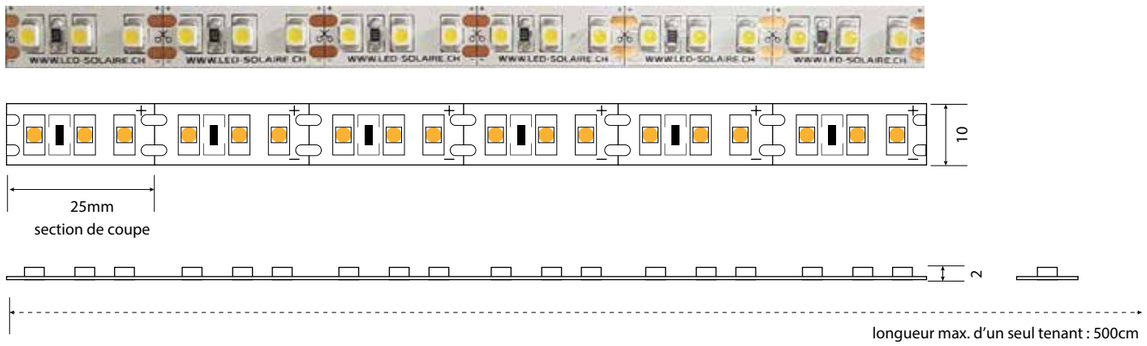
Référence(s)	Watts/m	Lumens/m	Temp. couleur		Prix/m	Prix/5m
VDR-3528-5-0-12	9,6W	560 lm	blanc chaud	2700°K	CHF 32.00	CHF 130.00
VDR-3528-5-1-12	9,6W	620 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 32.00	CHF 130.00
VDR-3528-5-2-12	9,6W	720 lm	blanc froid	5500°K	CHF 32.00	CHF 130.00

W 9,6 | 120° | IP 40 | 230V 12V | CV | BC 2700°K | BC 3000°K | BF 5500°K | 2,5cm | *** | DALI | 1-10V | RF | PD | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC

RUBANS LED 12V - 19,2W/M - 120 LED/M

VDR-3528-1-X-12
Ruban 19,2W/m

Type de LED : SMD 3528 - 120/m
Alimentation : non incluse (se référer à C101)
Contrôleur : non inclus (se référer à C201 ; C202 ; C203)
Dimensions : L10mm x H2mm



échelle 1:1

Référence(s)	Watts/m	Lumens/m	Temp. couleur		Prix/m	Prix/5m
VDR-3528-1-0-12	19,2W	1100 lm	blanc chaud	2200°K	CHF 45.00	CHF 181.00
VDR-3528-1-1-12	19,2W	1305 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 45.00	CHF 181.00

W 19,2 | 120° | IP 40 | 230V 12V | CV | BC 2200°K | BC 3000°K | 2,5cm | *** | DALI | 1-10V | RF | PD | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC

Pour un éclairage puissant et linaire, optez pour des rubans 24V – 9,6 ou 19,2W – équipés de 120 LEDs par mètre.

Un ruban LED se fixe très facilement. Il est possible, selon les modèles, de découper le bandeau à certains endroits (tous les 2,5 à 10 cm) – ce qui permet de l'ajuster parfaitement à l'emplacement destiné à l'accueillir.

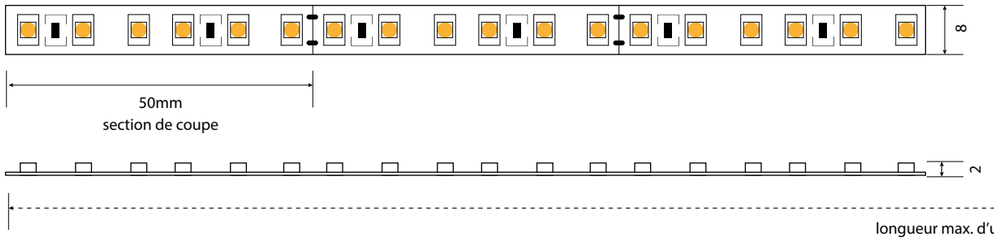
N. B. Afin de garantir la dissipation de la chaleur des rubans LED, il est impératif d'utiliser un profil aluminium adapté et de ne pas dépasser une longueur de 750 cm d'un seul tenant.

RUBANS LED 24V - 9,6W/M - 120 LED/M

VDR-3528-5-X-24
Ruban 9,6W/m

Type de LED : SMD 3528 - 120/m
Alimentation : non incluse (se référer à C102 ; C103 ; C104)
Contrôleur : non inclus (se référer à C201 ; C202 ; C203)
Dimensions : L8 x H2mm





échelle 1:1

Référence(s)	Watts/m	Lumens/m	Temp. couleur		Prix/m	Prix/5m
VDR-3528-5-9-24	9,6W	510 lm	blanc chaud	2200°K	**CHF 39.00**	**CHF 140.00**
VDR-3528-5-0-24	9,6W	560 lm	blanc chaud	2700°K	**CHF 39.00**	**CHF 140.00**
VDR-3528-5-1-24	9,6W	620 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 39.00**	**CHF 140.00**
VDR-3528-5-6-24	9,6W	680 lm	blanc neutre	4200°K	**CHF 39.00**	**CHF 140.00**
VDR-3528-5-2-24	9,6W	720 lm	blanc froid	5500°K	**CHF 39.00**	**CHF 140.00**



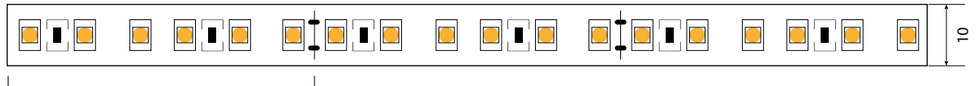


RUBANS LED 24V - 9,6W/M - 120 LED/M - ETANCHES

VDR-3528-2-X-24
Ruban 9,6W/m - ETANCHE (IP65 / IP68)

Type de LED : SMD 3528 - 120/m
Alimentation : non incluse (se référer à C102 ; C103 ; C104)
Contrôleur : non inclus (se référer à C201 ; C202 ; C203)
Dimensions : L10 x H2mm





échelle 1:1

Référence(s)	Watts/m	Lumens/m	Temp. couleur			Prix/m	Prix/5m
VDR-3528-2-1-24-65	9,6W	620 lm	blanc chaud	3000°K	IP65	**CHF 42.00**	**CHF 145.00**
VDR-3528-2-2-24-65	9,6W	720 lm	blanc froid	5500°K	IP65	**CHF 42.00**	**CHF 145.00**
VDR-3528-2-1-24-68	9,6W	620 lm	blanc chaud	3000°K	IP68	**CHF 44.00**	**CHF 151.00**
VDR-3528-2-6-24-68	9,6W	680 lm	blanc neutre	4200°K	IP68	**CHF 44.00**	**CHF 151.00**
VDR-3528-2-2-24-68	9,6W	720 lm	blanc froid	5500°K	IP68	**CHF 44.00**	**CHF 151.00**



Les rubans étanches, opérationnels indifféremment en conditions sèches ou humides, sont une variante très intéressante du produit.

La très basse tension couplée à un degré d'étanchéité IP65 ou IP68 permet de placer ces rubans à proximité de points d'eau, comme dans les salles de bains ou les hammams par exemple. L'humidité n'ayant aucune incidence sur le ruban, il peut être installé sans aucun risque en extérieur, notamment dans les jardins (passages, décorations…), et peut également servir à la mise en valeur des bâtiments.

N. B. Afin de garantir l'étanchéité d'une installation en milieu humide, il est nécessaire d'utiliser un profil aluminium adapté et de suivre la procédure d'étanchéification lors de sa mise en place. Il est conseillé de ne pas dépasser une longueur de 500 cm d'un seul tenant.



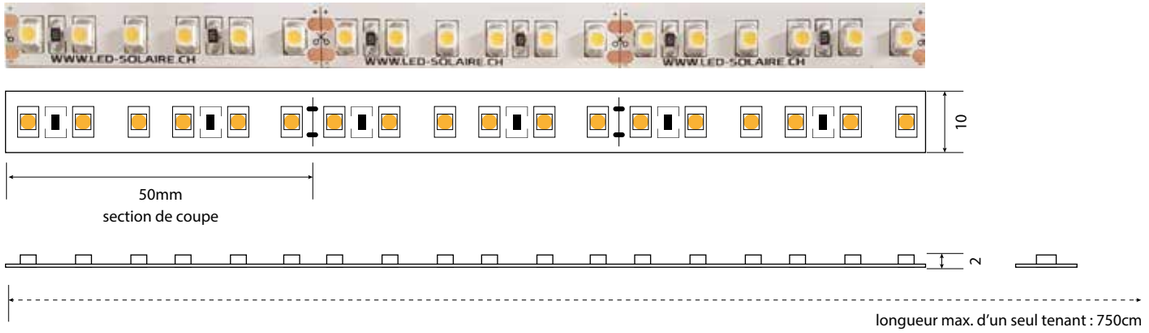


Avec un excellent rapport qualité/prix et une remarquable puissance d'éclairage, nul doute que ces rubans – 24V - 19,2W/M - 120 LEDs/m – sauront satisfaire à vos exigences les plus strictes.

RUBANS LED 24V - 19,2W/M - 120 LED/M

VDR-3528-1-X-24
Ruban 19,2W/m

Type de LED : SMD 3528 - 120/m
Alimentation : non incluse (se référer à C102 ; C103 ; C104)
Contrôleur : non inclus (se référer à C201 ; C202 ; C203)
Dimensions : L10 x H2mm



échelle 1:1

Référence(s)	Watts/m	Lumens/m	Temp. couleur		Prix/m	Prix/5m
VDR-3528-1-0-24	19,2W	1100 lm	blanc chaud	2200°K	**CHF 45.00**	**CHF 181.00**
VDR-3528-1-7-24	19,2W	1210 lm	blanc chaud	2700°K	**CHF 45.00**	**CHF 181.00**
VDR-3528-1-1-24	19,2W	1305 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 45.00**	**CHF 181.00**
VDR-3528-1-6-24	19,2W	1390 lm	blanc neutre	4200°K	**CHF 45.00**	**CHF 181.00**
VDR-3528-1-2-24	19,2W	1440 lm	blanc froid	6000°K	**CHF 45.00**	**CHF 181.00**

W 19,2 | 120° | IP 40 | 230V 24V | CV | BC 2200°K | BC 2700°K | BC 3000°K | BN 4200°K | BF 6000°K | 5cm | *** | DALI | 1-10V | RF | PD | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC



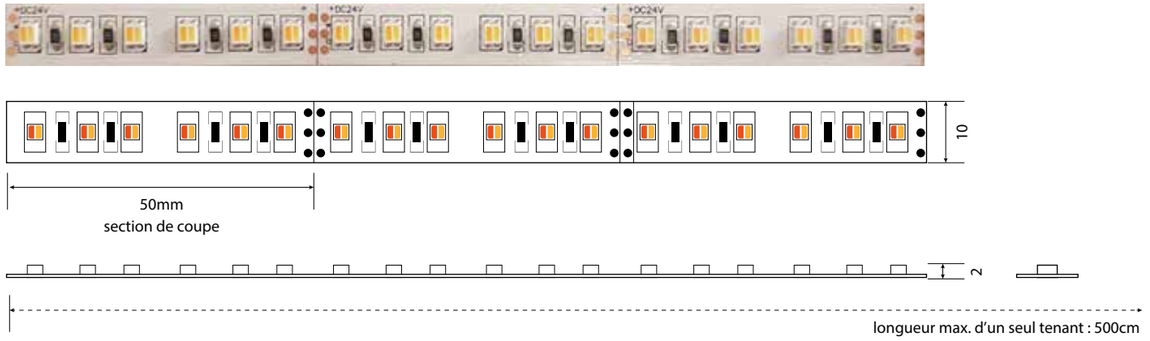




RUBANS LED 24V - 19,2W/M - 120 LED/M - DUAL COLOR

VDR-3528-1-4-24
Ruban 19,2W/m Dual Color

Type de LED : SMD 3528 - 120/m
Alimentation : non incluse (se référer à C102 ; C103 ; C104)
Contrôleur : non inclus (se référer à C201 ; C202 ; C303 ; C305)
Dimensions : L10 x H2mm



échelle 1:1

Référence(s)	Watts/m	Lumens/m	Temp. couleur		Prix/m	Prix/5m
VDR-3528-1-4-24	19,2W	600 lm - 700 lm	blanc chaud - froid	2500°K - 6000°K	CHF 48.00	CHF 192.00

W 19,2 | 120° | IP 40 | 230V 24V | CV | 5cm | *** | DALI | 1-10V | RF | PD | CRI >90 | CE | RoHS 2002/95/EC

Disponible sur commande en version 9,6W/m (IP40 ou IP65)

La couleur de la lumière (température de couleur) est une donnée très importante qu'il ne faut pas négliger au moment du choix de son ruban. C'est elle qui détermine le résultat final. Pour une couleur de LED jaune orangé, il faut choisir une couleur entre 2000 et 3500°K – appelée blanc chaud. Cette couleur de bandeau est idéale pour les ambiances feutrées et tamisées propices au calme et à la détente.

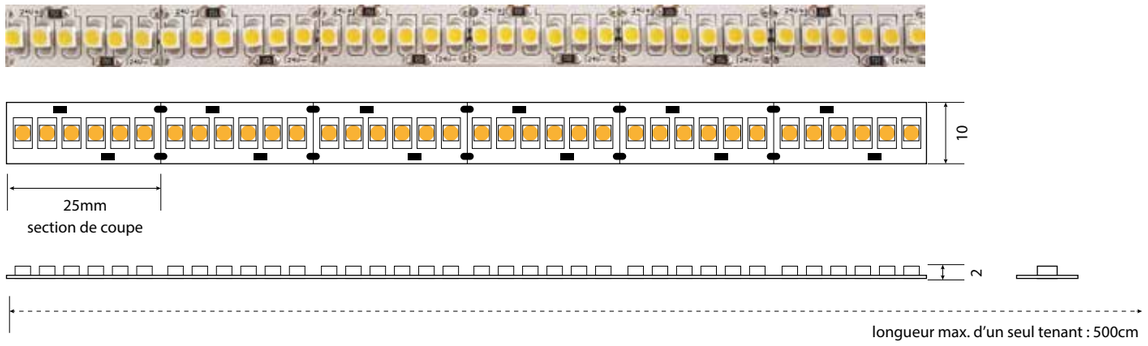
Pour un résultat plus blanc, il faut plutôt opter pour une couleur entre 5000 et 7000°K – appelée blanc froid. La couleur blanche permet de mieux faire ressortir les couleurs et confère immédiatement à votre espace un rendu plus moderne et contemporain.

En passant de l'un à l'autre, vous changez en une seconde l'atmosphère d'un lieu. Visuellement le résultat est toujours assez saisissant. Tout un environnement et son aspect général peuvent être métamorphosés par une simple modification de l'éclairage. Essayez, vous serez vraiment surpris du potentiel d'une telle installation et conquis à coup sûr !

RUBANS LED 24V - 19,2W/M - 240 LED/M

VDR-3240-1-X-24
Ruban 19,2W/m - 240 LED/m

Type de LED : SMD 3528 - 240/m
Alimentation : non incluse (se référer à C102 ; C103 ; C104)
Contrôleur : non inclus (se référer à C201 ; C202 ; C203)
Dimensions : L10 x H2mm



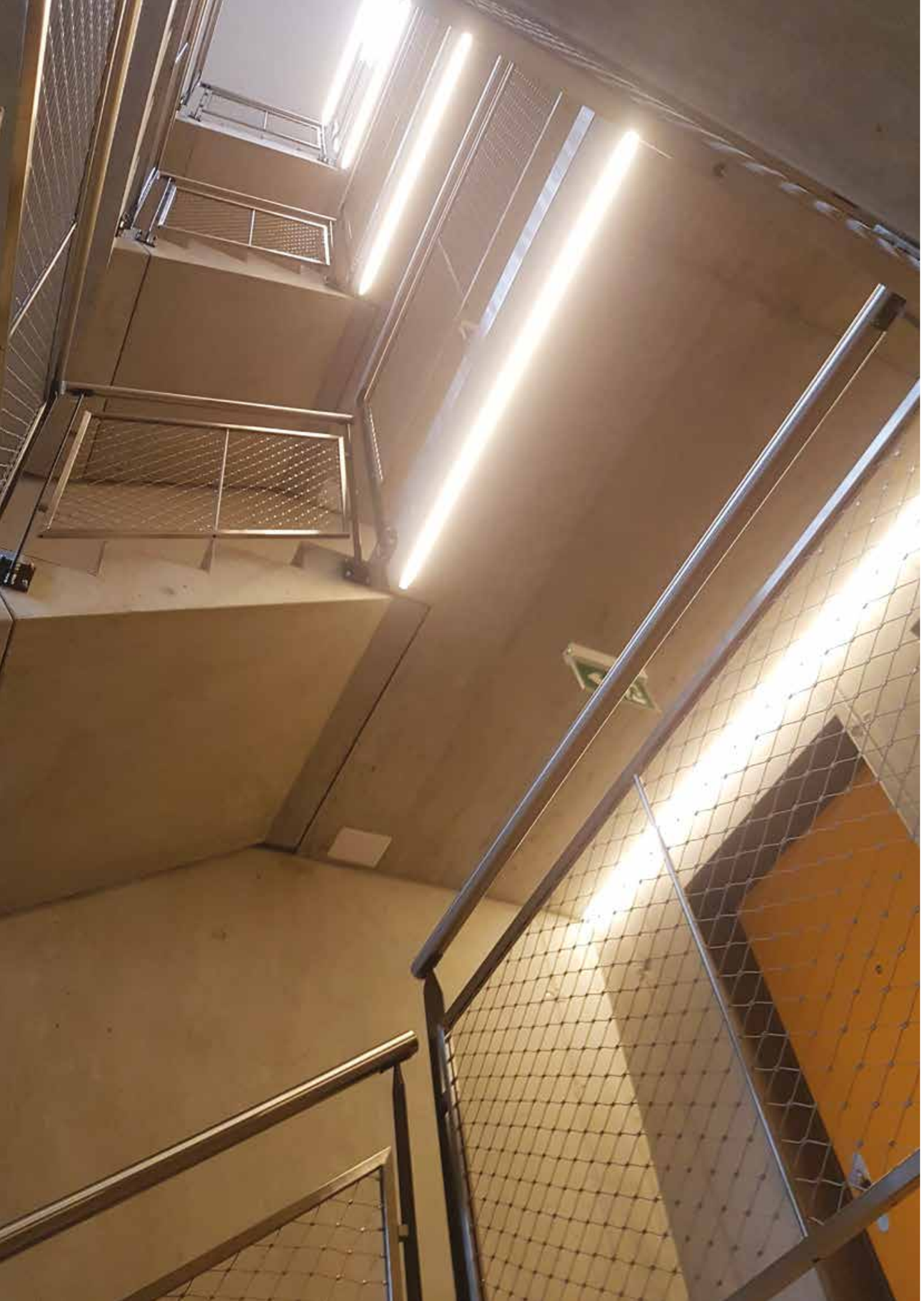
échelle 1:1

Référence(s)	Watts/m	Lumens/m	Temp. couleur		Prix/m	Prix/5m
VDR-3240-1-1-24	19,2W	1400 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 51.00**	**CHF 244.00**
VDR-3240-1-6-24	19,2W	1530 lm	blanc neutre	4200°K	**CHF 51.00**	**CHF 244.00**
VDR-3240-1-2-24	19,2W	1620 lm	blanc froid	5000°K	**CHF 51.00**	**CHF 244.00**

W 19,2 | 120° | IP 40 | 230V 24V | CV | BC 3000°K | BN 4200°K | BF 5000°K | 2,5cm | *** | DALI | 1-10V | RF | PD | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC



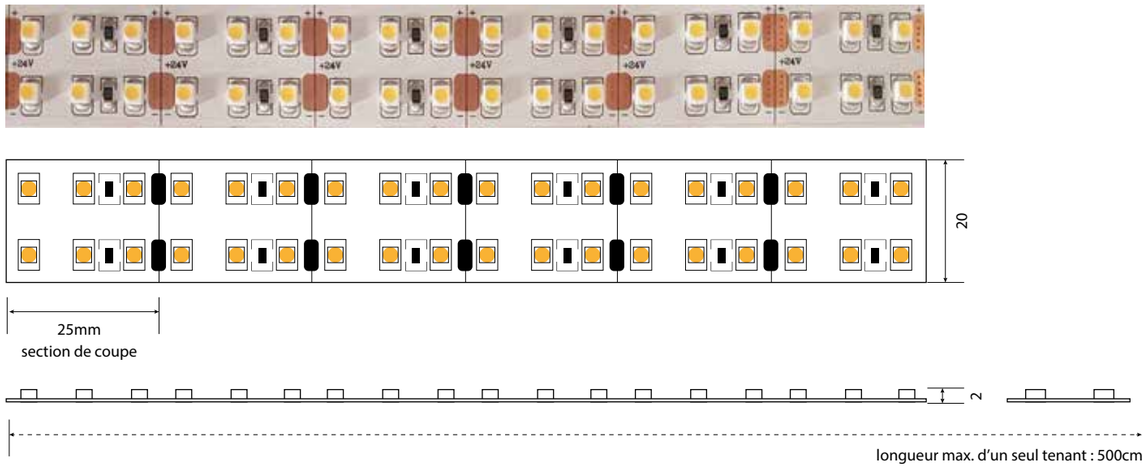
Avec ces rubans, dotés de 240 LEDs par mètre, le point lumineux est totalement effacé. Ils sont la garantie d'une lumière linéaire – en éclairage direct –, et sur profil fin.



RUBANS LED 24V - 38,4W/M - 240 LED/M

VDR-3528-7-X-24
Ruban 38,4W/m - 240 LED/m

Type de LED : SMD 3528 - 240/m
Alimentation : non incluse (se référer à C102 ; C103 ; C104)
Contrôleur : non inclus (se référer à C201 ; C202 ; C203)
Dimensions : L20 x H2mm



échelle 1:1

Référence(s)	Watts/m	Lumens/m	Temp. couleur		Prix/m	Prix/5m
VDR-3528-7-0-24	38,4W	2500 lm	blanc chaud	2500°K	**CHF 78.00**	**CHF 321.00**
VDR-3528-7-1-24	38,4W	2730 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 78.00**	**CHF 321.00**
VDR-3528-7-6-24	38,4W	2800 lm	blanc neutre	4200°K	**CHF 78.00**	**CHF 321.00**
VDR-3528-7-2-24	38,4W	2880 lm	blanc froid	5500°K	**CHF 78.00**	**CHF 321.00**

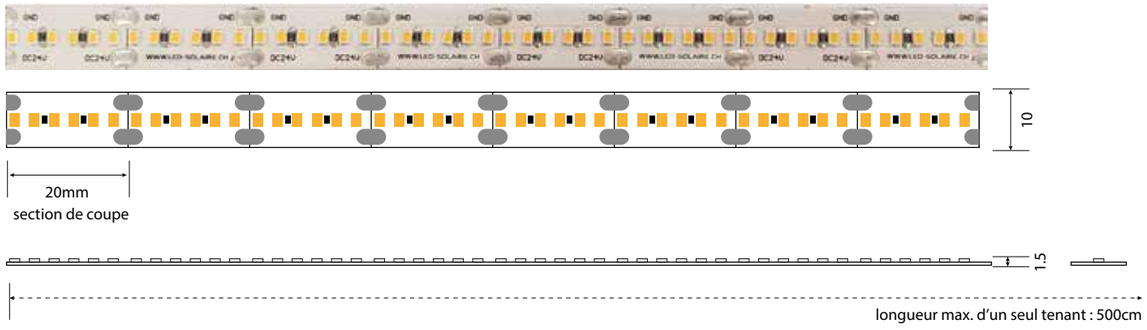




RUBANS LED 24V - 10W/M - 300 LED/M

VDR-2828-5-X-24
Ruban 10W/m - 300 LED/m

Type de LED : SMD 2216 - 300/m
Alimentation : non incluse (se référer à C102 ; C103 ; C104)
Contrôleur : non inclus (se référer à C201 ; C202 ; C203)
Dimensions : L10 x H1mm



échelle 1:1

Référence(s)	Watts/m	Lumens/m	Temp. couleur		Prix/m	Prix/5m
VDR-2828-5-1-24	10W	1100 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 51.00	CHF 192.00
VDR-2828-5-6-24	10W	1200 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 51.00	CHF 192.00

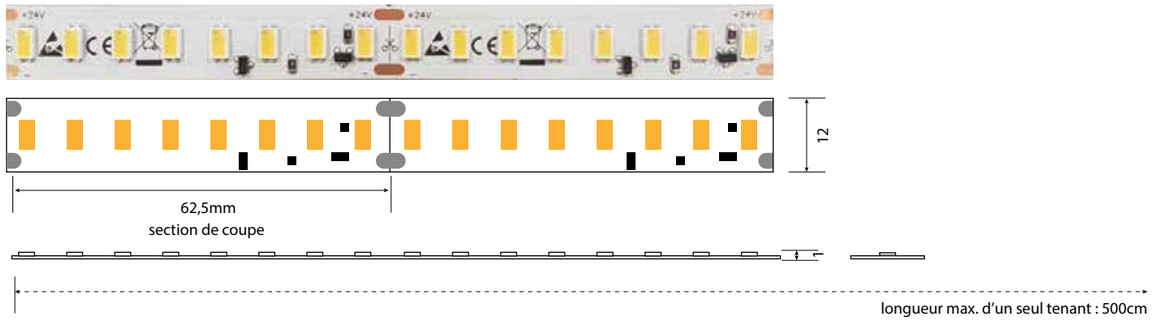
W 10 | 120° | IP 20 | 230V 24V | CV | BC 3000°K | BN 4200°K | 2cm | *** | DALI | 1-10V | RF | PD | CRI >90 | CE | RoHS 2002/95/EC



RUBANS LED 24V - 22W/M - 128 LED/M EN COURANT CONSTANT

VDR-5630-1-X-24
Ruban 22W/m - 128 LED/m

Type de LED : SMD 5630 - 128/m
Alimentation : non incluse (se référer à C102 ; C103 ; C104)
Contrôleur : non inclus (se référer à C201 ; C202 ; C203)
Dimensions : L12 x H1mm



échelle 1:1

Référence(s)	Watts/m	Lumens/m	Temp. couleur		Prix/m	Prix/5m
VDR-5630-1-7-24	22W	2800 lm	blanc chaud	2700°K	CHF 71.00	CHF 275.00
VDR-5630-1-1-24	22W	3000 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 71.00	CHF 275.00
VDR-5630-1-6-24	22W	3100 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 71.00	CHF 275.00

W 22 | 120° | IP 20 | 230V 24V | CC | BC 2700°K | BC 3000°K | BN 4200°K | 6cm | *** | DALI | 1-10V | RF | PD | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS



Ces rubans flexibles – équipés de diodes LED 5630 de 140lm/W – offrent un éclairage homogène (128 LEDs par mètre) et procurent une exceptionnelle luminosité. Alimenté en 24V avec une consommation de 22W par mètre, ce produit permet maintes applications et vous assure un confort d'utilisation absolu. Avec une consommation réduite à son maximum pour une puissance accrue, il ne décevra pas vos attentes en matière d'efficacité et d'optimisation énergétique.



Pour obtenir des couleurs différentes du blanc, on choisira un ruban LED RGB avec variateur. Le principe de fonctionnement est très simple. Les changements de couleurs sont obtenus par le mélange de trois couleurs primaires – le rouge, le vert et le bleu. D'où l'abréviation RGB (R pour red (rouge), G pour green (vert) et B pour blue (bleu)). C'est le contrôleur RGB qui est en charge de mixer ces couleurs afin d'obtenir d'autres couleurs. Choisir un ruban LED, c'est donc toujours opter pour l'une de ces quatre options :

→ **Une couleur** [de 2200 à 6000°K]

→ **Deux couleurs** [Le ruban LED Dual Color est équipé de LEDs scindées en deux parties (blanc chaud et blanc froid). Cette combinaison permet d'obtenir exactement le réglage de température de couleur que l'on souhaite en variant l'intensité de chacune des deux couleurs. Avec un dispositif de gestion sans fil de type VDR-2830B-AC, votre installation Dual Color vous offre la possibilité de préprogrammer différentes ambiances en fonction de l'utilisation des pièces équipées d'un seul type de ruban.]

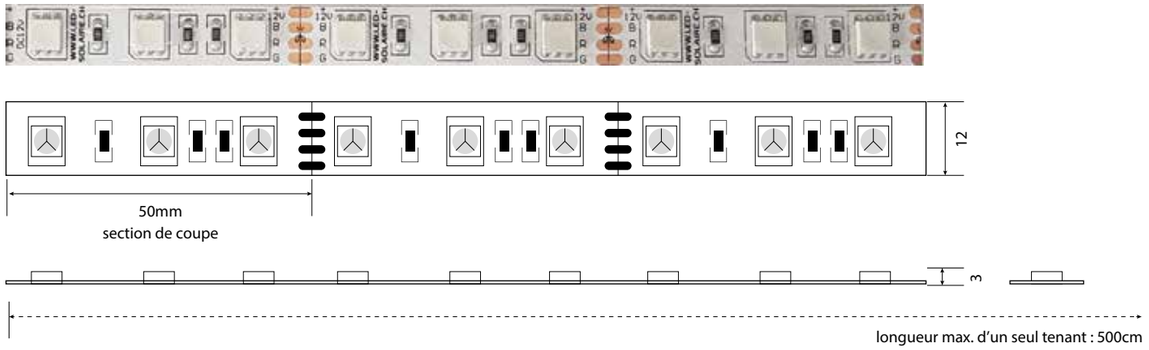
→ **RGB** (toutes les couleurs)

→ **RGB+W** (toutes les couleurs + blanc chaud)

RUBANS LED RGB 12V

VDR-5050-2-1-54
Ruban RGB

Type de LED : 5050 SMD
Alimentation : non incluse (se référer à C101)
Contrôleur : non inclus (se référer à C304 ; C306)
Dimensions : L12 x H3mm
[N. B. Peut être piloté via DALI ou DMX.]



échelle 1:1

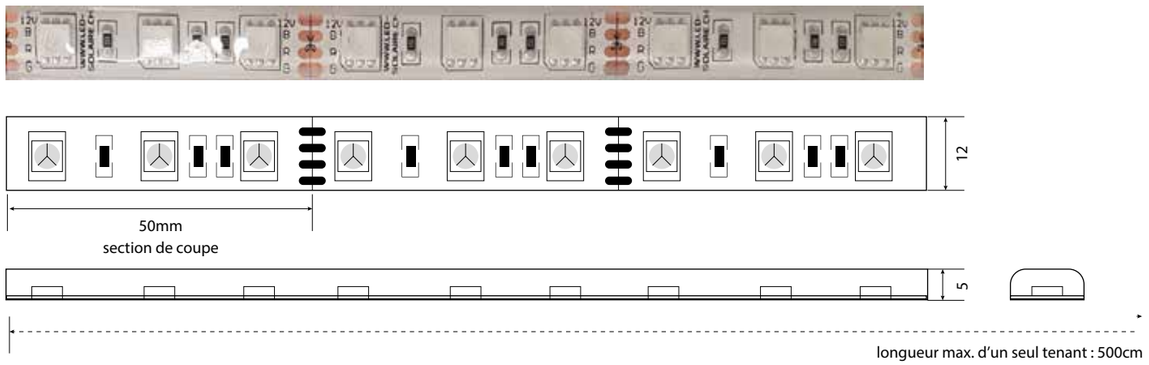
Référence(s)	Watts/m	Lumens/m	Prix/m	Prix/5m
VDR-5050-2-1-54	14,4W	1120 lm	**CHF 48.00**	**CHF 198.00**

W 14.4 · 120° · IP 20 · 230V 12V · CV · RF · DALI · 5cm · CE · RoHS 2002/95/EC

Disponible sur commande en version 24V

VDR-5050-2-1-X
Ruban RGB - ETANCHE (IP64 / IP68)

Type de LED : 5050 SMD
Alimentation : non incluse (se référer à C101)
Contrôleur : non inclus (se référer à C304 ; C306)
Dimensions : L12 x H5mm
[N. B. Peut être piloté via DALI ou DMX.]



échelle 1:1

Référence(s)	Watts/m	Lumens/m	Etanchéité	Prix/m	Prix/5m
VDR-5050-2-1-65	14,4W	1120 lm	IP64	**CHF 53.00**	**CHF 207.00**
VDR-5050-2-1-68	14,4W	1120 lm	IP68	**CHF 53.00**	**CHF 207.00**

W 14.4 · 120° · IP 64 · IP 68 · 230V 12V · CV · RF · DALI · 5cm · CE · RoHS 2002/95/EC



La solution RGB + blanc chaud permet d'obtenir un blanc chaud de qualité – qu'on ne peut qu'approcher avec un RGB standard.

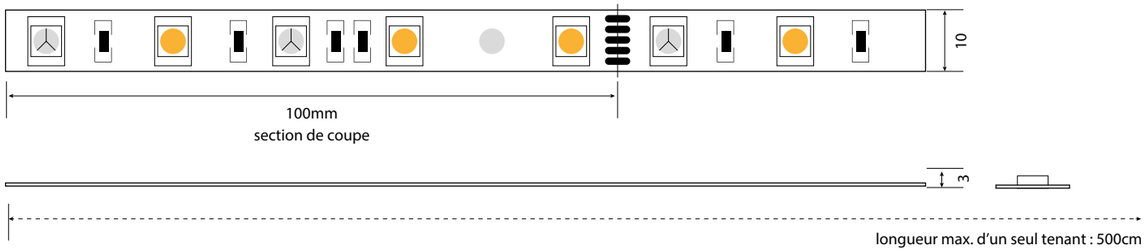


RUBANS LED RGB + BLANC CHAUD 12V

VDR-5050-3-3-54
Ruban RGB+W - non étanche

Type de LED : 5050 SMD
Alimentation : non incluse (se référer à C101)
Contrôleur : non inclus (se référer à C304 ; C306)
Dimensions : L10 x H3mm





échelle 1:1

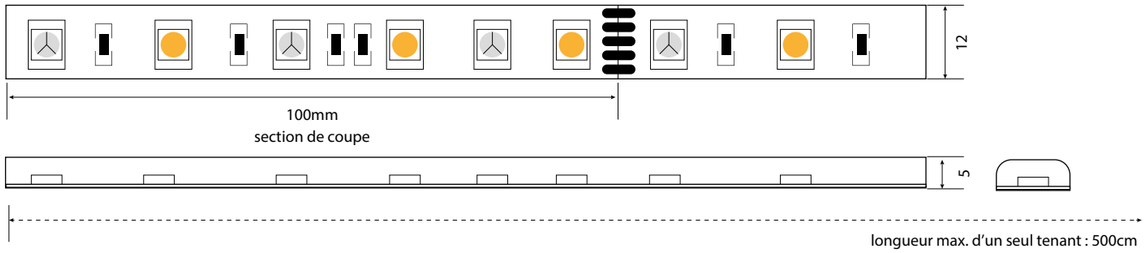
Référence(s)	Watts/m	Lumens/m	Prix/m	Prix/5m
VDR-5050-3-3-54	14,4W	1120 lm	CHF 62.00	CHF 251.00

W 14.4 · 120° · IP 20 · 230V 12V · CV · RF · DALI · 10cm · CE · RoHS 2002/95/EC

VDR-5050-3-3-X
Ruban RGB+W - ETANCHE (IP64 / IP68)

Type de LED : 5050 SMD
Alimentation : non incluse (se référer à C101)
Contrôleur : non inclus (se référer à C304 ; C306)
Dimensions : L12 x H5mm





échelle 1:1

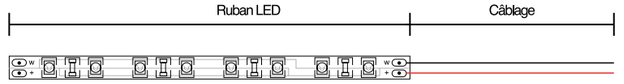
Référence(s)	Watts/m	Lumens/m	Etanchéité	Prix/m	Prix/5m
VDR-5050-3-3-65	14,4W	1120 lm	IP64	CHF 66.00	CHF 264.00
VDR-5050-3-3-68	14,4W	1120 lm	IP68	CHF 71.00	CHF 284.00

W 14.4 · 120° · IP 64 · IP 68 · 230V 12V · CV · RF · DALI · 10cm · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC



PREPARATIONS POUR RUBANS LED SUR-MESURE

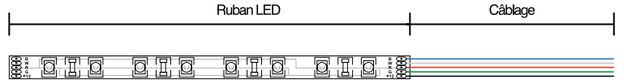
Préparations pour ruban LED VDR-3528



Référence(s)	Préparation(s)	Prix
VDR-DEC	Câblage pour ruban LED 3528 - **IP2X** + soudure de câblage - longueur de câblage 200cm	CHF 20.00
VDR-DECIP	Câblage pour ruban LED 3528 - **IP6X** + soudure de câblage - longueur de câblage 200cm	CHF 26.00
VDR-DECFIL	Longueur de câblage supplémentaire - longueur maximum 900cm	CHF 2.00/m

Longueur max. 7.50m d' un seul tenant pour LED 3528-IP20
Longueur max. 5.00m d' un seul tenant pour LED 3528-IP65 - IP68

Préparations pour ruban Dual Color et RGB+W



Référence(s)	Préparation(s)	Prix
VDR-DECRGB	Coupe pour ruban RGB et RGB+W - **IP2X** + soudure de câblage - longueur de câblage 200cm	CHF 30.00
VDR-DECRGBIP	Coupe pour ruban RGB et RGB+W - **IP6X** + soudure de câblage - longueur de câblage 200cm	CHF 36.00
VDR-DECRGBFIL	Longueur de câblage supplémentaire - longueur maximum 900cm	CHF 3.00/m
VDR-DECDUAL	Coupe pour ruban Dual Color - **IP2X** + soudure de câblage - longueur de câblage 200cm	CHF 26.00
VDR-DECDUALIP	Coupe pour ruban Dual Color - **IP6X** + soudure de câblage - longueur de câblage 200cm	CHF 30.00
VDR-DECDUALFIL	Longueur de câblage supplémentaire - longueur maximum 900cm	CHF 2.50/m

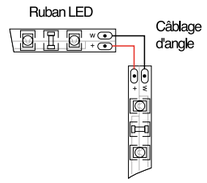
Longueur max. 5.00m d' un seul tenant pour LED RGB et RGB+W

Pose du ruban LED dans le profil



Référence(s)	Préparation(s)	Prix
VDR-DECPOSE	Collage du ruban LED - longueur maximale par linéaire = longueur maximale du profil commandé	CHF 8.00/profil

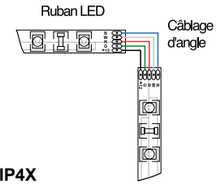
Soudures d'angle Rubans Mono Color



Référence(s)	Préparation(s)	Prix
VDR-DECANGLE	2 x soudure d'angle rubans LED 3528 - **IP2X - IP4X**	CHF 30.00
VDR-DECANGLEIP	2 x soudure d'angle rubans LED 3528 - **IP6X** (étanche)	CHF 36.00

max. 2 soudures d'angle par ruban

Soudures d'angle Rubans Dual Color et RGB+W



Référence(s)	Préparation(s)	Prix
VDR-DECANGLEDUAL	2 x soudure d'angle rubans Dual Color - **IP2X - IP4X**	CHF 40.00
VDR-DECANGLEDUALIP	2 x soudure d'angle rubans Dual Color - **IP6X** (étanche)	CHF 46.00
VDR-DECANGLERGB	2 x soudure d'angle rubans RGB et RGB+W - **IP2X - IP4X**	CHF 40.00
VDR-DECANGLERGBIP	2 x soudure d'angle rubans RGB et RGB+W - **IP6X** (étanche)	CHF 46.00

max. 2 soudures d'angle par ruban

PROFILS ALU À LA CARTE

Les profils aluminium permettent de protéger le bandeau LED. Ils sont incontournables pour garantir une finition irréprochable esthétiquement et si l'on souhaite éviter les problèmes thermiques. C'est la première finalité du profil : dissiper la chaleur émise par le ruban LED (ainsi, aucun risque de montée en température du bandeau). Par ailleurs, il contribue également à le protéger des projections et de la poussière – des endommagements mécaniques en général. Garant d'une mise en place aisée des bandes LED, il permet de concevoir un éclairage linéaire. Autant de raisons qui le rendent indispensable. Le profil alu peut être suspendu, encastré ou apparent, droit ou d'angle.

Encastrable, il permet la finition la plus achevée – en intégrant complétement le ruban LED au plafond. Idéal pour insérer un bandeau entre deux supports. L'éclairage encastré – design et discret – offre un rendu égal à celui d'un spot en cachant les points lumineux des rubans LED.

Les embouts d'extrémités viennent parfaire l'impeccable rendu des installations. Fixations et supports simplifient quant à eux le montage des rubans.

Ainsi, en conclusion, quatre avantages sont à porter au crédit du profil alu :

→ il protège des endommagements thermiques ;
→ il protège des endommagements mécaniques ;
→ il permet une finition parfaite ;
→ et il offre un rendu esthétique et design pour un éclairage moderne et efficace !

N. B. Pour les rubans de plus de 4,8W, l'utilisation d'un profil garantissant une dissipation thermique optimale est requise. Led-Solaire ne garantit ses produits que sous cette seule condition.



B PROFILS ALU

B100 Vue d'ensemble des profils à l'échelle
B101 Profils flexibles 200 ou 300cm
B102 Profils apparents 200 ou 300cm
B103 Profils apparents 200cm
B104 Profils apparents 200 ou 300cm
B105 Profils apparents d'angle 200 ou 300cm
B106 Profils d'angle demi-lune 200 ou 300cm
B107 Profils apparents larges 200cm
B108 Profils apparents double éclairage 200cm
B109 Profils apparents avec glissière
B110 Profils apparents avec glissière
B111 Profils suspendus 200cm
B112 Profils suspendus avec alimentation intégrable
B113 Profils Linear Line modulables gris
B114 Profils Linear Line modulables blanc
B115 Profils encastrables sur ressorts 200 ou 300cm
B116 Profils encastrables sur ressorts larges 200cm
B117 Profils encastrables 200cm à bords de recouvrement
B118 Profils encastrables 200cm à bords de recouvrement
B119 Profils étanches
B120 Profils pour sols 200 ou 300cm
B121 Profils corniche 200 ou 300cm
B122 Profils multiéclairage 200 ou 300cm
B123 Profils ronds

B201 Préparations profils aluminium

VUE D'ENSEMBLE DES PROFILS A L'ECHELLE


AC2400 (**B101**)


AC5600 (**B103**)


AC5500 (**B104**)


AC6900 (**B105**)


AC6800 (**B106**)


AC8700 (**B116**)


AC5400 (**B102**)


AC5300 (**B103**)


AC5900 (**B104**)


AC5700 (**B105**)

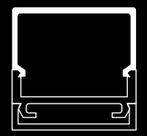

AC8200 (**B117**)


AC8100 (**B117**)


AC8000 (**B116**)

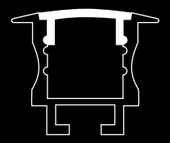

AC5100 (**B118**)

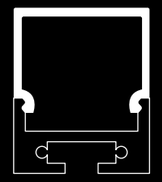

AC5800 (**B118**)

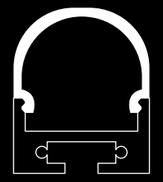

AC6600 (**B109**)

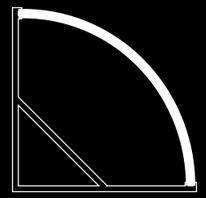

AC6700 (**B109**)

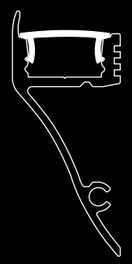
AC8500 (**B114**)

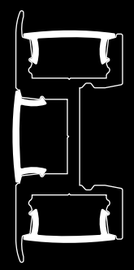

AC8400 (**B114**)

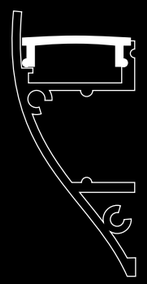

AC6400C (**B111**)

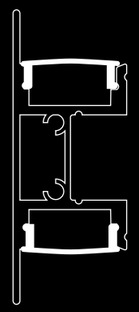

AC6400R (**B111**)

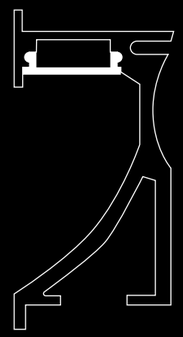

AC6800L (**B106**)

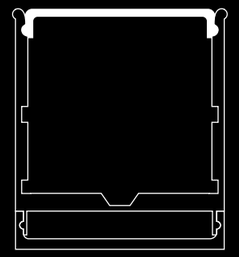

AC2700 (**B120**)

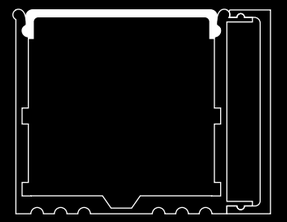

AC2900 (**B121**)

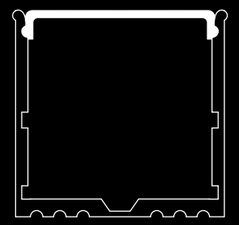

AC2500 (**B120**)

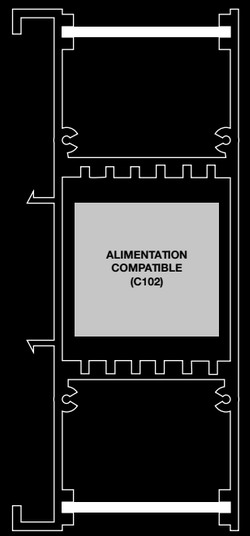

AC2600 (**B121**)


AC2300 (**B119**)

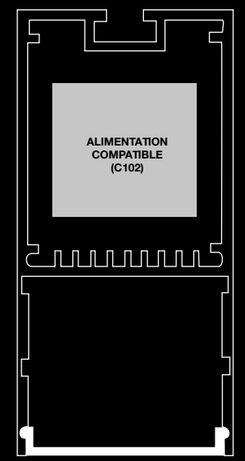

AC8600 (**B110**)


AC6200 (**B110**)

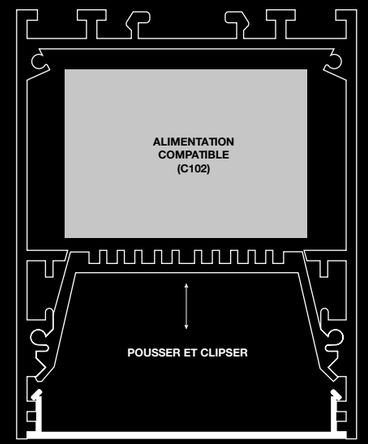

AC6100 (**B107**)



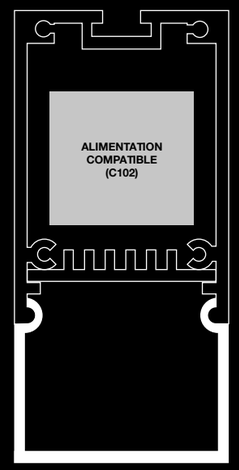
AC6000 (**B107**)



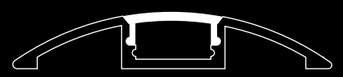
AC6300 (**B112**)

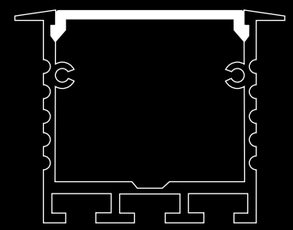


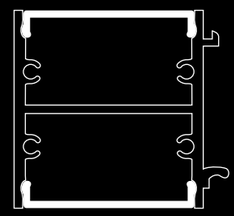
AC3100 (**B113**)

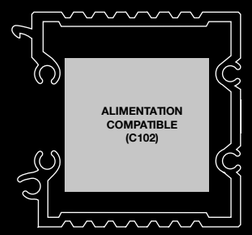


AC3200 (**B112**)

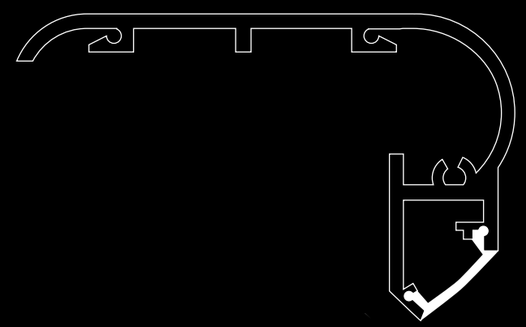

AC2200 (**B118**)


AC8900 (**B115**)


AC2800 (**B108**)



AC2803 (**B108**)


AC2100 (**B119**)


AC3900 (**B122**)



→ **SOUPLE**
→ **FLEXIBLE**
→ **MANIABLE**
→ **CAPABLE D'ÉPOUSER N'IMPORTE QUELLE FORME**
→ **ESTHÉTIQUE (positionné sur l'extérieur et non sur la face)**

Le profil alu flexible pour ruban LED se distingue par sa souplesse inégalée qui lui permet de suivre une forme irrégulière, d'épouser n'importe quel pourtour. Ce profil est **RÉVOLUTIONNAIRE**. Il adopte sans peine les courbes d'un mur ou d'un meuble. Idéal donc pour amener de la lumière sous diverses déclinaisons à n'importe quel espace ou à son mobilier.

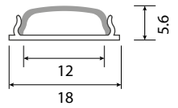
PROFILS FLEXIBLES 200 OU 300CM



NOUVEAUTÉ

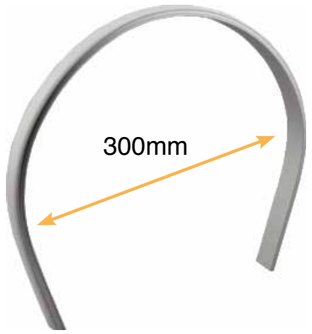
VDR-AC2400
Profil flexible opalin

Dimensions : L18 x H5,6mm
Largeur max. du ruban : 10mm
Diffuseur : inclus



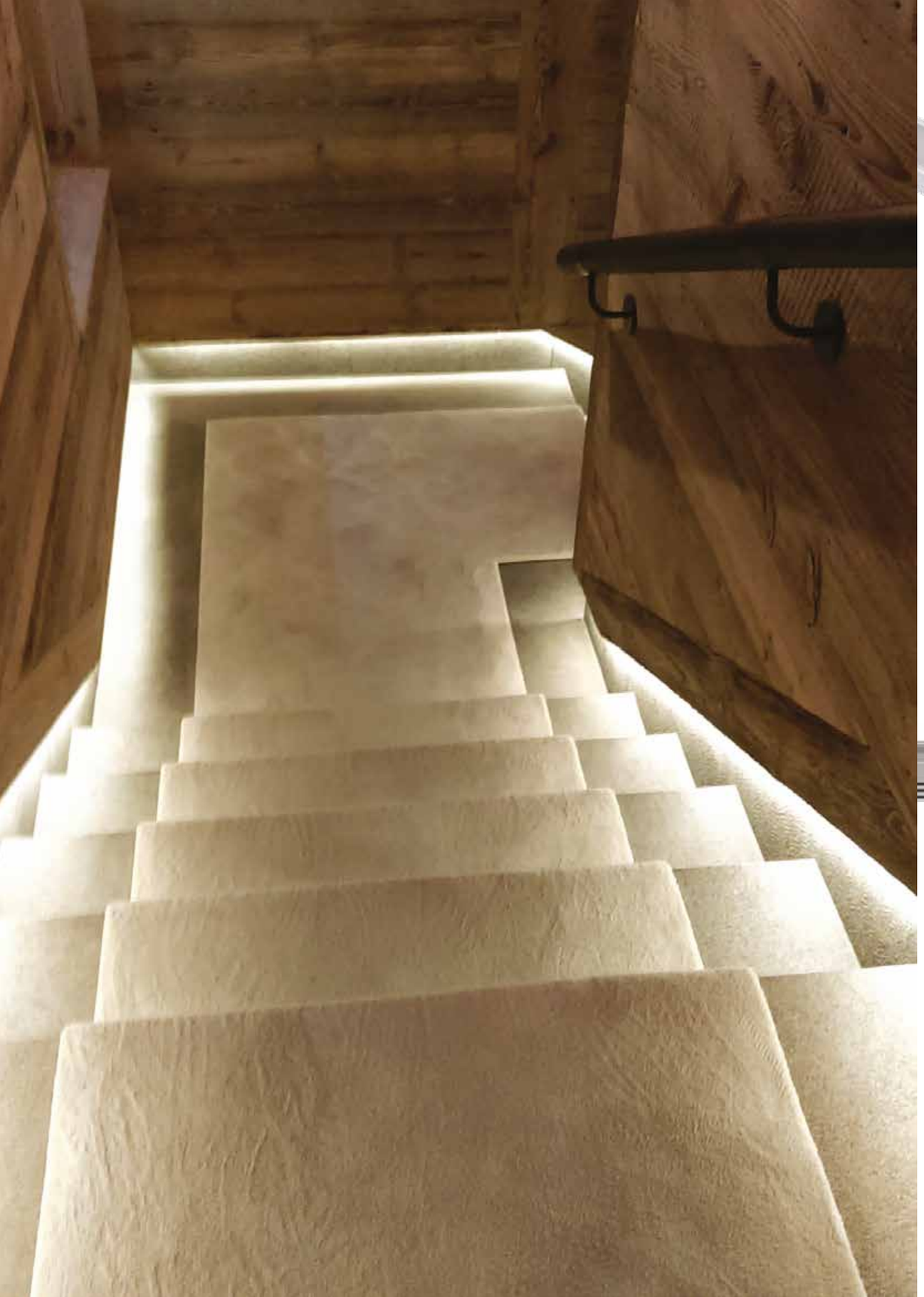
échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC2400	Barre de 200cm + cache opalin	**CHF 52.00**
VDR-AC2430	Barre de 300cm + cache opalin	**CHF 77.00**
VDR-AC2401	Embout de finition	**CHF 2.20/pce**
VDR-AC2403	Embout de finition avec trou	**CHF 2.20/pce**









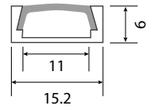
PROFILS APPARENTS 200 OU 300CM





VDR-AC54XX
Profil apparent

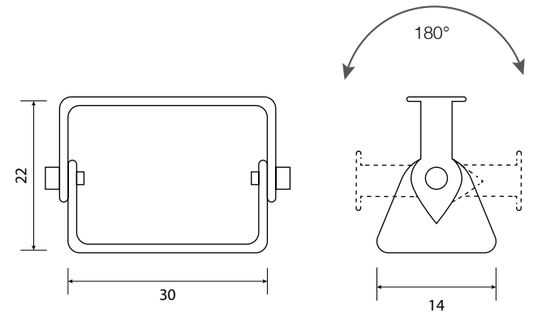
Dimensions : L15,2 x H6mm
Largeur max. du ruban : 10mm
Diffuseur : inclus



échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC5400	Barre de 200cm **Gris** + cache opalin	**CHF 48.00**
VDR-AC5410	Barre de 200cm **Gris** + c. transp. à enfiler	**CHF 48.00**
VDR-AC5430	Barre de 300cm **Gris** + cache opalin	**CHF 72.00**
VDR-AC5400B	Barre de 200cm **Blanc** + cache opalin	**CHF 57.00**
VDR-AC5430B	Barre de 300cm **Blanc** + cache opalin	**CHF 82.00**
VDR-AC5440	Barre de 200cm **Gris** - sans cache	**CHF 23.00**
VDR-AC5401	Embout de finition avec trou	**CHF 2.20/pce**
VDR-AC5402	Clip de fixation en métal	**CHF 2.20/pce**
VDR-SUPRO	Support mobile pour rail	**CHF 7.60/pce**

Ne convient pas aux rubans IP68 et RGB/RGB+W





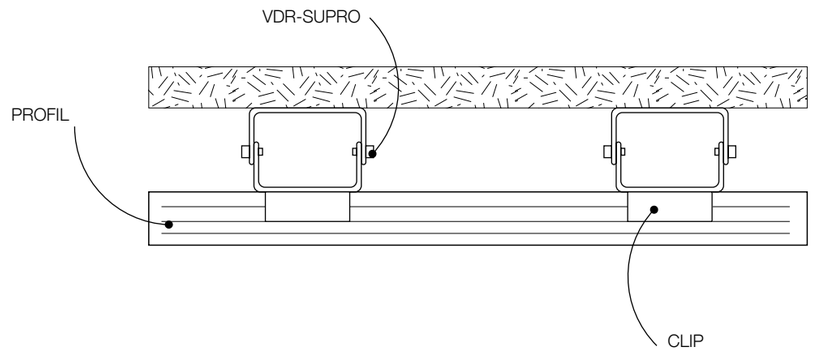
→ ORIENTABLE
→ CLIPSABLE

Très facile à utiliser, cette nouveauté permet de fixer (système de clips) les profils alu sur tout support. Articulées, ces petites pièces mobiles, ultra-pratiques, permettent de modifier l'angle d'éclairage. Une infinie quantité d'applications nouvelles vous sont ainsi offertes !

N. B. Clips non fournis, doivent être acquis séparément.

VDR-SUPRO
Support pour profil orientable

Référence(s)	Description	Prix
VDR-SUPRO	Support mobile pour rail	**CHF 7.60/pce**







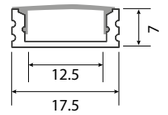
PROFILS APPARENTS 200CM





VDR-AC56XX
Profil apparent

Dimensions : L17,5 x H7mm
Largeur max. du ruban : 12mm
Diffuseur : inclus



échelle 1:1

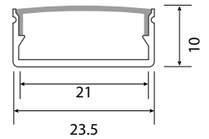
Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC5600	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 58.00
VDR-AC5610	Barre de 200cm + cache transp.	CHF 58.00
VDR-AC5601	Embout de finition avec trou	CHF 2.20/pce
VDR-AC5602	Clip de fixation en métal	CHF 2.20/pce
VDR-SUPRO	Support mobile pour rail	CHF 7.60/pce





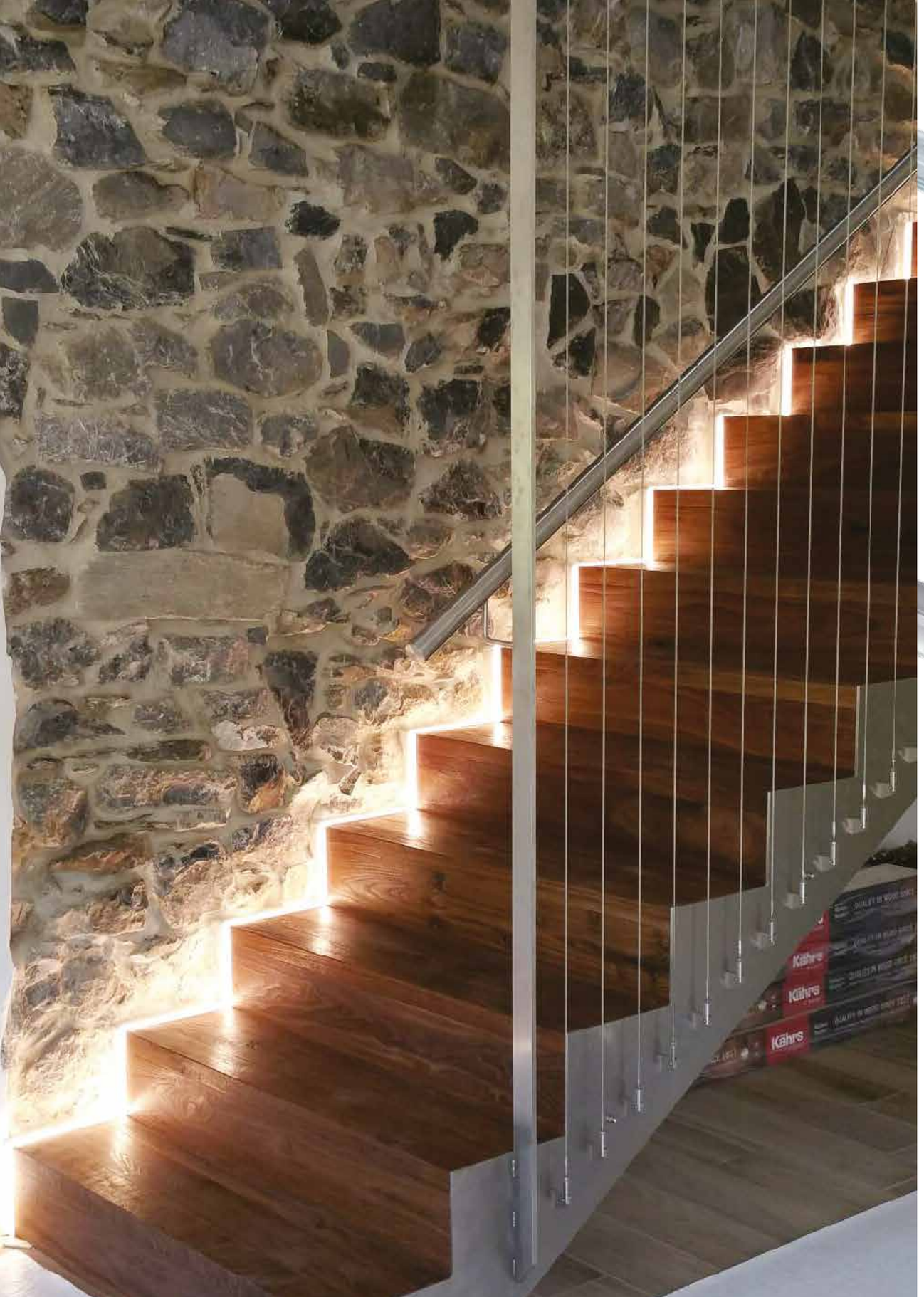
VDR-AC53XX
Profil apparent x-large

Dimensions : L23,5 x H10mm
Largeur max. du ruban : 20mm
Diffuseur : inclus



échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC5300	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 72.00
VDR-AC5340	Barre de 200cm sans cache	CHF 28.00
VDR-AC5301	Embout de finition sans trou	CHF 2.20/pce
VDR-AC5302	Clip de fixation en métal	CHF 2.20/pce
VDR-AC5303	Embout de finition avec trou	CHF 2.20/pce
VDR-SUPRO	Support mobile pour rail	CHF 7.60/pce



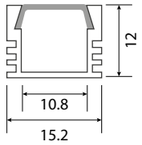
PROFILS APPARENTS 200 OU 300CM





VDR-AC55XX
Profil apparent

Dimensions : L15,2 x H12mm
Largeur max. du ruban : 10mm
Diffuseur : inclus



échelle 1:1

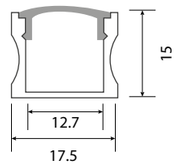
Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC5500	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 52.00
VDR-AC5510	Barre de 200cm + cache transp. à enfiler	CHF 52.00
VDR-AC5530	Barre de 300cm + cache opalin	CHF 77.00
VDR-AC5501	Embout de finition avec trou	CHF 2.20/pce
VDR-AC5502	Clip de fixation en métal	CHF 2.20/pce
VDR-SUPRO	Support mobile pour rail	CHF 7.60/pce





VDR-AC59XX
Profil apparent

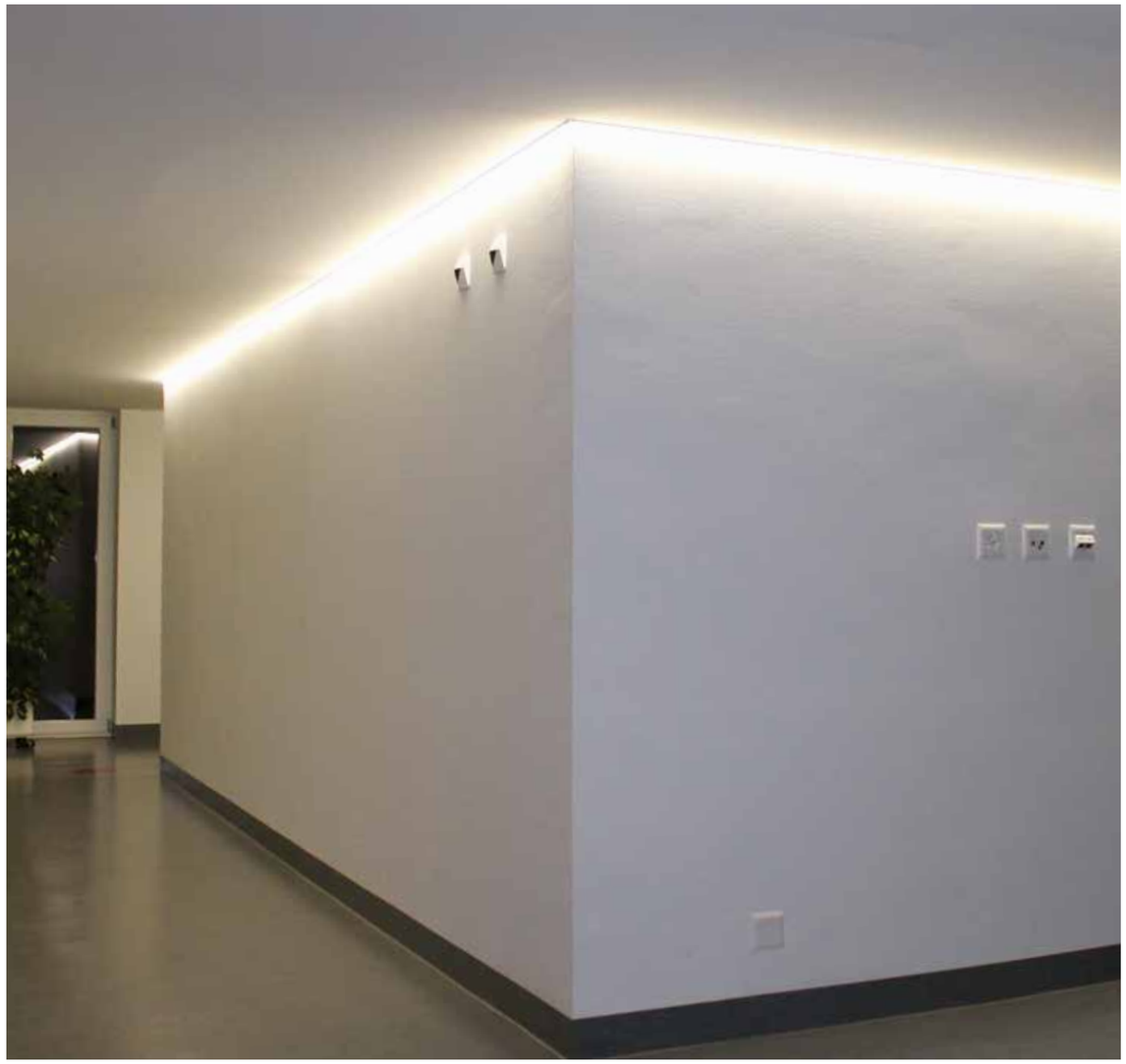
Dimensions : L17,5 x H15mm
Largeur max. du ruban : 10mm
Diffuseur : inclus



échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC5900	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 56.00
VDR-AC5910	Barre de 200cm + cache transp.	CHF 56.00
VDR-AC5901	Embout de finition avec trou	CHF 2.20/pce
VDR-AC5902	Clip de fixation en plastique	CHF 2.20/pce
VDR-SUPRO	Support mobile pour rail	CHF 7.60/pce

PROFILS APPARENTS D'ANGLE 200 OU 300CM

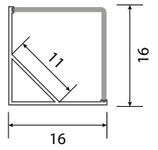






VDR-AC69XX
Profil d'angle carré

Dimensions : L16 x H16mm
Largeur max. du ruban : 10mm
Diffuseur : inclus



échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC6900	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 52.00
VDR-AC6930	Barre de 300cm + cache opalin	CHF 78.00
VDR-AC6901	Embout de finition avec trou	CHF 2.20/pce
VDR-AC6902	Clip de fixation en métal	CHF 2.20/pce
VDR-SUPRO	Support mobile pour rail	CHF 7.60/pce



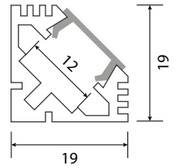






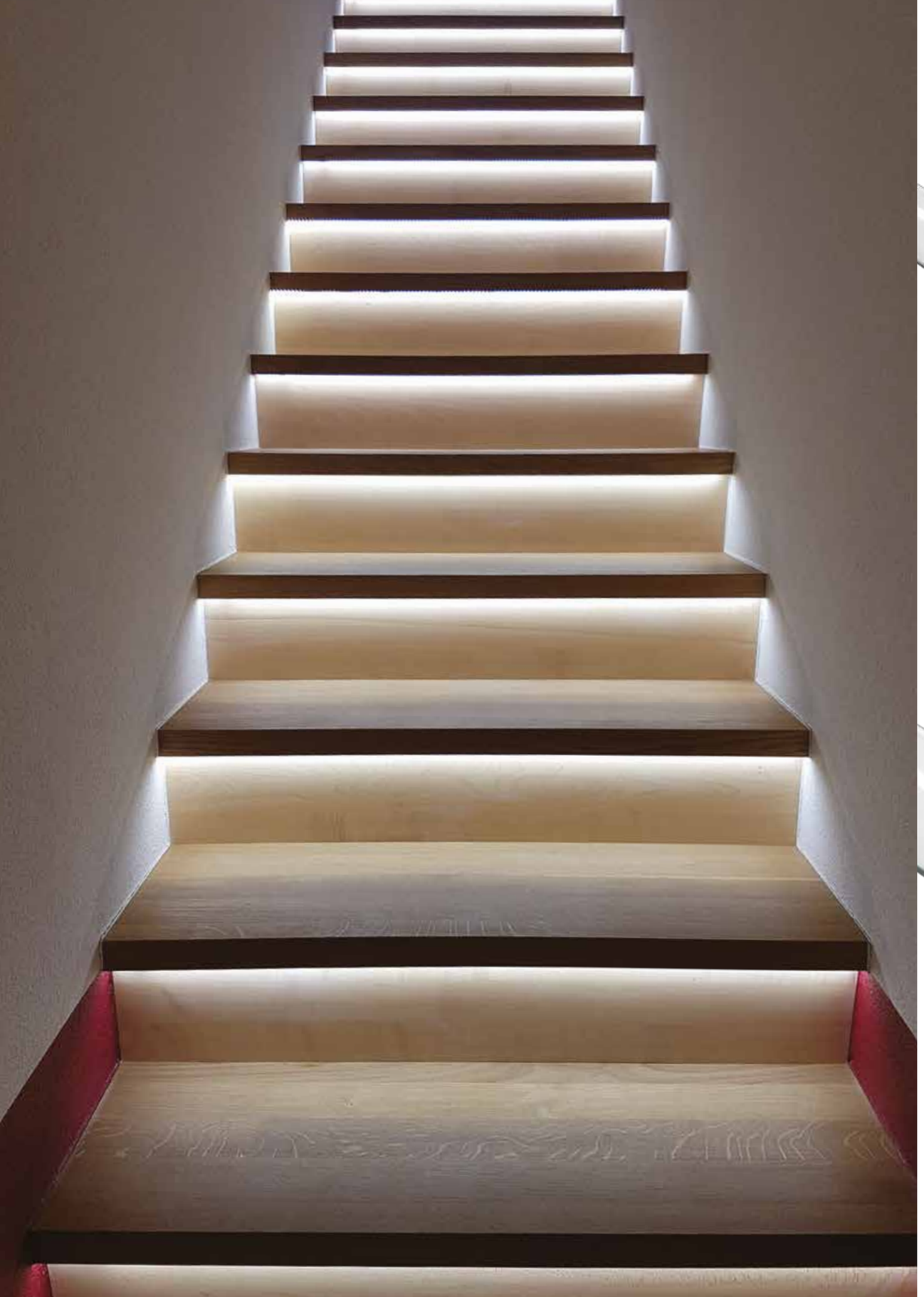
VDR-AC57XX
Profil d'angle

Dimensions : L19 x H19mm
Largeur max. du ruban : 10mm
Diffuseur : inclus



échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC5700	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 56.00
VDR-AC5710	Barre de 200cm + c. transp. à enfiler	CHF 56.00
VDR-AC5701	Embout de finition avec trou	CHF 2.20/pce
VDR-AC5702	Clip de fixation en métal	CHF 2.20/pce
VDR-SUPRO	Support mobile pour rail	CHF 7.60/pce



PROFILS D'ANGLE DEMI-LUNE 200 OU 300CM





→ **ANGLE EN DEMI-LUNE**
→ **FINITION ULTRA-DISCRÈTE**

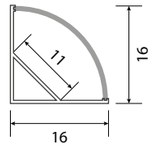
Ce profil est idéal pour, par exemple, éclairer les charpentes. Sa finition d'angle lui permet de suivre les courbes de la surface à mettre en lumière.





VDR-AC68XX
Profil d'angle demi-lune

Dimensions : L16 x H16mm
Largeur max. du ruban : 10mm
Diffuseur : inclus



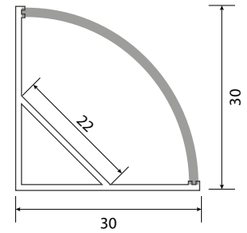
échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC6800	Barre de 200cm + cache opalin	**CHF 52.00**
VDR-AC6830	Barre de 300cm + cache opalin	**CHF 78.00**
VDR-AC6801	Embout de finition avec trou	**CHF 2.20/pce**
VDR-AC6802	Clip de fixation en métal	**CHF 2.20/pce**
VDR-AC6803	Embout de finition sans trou	**CHF 2.20/pce**
VDR-SUPRO	Support mobile pour rail	**CHF 7.60/pce**

NOUVEAUTE

VDR-AC68XXL
Profil d'angle demi-lune large

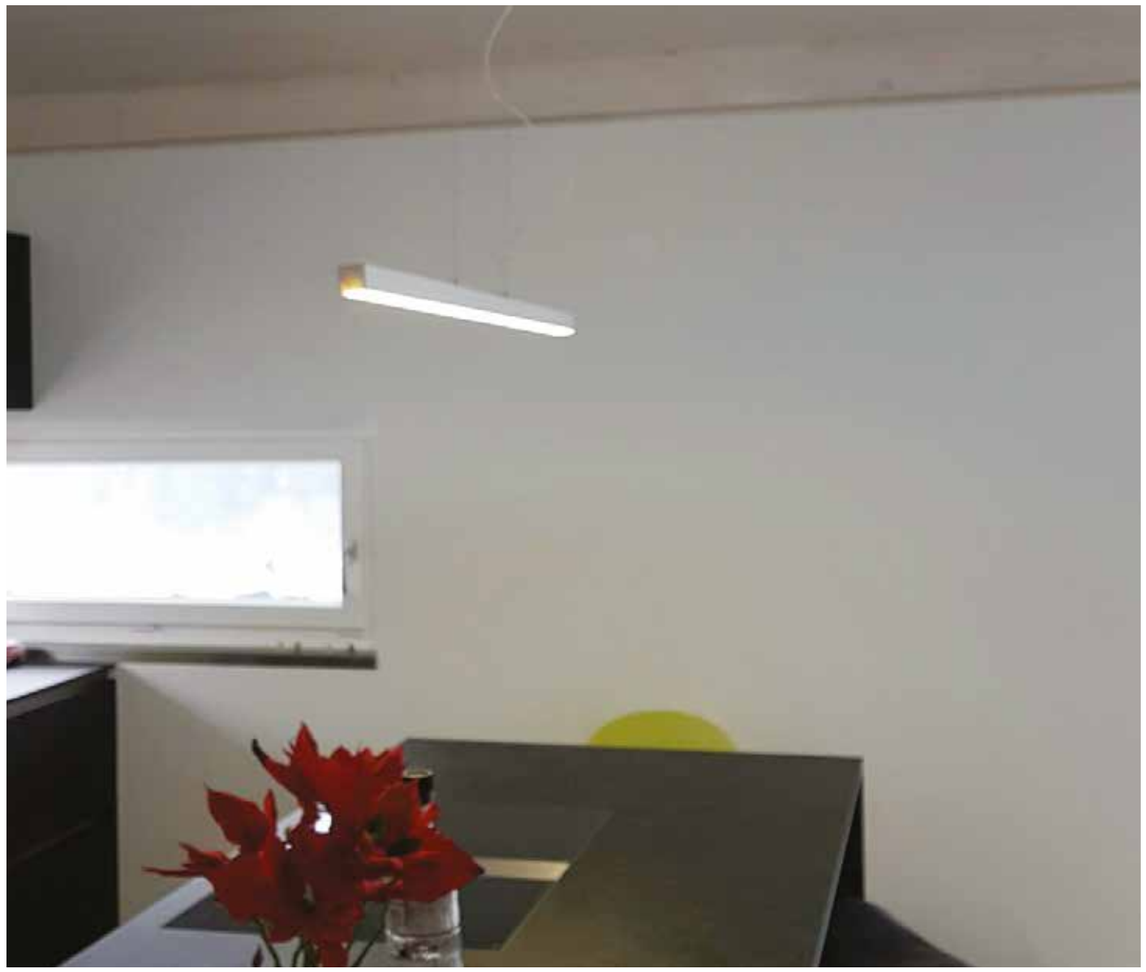
Dimensions : L30 x H30mm
Largeur max. du ruban : 20mm
Diffuseur : inclus



échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC6800L	Barre de 200cm + cache opalin	**CHF 78.00**
VDR-AC6830L	Barre de 300cm + cache opalin	**CHF 117.00**
VDR-AC6801L	Embout de finition avec trou	**CHF 3.30/pce**
VDR-AC6803L	Embout de finition sans trou	**CHF 3.30/pce**
VDR-AC6802L	Clip de fixation en plastique	**CHF 3.30/pce**
VDR-SUPRO	Support mobile pour rail	**CHF 7.60/pce**





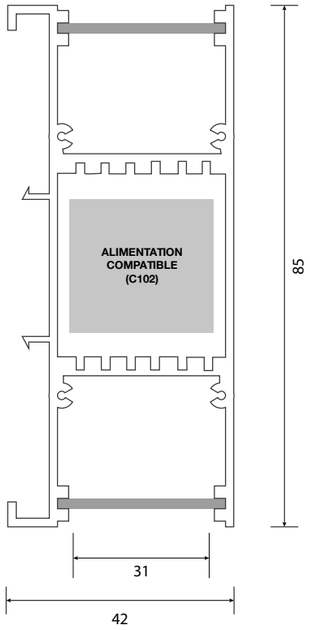
PROFILS APPARENTS LARGES 200CM



Possibilité d'intégrer une alimentation compatible dans le rail.

Cachez cette alimentation que je ne saurais voir !

Pour un résultat esthétiquement sans failles ni reproches, ce profil permet l'insertion de l'alimentation directement à l'intérieur du rail. Invisible, elle n'impose ainsi aucune fausse note disgracieuse à votre installation.



NOUVEAUTÉ

VDR-AC60XX
Profil double éclairage

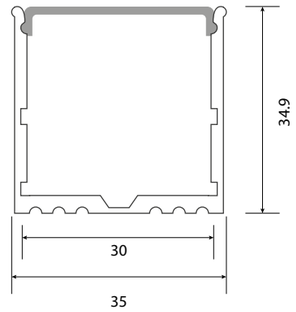
Dimensions : L85 x H32,7mm
Largeur max. du ruban : 20mm
Diffuseur : inclus

échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC6000	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 142.00
VDR-AC6001	Embout de finition	CHF 3.00/ pce
VDR-AC6002	Clip de fixation en métal	CHF 2.20/ pce

* Alimentation compatible : SNFB-X-24S (se référer à la page C102)





VDR-AC61XX
Profil apparent

Dimensions : L35 x H34,9mm
Largeur max. du ruban : 30mm
Diffuseur : inclus

échelle 1:1

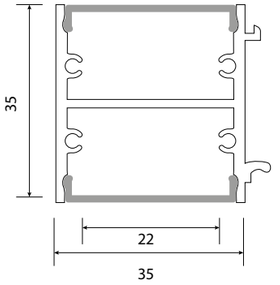
Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC6100	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 98.00
VDR-AC6101	Embout de finition sans trou	CHF 4.50/pce
VDR-AC6103	Embout de finition avec trou	CHF 4.50/pce



PROFILS APPARENTS DOUBLE ECLAIRAGE 200CM





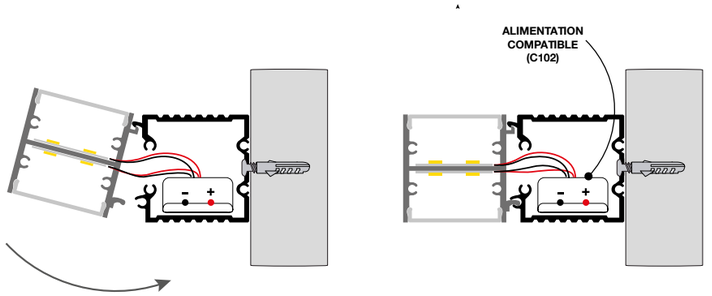


VDR-AC28XX
Profil double éclairage

Dimensions : L35 x H35mm
Largeur max. du ruban : 20mm
Diffuseur : 2 x opalins inclus
Uniquement compatible avec fixation VDR-AC2803

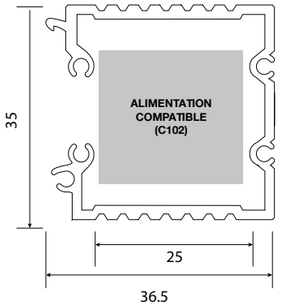
échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC2800	Barre de 200cm + 2 x caches opalins	CHF 91.00
VDR-AC2801	Embout de finition GAUCHE	CHF 4.50/pce
VDR-AC2802	Embout de finition DROITE	CHF 4.50/pce









VDR-AC28XX
Profil de fixation pour VDR-AC2800

Dimensions : L36,5 x H35mm
Uniquement compatible avec VDR-AC2800

échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC2803	Barre de 100cm	CHF 45.00
VDR-AC2804	Embout de finition GAUCHE	CHF 4.50/pce
VDR-AC2805	Embout de finition DROITE	CHF 4.50/pce

* Alimentation compatible : SNFB-X-24S (se référer à la page C102)

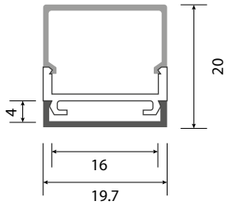


PROFILS APPARENTS AVEC GLISSIERE





- Passage de fils
- Profil à enfiler dans la glissière



VDR-AC66XX
Profil apparent + glissière

Dimensions : L19,7 x H20mm
Largeur max. du ruban : 16mm
Diffuseur : inclus

échelle 1:1

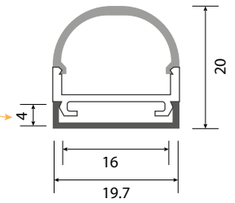
Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC6600	Barre de 200cm + cache milky	**CHF 79.00**
VDR-AC6601	Embout de finition avec trou	**CHF 2.20/pce**
VDR-AC6603	Embout de finition sans trou	**CHF 2.20/pce**







- Passage de fils
- Profil à enfiler dans la glissière



VDR-AC67XX
Profil apparent + glissière

Dimensions : L19,7 x H20mm
Largeur max. du ruban : 16,9mm
Diffuseur : inclus

échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC6700	Barre de 200cm + cache milky	**CHF 79.00**
VDR-AC6701	Embout de finition avec trou	**CHF 2.20/pce**
VDR-AC6703	Embout de finition sans trou	**CHF 2.20/pce**

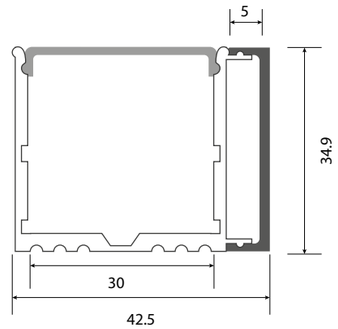
PROFILS APPARENTS AVEC GLISSIERE







- Passage de fils
- Profil à enfiler dans la glissière



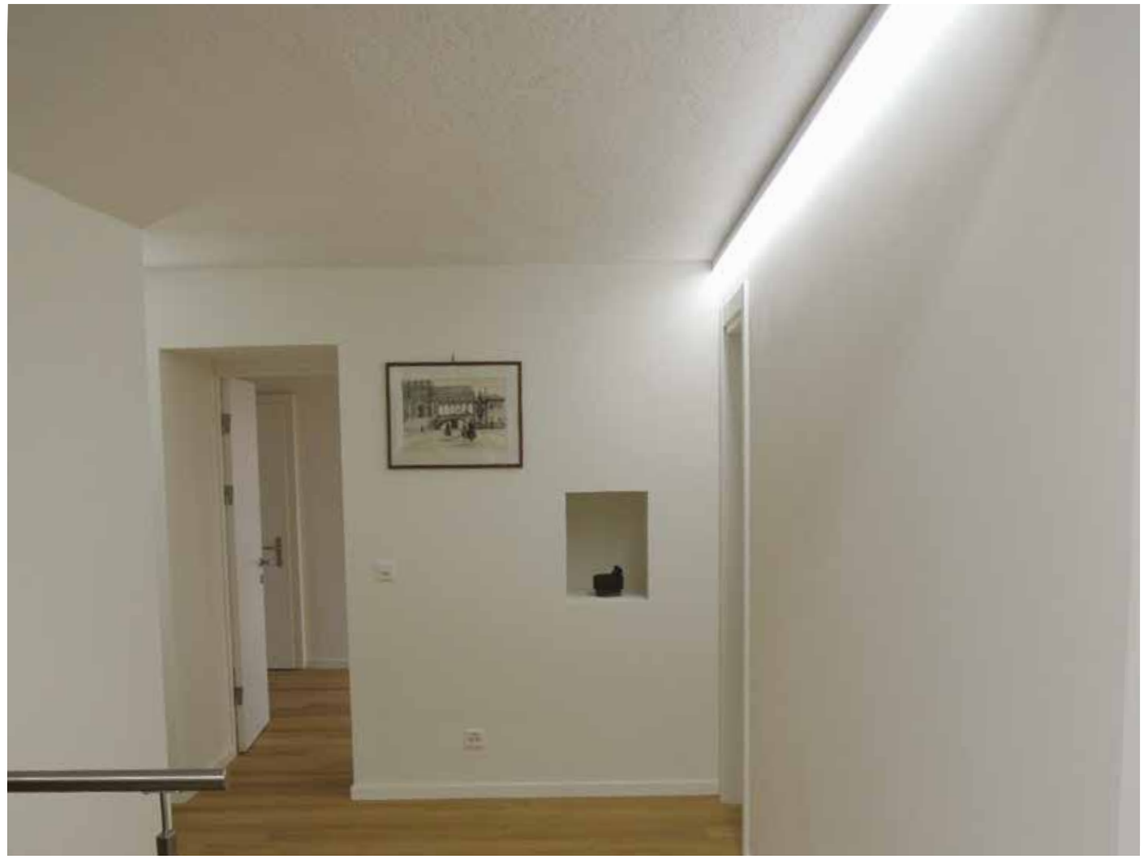
VDR-AC62XX
Profil apparent + glissière

Dimensions : L42,5 x H34,9mm
Largeur max. du ruban : 30mm
Diffuseur : inclus

échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC6200*	Barre de 200cm + cache opalin	**CHF 112.00**
VDR-AC6201	Embout de finition sans trou	**CHF 4.50/pce**
VDR-AC6203	Embout de finition avec trou	**CHF 4.50/pce**

* Alimentation compatible : SNFB-X-24S (se référer à la page C102)

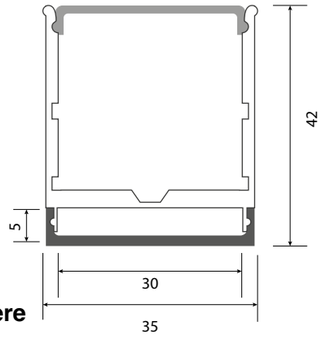








- Passage de fils
- Profil à enfiler dans la glissière



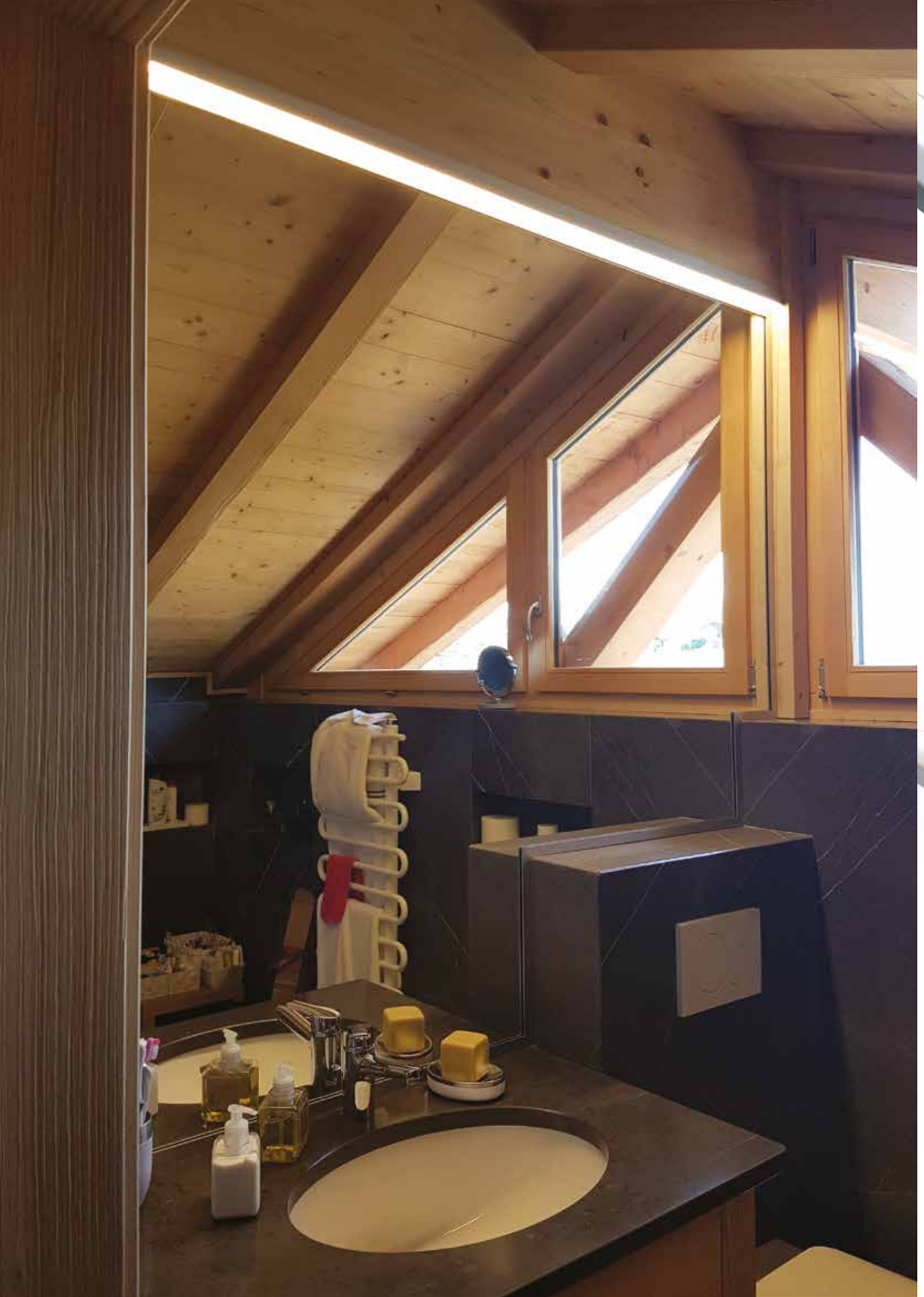
VDR-AC86XX
Profil apparent + glissière

Dimensions : L35 x H42mm
Largeur max. du ruban : 30mm
Diffuseur : inclus

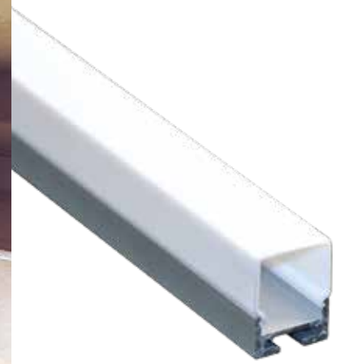
échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC8600*	Barre de 200cm + cache opalin	**CHF 112.00**
VDR-AC8601	Embout de finition sans trou	**CHF 4.50/pce**
VDR-AC8603	Embout de finition avec trou	**CHF 4.50/pce**
VDR-KITS	Kit de suspension par câbles 120cm (2 pces)	**CHF 18.00**

* Alimentation compatible : SNFB-X-24S (se référer à la page C102)



PROFILS SUSPENDUS 200CM





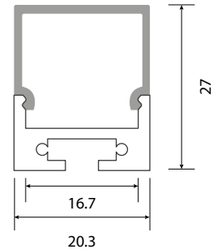
→ DESIGN ÉPURÉ, FINITION PARFAITE
→ MODULARITÉ

Ces profils suspendus peuvent, par exemple, très facilement être assemblés en une forme carrée ou rectangulaire grâce aux raccords de rails disponibles en option.







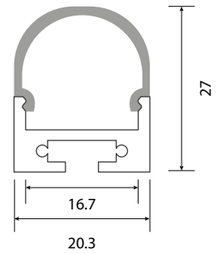


VDR-AC64XXC
Profil suspendu

Dimensions : L20,3 x H27mm
Largeur max. du ruban : 16mm
Diffuseur : inclus

échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC6400C	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 69.00
VDR-AC6401C	Embout de finition sans trou	CHF 4.50/pce
VDR-AC6403C	Embout de finition avec trou	CHF 4.50/pce
VDR-AC6402	Kit de suspension (2pces/120cm)	CHF 18.00
VDR-AC6405	Raccord droit	CHF 10.50/pce
VDR-AC6406	Raccord 90°	CHF 10.50/pce
VDR-AC6407	Raccord 120°	CHF 10.50/pce



VDR-AC64XXR
Profil suspendu

Dimensions ext. : L20,3 x H27mm
Largeur max. du ruban : 16mm
Diffuseur : inclus

échelle 1:1

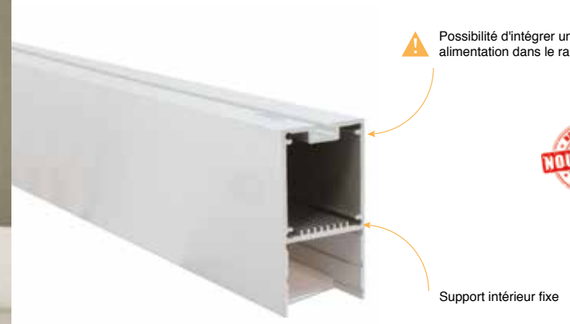
Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC6400R	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 69.00
VDR-AC6401R	Embout de finition sans trou	CHF 4.50/pce
VDR-AC6403R	Embout de finition avec trou	CHF 4.50/pce
VDR-AC6402	Kit de suspension (2pces/120cm)	CHF 18.00
VDR-AC6405	Raccord droit	CHF 10.50/pce
VDR-AC6406	Raccord 90°	CHF 10.50/pce
VDR-AC6407	Raccord 120°	CHF 10.50/pce



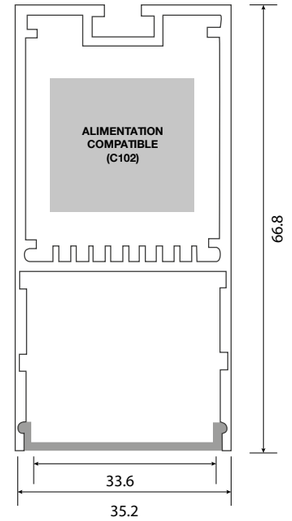
Pour un résultat esthétiquement irréprochable, l'alimentation intégrée est le colossal avantage de ces profils suspendus.

Les raccords de rails permettent quant à eux, pour un travail de finition sans failles ni reproches, de relier les profils les uns aux autres de manière mécanique (cf. B111).

PROFILS SUSPENDUS AVEC ALIMENTATION INTEGRABLE







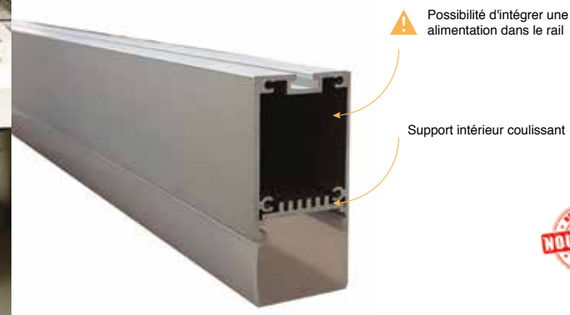
VDR-AC63XX
Profil alu suspendu

Dimensions : L35,2 x H66,8mm
Largeur max. du ruban : 30mm
Diffuseur : opalin inclus

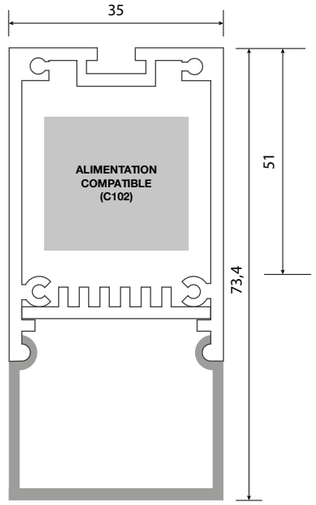
échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC6310	Barre de 100cm + cache opalin	CHF 75.00
VDR-AC6300	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 139.00
VDR-AC6301	Embout de finition	CHF 6.00/pce
VDR-AC6302	Kit de suspension par câbles (2 pièces)	CHF 18.00

* Alimentation compatible : SNFB-X-24S (se référer à la page C102)







VDR-AC32XX
Profil alu suspendu ou apparent

Dimensions : L35 x H73,4mm
Largeur max. du ruban : 30mm
Diffuseur : inclus

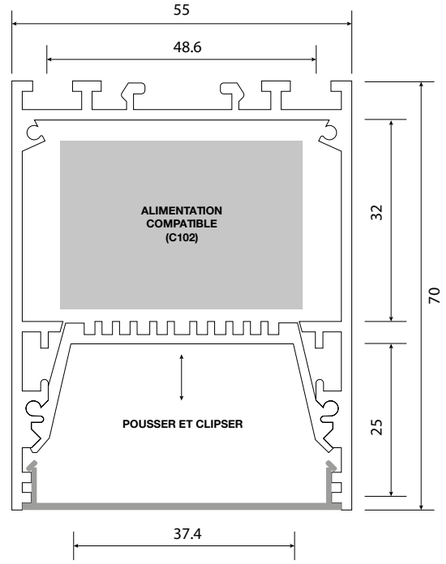
Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC3210	Barre de 100cm + cache opalin	CHF 83.00
VDR-AC3200	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 153.00
VDR-AC3201	Embout de finition	CHF 6.00/pce
VDR-AC3202	Kit de suspension par câbles (2 pièces)	CHF 18.00

* Alimentation compatible : SNFB-X-24S (se référer à la page C102)

PROFILS LINEAR LINE MODULABLES GRIS

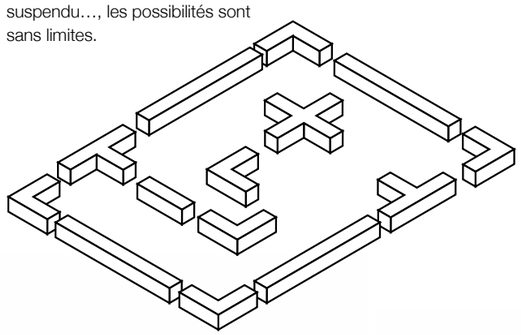






→ SOUPLESSE D'EMPLOI QUASIMENT À TOUTE ÉPREUVE
→ LIBERTÉ D'APPLICATION SANS COMMUNE MESURE
→ TRÈS PRATIQUE À UTILISER

Grâce à sa modularité et à son alimentation directement intégrée à l'intérieur du rail, ce profil est capable de relever presque tous les défis. Encastré, plaqué au plafond, suspendu…, les possibilités sont sans limites.



VDR-AC31XX
Profil linear line modulable, apparent, suspendu ou encastrable

Dimensions : L55 x H70mm
Largeur max. du ruban : 35mm
Diffuseur : opalin inclus

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC3100	Barre de 200cm + cache opalin	**CHF 158.00**
VDR-AC3100L	Module en L (205 x 205mm)	**CHF 54.00**
VDR-AC3100T	Module en T (240 x 145mm)	**CHF 72.00**
VDR-AC3100+	Module en + (235 x 235mm)	**CHF 87.00**
VDR-AC3102	Kit de suspension (2 pièces)	**CHF 33.00**
VDR-AC3103	Kit de fixation plafond (3 pièces)	**CHF 18.00**
VDR-AC3104	Raccord de fixation droit (2 pièces)	**CHF 18.00**
VDR-AC3105	Equerre de fixation 90° H (2 pièces)	**CHF 21.00**
VDR-AC3106	Equerre de fixation 90° V (2 pièces)	**CHF 21.00**
VDR-AC3101	Embout de finition	**CHF 6.00/pce**

* Alimentation compatible : SNFB-X-24S (se référer à la page C102)



VDR-AC3100T



VDR-AC3100+



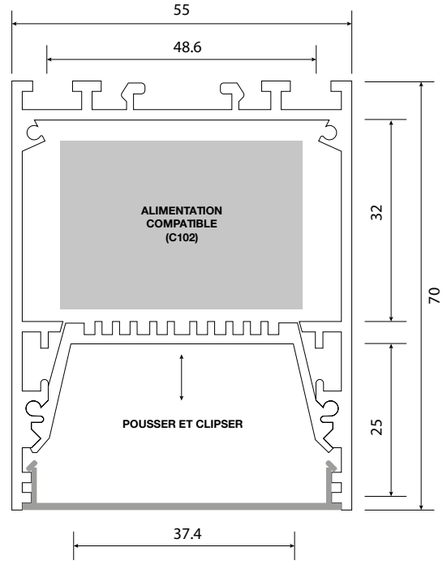
VDR-AC3100L



PROFILS LINEAR LINE MODULABLES BLANC

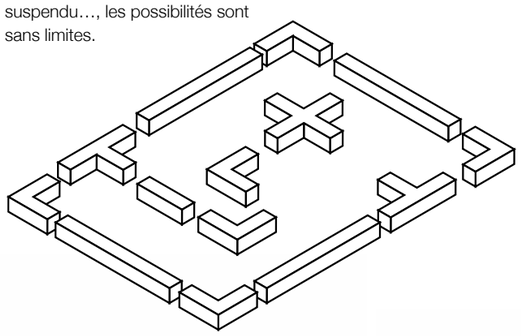






→ SOUPLESSE D'EMPLOI QUASIMENT À TOUTE ÉPREUVE
→ LIBERTÉ D'APPLICATION SANS COMMUNE MESURE
→ TRÈS PRATIQUE À UTILISER

Grâce à sa modularité et à son alimentation directement intégrée à l'intérieur du rail, ce profil est capable de relever presque tous les défis. Encastré, plaqué au plafond, suspendu…, les possibilités sont sans limites.



VDR-AC31XXB
Profil linear line modulable, apparent, suspendu ou encastrable

Dimensions : L55 x H70mm
Largeur max. du ruban : 35mm
Diffuseur : opalin inclus

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC3100B	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 173.00
VDR-AC3100LB	Module en L (205 x 205mm)	CHF 59.00
VDR-AC3100TB	Module en T (240 x 145mm)	CHF 79.00
VDR-AC3100+B	Module en + (235 x 235mm)	CHF 96.00
VDR-AC3102	Kit de suspension (2 pièces)	CHF 33.00
VDR-AC3103	Kit de fixation plafond (3 pièces)	CHF 18.00
VDR-AC3104	Raccord de fixation droit (2 pièces)	CHF 18.00
VDR-AC3105	Equerre de fixation 90° H (2 pièces)	CHF 21.00
VDR-AC3106	Equerre de fixation 90° V (2 pièces)	CHF 21.00
VDR-AC3101B	Embout de finition	CHF 6.00/pce

* Alimentation compatible : SNFB-X-24S (se référer à la page C102)



VDR-AC3100TB



VDR-AC3100+B

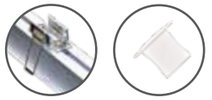


VDR-AC3100LB



PROFILS ENCASTRABLES SUR RESSORTS 200 ou 300CM

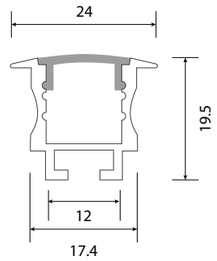






VDR-AC84XX
Profil encastrable 24x19

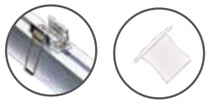
Dimensions : L24 x H19,5mm
Dimensions encastrement : L17,4 x H18,4mm
Largeur max. du ruban : 10mm
Diffuseur : inclus



échelle 1:1

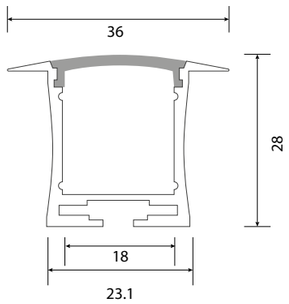
Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC8400	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 74.00
VDR-AC8430	Barre de 300cm + cache opalin	CHF 111.00
VDR-AC8401	Embout de finition sans trou	CHF 2.20/pce
VDR-AC8402	Embout de finition avec trou	CHF 2.20/pce
VDR-AC8403	Kit d'encastrement ressorts (4 pièces)	CHF 18.00





VDR-AC85XX
Profil encastrable 36x28

Dimensions : L36 x H28mm
Dimensions encastrement : L23,1 x H25mm
Largeur max. du ruban : 18mm
Diffuseur : inclus



échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC8500	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 89.00
VDR-AC8530	Barre de 300cm + cache opalin	CHF 141.00
VDR-AC8501	Embout de finition	CHF 3.30/pce
VDR-AC8503	Kit d'encastrement ressorts (4 pièces)	CHF 18.00

→ ADAPTATION AMÉLIORÉE (FAUX PLAFONDS, TOILE TENDUE) GRÂCE À LEURS RESSORTS
(Encastrables aussi facilement qu'un spot !)
→ PRODUITS IDÉALS POUR LES ESPRITS CRÉATIFS
(Tous les tracés sont imaginables – continus ou discontinus, réguliers ou irréguliers – tout peut être envisagé !)
→ FINITION IRRÉPROCHABLE
→ ÉCLAIRAGE INDIRECT (SOURCE INVISIBLE)

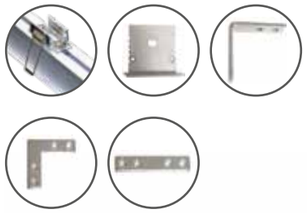
Voilà un produit singulier qui a l'avantage manifeste d'offrir une touche d'originalité immédiate aux espaces qu'il met en lumière. De fait, ces profils encastrables se distinguent plutôt de ce qu'on a l'habitude de voir. Ils permettent de produire un travail sophistiqué et inventif de quasi-orfèvrerie et se fixent le plus facilement du monde. Deux ressorts : rien de plus compliqué ! Vous avez par ailleurs la chance, chez Led-Solaire, de les trouver en trois dimensions.

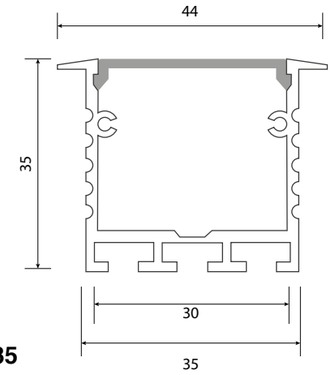




PROFILS ENCASTRABLES SUR RESSORTS LARGES 200CM







VDR-AC89XX
Profil encastrable 44x35

Dimensions : L35 x H44mm
Dimensions encastrement : L35 x H32mm
Largeur max. du ruban : 30mm
Diffuseur : inclus

échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC8900	Barre de 200cm + cache opalin	**CHF 102.00**
VDR-AC8901	Embout de finition avec trou	**CHF 2.30/pce**
VDR-AC8902	Embout de finition sans trou	**CHF 2.30/pce**
VDR-AC8903	Kit d'encastrement ressorts (4 pièces)	**CHF 18.00**
VDR-AC8906	Clips linéaires	**CHF 2.50/pce**
VDR-AC8904	Clips d'angle horizontal	**CHF 2.50/pce**
VDR-AC8905	Clips d'angle vertical	**CHF 2.50/pce**

→ ADAPTATION AMÉLIORÉE (FAUX PLAFONDS, TOILE TENDUE) GRÂCE À LEURS RESSORTS
(Encastrables aussi facilement qu'un spot)
→ PRODUITS IDÉALS POUR LES ESPRITS CRÉATIFS
(Tous les tracés sont imaginables – continus ou discontinus, réguliers ou irréguliers – tout peut être envisagé !)
→ FINITION IRRÉPROCHABLE
→ ÉCLAIRAGE INDIRECT (SOURCE INVISIBLE)

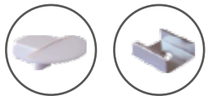
Voilà un produit singulier qui a l'avantage manifeste d'offrir une touche d'originalité immédiate aux espaces qu'il met en lumière. De fait, ces profils encastrables se distinguent plutôt de ce qu'on a l'habitude de voir. Ils permettent de produire un travail sophistiqué et inventif de quasi-orfèvrerie et se fixent le plus facilement du monde. Deux ressorts : rien de plus compliqué ! Vous avez par ailleurs la chance, chez Led-Solaire, de les trouver en trois dimensions.

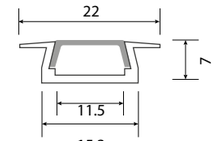




PROFILS ENCASTRABLES 200CM A BORDS DE RECOUVREMENT







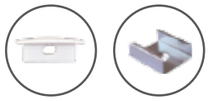
VDR-AC80XX
Profil encastrable

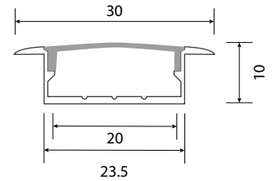
Dimensions : L22 x H7mm
Dimensions encastrement : L15,2 x H5mm
Largeur max. du ruban : 10mm
Diffuseur : inclus

échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC8000	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 52.00
VDR-AC8010	Barre de 200cm + cache transp. à enfiler	CHF 52.00
VDR-AC8001	Embout de finition	CHF 2.20/pce
VDR-AC8002	Clip de fixation en métal	CHF 2.20/pce







VDR-AC87XX
Profil encastrable

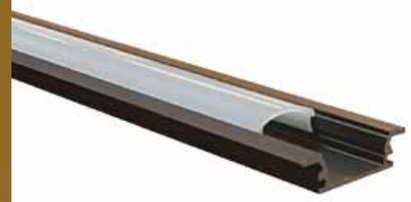
Dimensions : L30 x H10mm
Dimensions encastrement : L23,5 x H8mm
Largeur max. du ruban : 20mm
Diffuseur : inclus

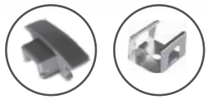
échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC8700	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 81.00
VDR-AC8701	Embout de finition	CHF 2.20/pce
VDR-AC8702	Clip de fixation en métal	CHF 2.20/pce



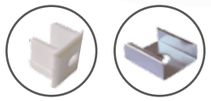
PROFILS ENCASTRABLES 200CM A BORDS DE RECOUVREMENT

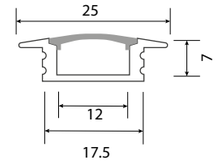




Led-Solaire vous propose ici un profil de couleur noire pour un rendu plus tendance et design de vos installations. Sur une surface en bois, par exemple, le résultat n'en sera que plus beau et harmonieux. Accompagné de ses embouts de finition (disponibles en option), noirs également, l'aspect final ne pourrait apparaître plus soigné.





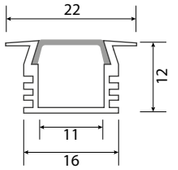


VDR-AC82XX
Profil encastrable

Dimensions : L25 x H7mm
Dimensions encastrement : L17,5 x H5mm
Largeur max. du ruban : 12mm
Diffuseur : inclus

échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC8200	Barre de 200cm GRIS + cache opalin	CHF 59.00
VDR-AC8200N	Barre de 200cm NOIR + cache opalin	CHF 64.00
VDR-AC8201	Embout de finition GRIS	CHF 2.20/pce
VDR-AC8201N	Embout de finition NOIR	CHF 2.50/pce
VDR-AC8202	Clip de fixation en métal	CHF 2.20/pce

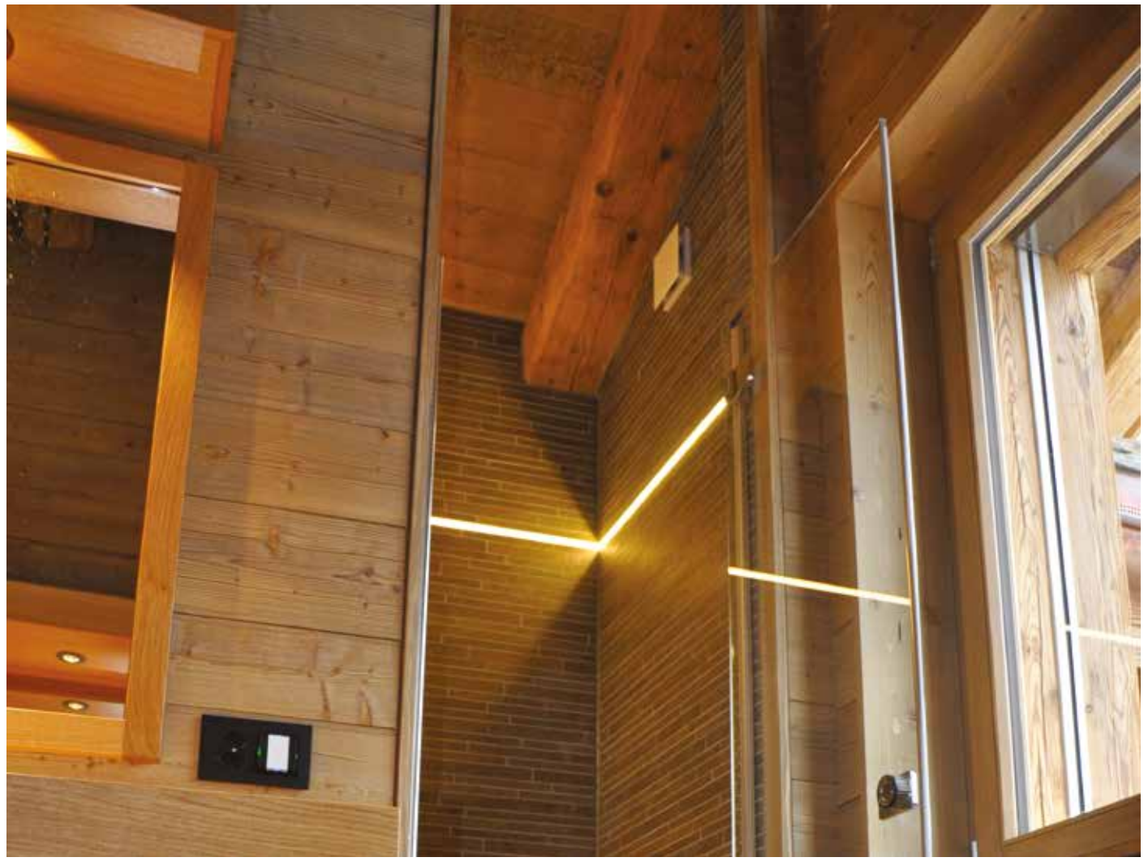


VDR-AC81XX
Profil apparent

Dimensions : L22 x H12mm
Dimensions encastrement : L16 x H10mm
Largeur max. du ruban : 10mm
Diffuseur : inclus

échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC8100	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 56.00
VDR-AC5501	Embout de finition avec trou	CHF 2.20/pce
VDR-AC5502	Clip de fixation en métal	CHF 2.20/pce





PROFILS ETANCHES

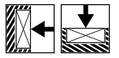


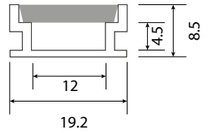
Pour intégration dans un carrelage











échelle 1:1

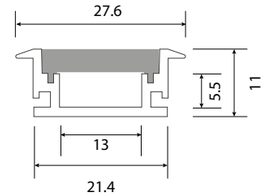
VDR-AC5800
Profil encastrable étanche

Dimensions : L19,2 x H8,5mm
Largeur max. du ruban : 10mm
Diffuseur : opalin mat inclus

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC5800	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 88.00

Appliquer un filet de silicone dans les rainures, ainsi qu'à chaque extrémité, est une condition sine qua non pour atteindre ce degré d'étanchéité. Recommandé pour tous les rubans LED 12V et 24V sauf VDR-5050-3-3, VDR-3528-2-X-X-68, 3528-7, 3350 et 5050-2-x-68.

IP 65



échelle 1:1

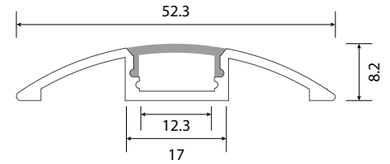
VDR-AC5100
Profil encastrable étanche

Dimensions : L27,6 x H11mm
Largeur max. du ruban : 12mm
Diffuseur : inclus

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC5100	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 98.00

Pour garantir l'étanchéité, prévoir un joint silicone intérieur au profil à chaque extrémité.

IP 65



échelle 1:1

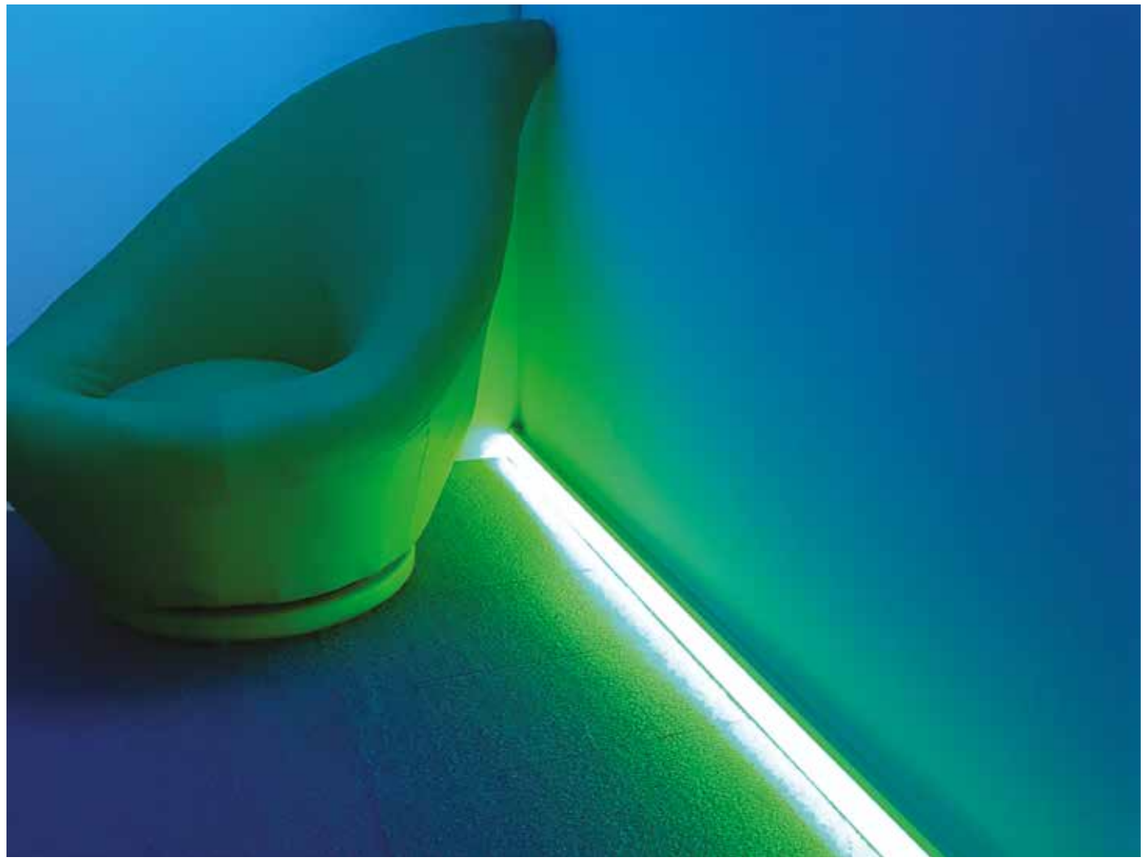
VDR-AC22XX
Profil apparent / seuil

Dimensions : L52,3 x H8,2mm
Largeur max. du ruban : 12mm
Diffuseur : inclus

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC2200	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 88.00
VDR-AC2201	Embout de finition	CHF 2.50/pce



PROFILS POUR SOLS 200 OU 300CM

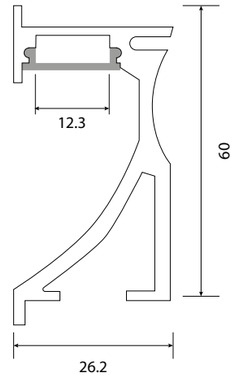












échelle 1:1

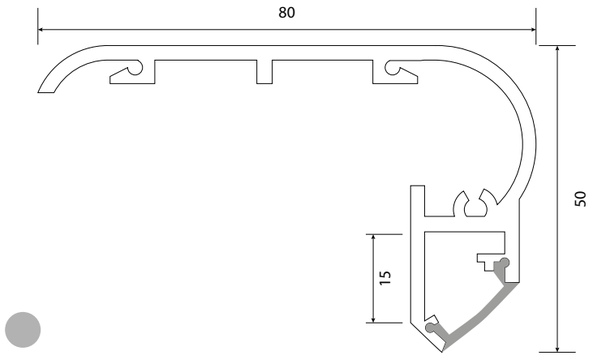
VDR-AC23XX
Profil encastr. mural

Dimensions : L26,2 x H60mm
Largeur max. du ruban : 12mm
Diffuseur : inclus

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC2300	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 162.00
VDR-AC2330	Barre de 300cm + cache opalin	CHF 212.00
VDR-AC2301	Embout de finition droite	CHF 2.20/pce
VDR-AC2303	Embout de finition gauche	CHF 2.20/pce





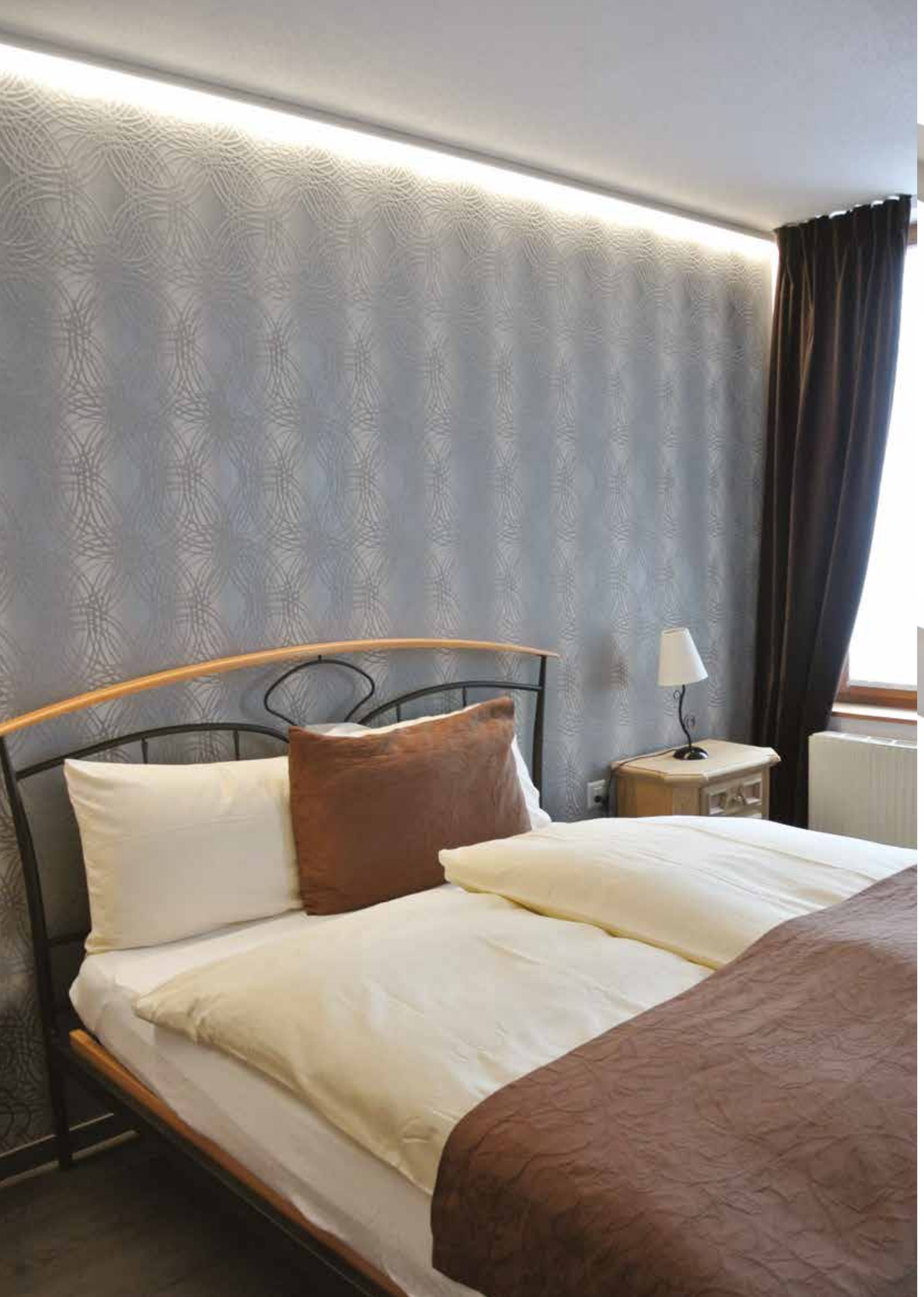


VDR-AC21XX
Profil alu pour tête de marche

Dimensions : L80 x H50mm
Largeur max. du ruban : 12mm
Diffuseur : inclus

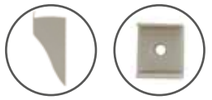
échelle 1:1

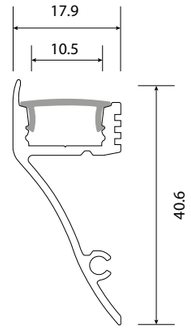
Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC2100	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 162.00
VDR-AC2101	Embout de finition droite	CHF 2.50/pce
VDR-AC2102	Embout de finition gauche	CHF 2.50/pce



PROFILS CORNICHE 200 OU 300CM







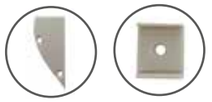
VDR-AC27XX
Profil alu corniche 200 & 300cm

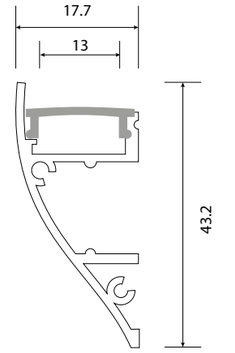
Dimensions : L17,9 x H40,6mm
Largeur max. du ruban : 10mm
Diffuseur : inclus
Clips de fixation en plastique : inclus 6 x (pour 200cm), 9 x (pour 300cm)

échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC2700	Barre de 200cm GRIS + cache opalin	CHF 81.00
VDR-AC2730	Barre de 300cm GRIS + cache opalin	CHF 119.00
VDR-AC2700B	Barre de 200cm BLANC + cache opalin	CHF 86.00
VDR-AC2730B	Barre de 300cm BLANC + cache opalin	CHF 124.00
VDR-AC2701	Embout de finition gauche	CHF 4.50/pce
VDR-AC2702	Embout de finition droite	CHF 4.50/pce







VDR-AC25XX
Profil alu corniche

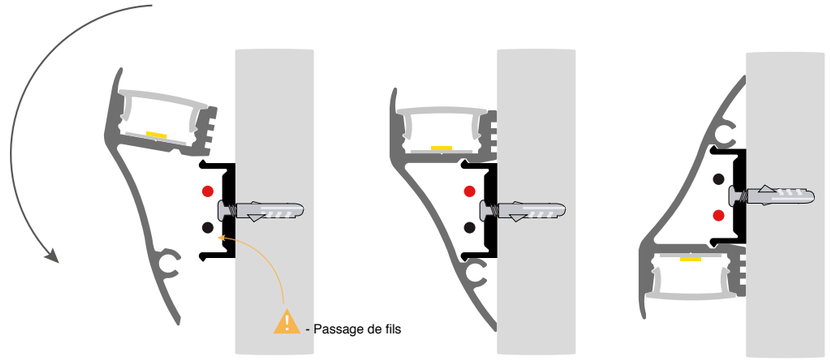
Dimensions : L17,7 x H43,2mm
Largeur max. du ruban : 12mm
Clips de fixation en métal : inclus (3 pce)
Diffuseur : inclus

échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC2500	Barre de 200cm + cache opalin + rail de fixation	CHF 94.00
VDR-AC2501	Embout de finition gauche	CHF 3.60/pce
VDR-AC2503	Embout de finition droite	CHF 3.60/pce

→ INSTALLATION ULTRA-RAPIDE

Ce profil permet de créer une corniche avec un éclairage direct ou indirect très rapidement et en toute simplicité.

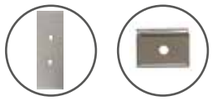


PROFILS MULTIECLAIRAGE 200 OU 300CM









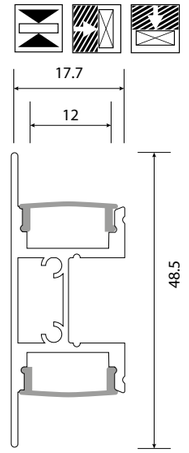




Profils en aluminium pour 2 ou 3 rubans LED. Les profils doubles, par exemple, permettent de placer des rubans des deux côtés à la fois. En les plaçant horizontalement, on obtient un éclairage vers le haut et vers le bas. À la verticale, l'éclairage se fait sur la gauche et sur la droite. Embouts et fixations sont disponibles en option.

L'éclairage indirect (source invisible) contribue à créer une ambiance chaleureuse et feutrée favorisant la détente. Il convient parfaitement aux séjours, boudoirs et autres lounge bars.



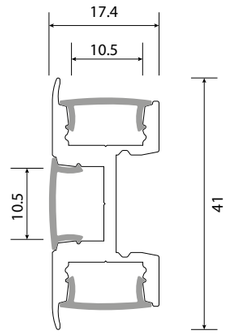


VDR-AC26XX
Profil alu apparent double éclairage

Dimensions : L17,7 x H48,5mm
Largeur max. du ruban : 12,2mm
Clip de fixation en métal : inclus (3 x pour 200cm)
Diffuseur : inclus

échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC2600	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 98.00
VDR-AC2601	Embout de finition	CHF 4.00/pce
VDR-AC2602	Clip de fixation en métal	CHF 2.20/pce

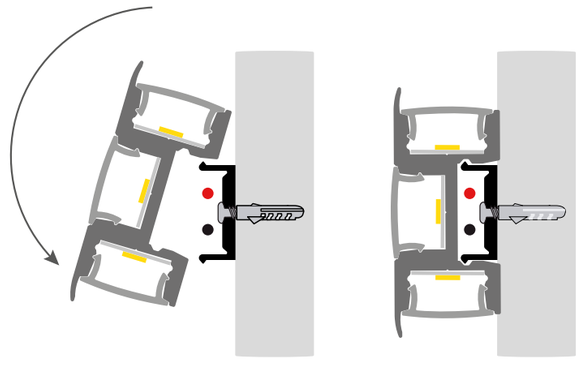


VDR-AC29XX
Profil alu triple éclairage

Dimensions : L17,4 x H41mm
Largeur max. du ruban : 12mm
Diffuseur : 3 x opalins inclus

échelle 1:1

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC2900	Barre de 200cm + 3 x caches opalins	CHF 109.00
VDR-AC2930	Barre de 300cm + 3 x caches opalins	CHF 161.00
VDR-AC2901	Embout de finition	CHF 4.50/pce
VDR-AC2902	Clip de fixation en plastique	CHF 2.20/pce



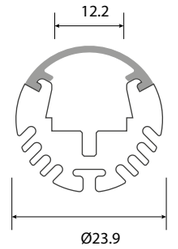


PROFILS RONDS









VDR-AC39XX
Profil alu rond

Dimension : Ø23.9mm
Largeur max. du ruban : 12,2mm
Diffuseur : inclus

Référence(s)	Description	Prix
VDR-AC3900	Barre de 200cm + cache opalin	CHF 72.00
VDR-AC3901	Embout de finition	CHF 4.00/pce
VDR-AC3902	Kit de fixation centrale (2 pièces)	CHF 8.00
VDR-AC3903	Kit de fixation latérale (2 pièces)	CHF 8.00
VDR-AC3904	Kit de suspension par câbles (2 pièces)	CHF 18.00
VDR-AC3905	Kit de fixation sur tige (2 pièces)	CHF 12.00

→ ROBUSTE, GRANDE CAPACITÉ DE CHARGE

Donnez un coup de jeune à votre dressing et à vos armoires en relookant vos barres de penderie ! Idée novatrice pour éclairer et valoriser votre garde-robe, ce profil deviendra très vite le petit plus dont vous ne pourrez plus vous passer ! L'essayer, c'est l'adopter. Pour vous faciliter la vie, Led-Solaire vous le propose avec trois types de fixation au choix.





VDR-AC3900 + VDR-AC3902 + VDR-AC3903



VDR-AC3900 + VDR-AC3905



PREPARATIONS POUR PROFILS ALUMINIUM



Préparation coupe droite pour profils

Référence(s)	Préparation(s)	Prix
VDR-DECPRO	Coupe droite 90° - tolérance +/- 2mm. Mesures précises à fournir par le client.	CHF 10.00

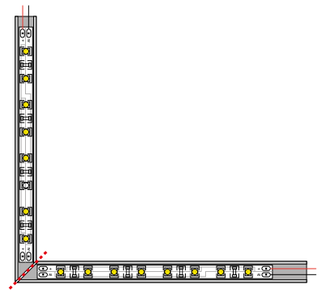
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'inexactitudes, d'erreurs ou d'omissions dans les informations fournies.



Percement du profil

Référence(s)	Préparation(s)	Prix
VDR-DECPER	Mesures précises à fournir par le client.	CHF 2.00/trou

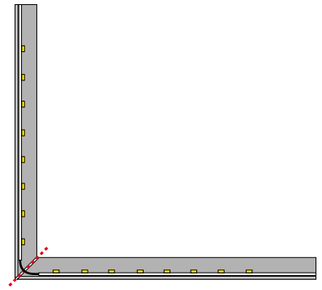
Nous déclinons toute responsabilité en cas d'inexactitudes, d'erreurs ou d'omissions dans les informations fournies.



Coupe d'angle pour profil - plan vertical

Référence(s)	Préparation(s)	Prix
VDR-DECANGLEV	Coupe d'angle 45° vertical - tolérance +/- 2mm. Mesures précises à fournir par le client.	CHF 20.00

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'inexactitudes, d'erreurs ou d'omissions dans les informations fournies.



Coupe d'angle pour profil - plan horizontal

Référence(s)	Préparation(s)	Prix
VDR-DECANGLEH	Coupe d'angle 45° horizontal - tolérance +/- 2mm. Mesures précises à fournir par le client.	CHF 20.00

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'inexactitudes, d'erreurs ou d'omissions dans les informations fournies.

CHOISIR UNE ALIMENTATION LED EN FONCTION DE SON INSTALLATION LUMINEUSE

Pour fonctionner, un ruban LED a besoin d'un convertisseur. Le ruban étant alimenté en 12 ou 24V selon les modèles, il nécessite donc une alimentation basse tension qui est obtenue en utilisant un transformateur 220V/12V ou 220V/24V. Sous certaines conditions, une alimentation peut être utilisée pour alimenter plusieurs rubans LED.

Au moment de choisir un ruban LED, la qualité de l'alimentation compte autant que celle du bandeau lui-même. Une diode LED ayant une très longue durée de vie, il est vraiment important parallèlement de choisir une alimentation supérieure qualitativement. La marque MEAN WELL, notamment, que vous trouvez chez Led-Solaire – aux côtés de ses propres produits de première qualité –, crée de très bonnes alimentations électriques, robustes, pour un usage aussi bien privé que professionnel.

En résumé, opter pour un bandeau LED c'est d'abord décider :

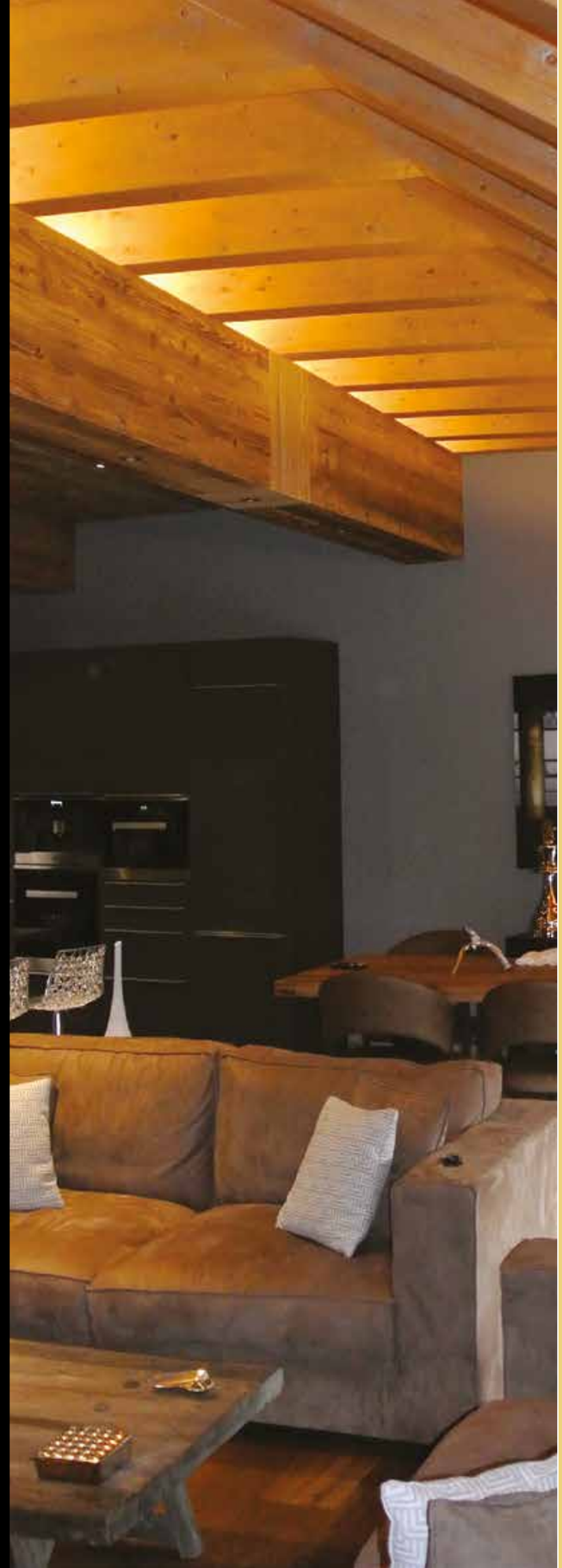
→ du type de ruban – sa dimension, sa souplesse ;
→ de sa puissance ;
→ de sa température de couleur ;
→ de la quantité de diodes LED/m ;
→ selon le lieu d'installation, de la pertinence ou non d'opter pour une solution étanche ;

puis faire le choix avisé et prévoyant d'une alimentation de bonne qualité.

VARIATEURS ET GESTION D'ÉCLAIRAGE

Il existe plusieurs manières de varier de la LED. Chez Led-Solaire, quatre vous sont proposées :

→ Variation sur la phase
→ Variation par le DALI (meilleure alternative pour varier de la LED, fiable, zéro surprise)
→ Variation 1–10 Volts (variation sur la tension)
→ Variation RF (Radiofréquence)
> Système de gestion d'éclairage/Contrôleur sans fil (Mono Color)
> Système de gestion d'éclairage/Contrôleur sans fil (Dual Color – blanc chaud et blanc froid)
> RGB (toutes les couleurs)
> RGB+W (toutes les couleurs + blanc chaud)



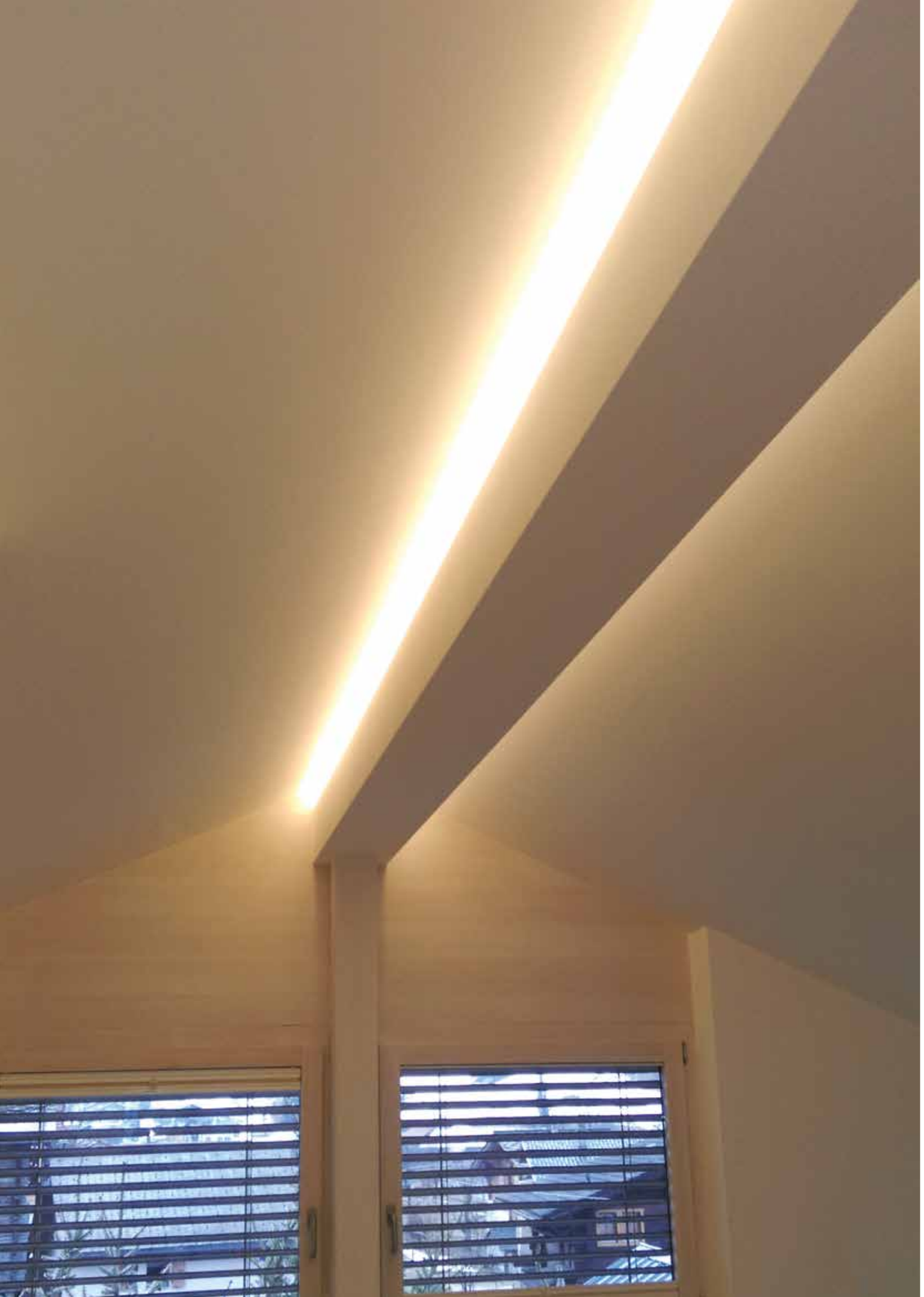
C ALIMENTATIONS ET CONTRÔLEURS

C101 Alimentations pour rubans LED 12V
C102 Alimentations pour rubans LED 24V
C103 Alimentations LED 24V étanches non variables
C104 Alimentations LED 24V variables

C201 Alimentation contrôleurs DALI
C202 Contrôleurs DALI
C203 Contrôleurs 1-10 Volts

C301 Systèmes de gestion d'éclairage sans fil RF
C302 Systèmes de gestion d'éclairage sans fil RF Mono Color
C303 Systèmes de gestion d'éclairage sans fil RF Dual Color
C304 Systèmes de gestion d'éclairage sans fil RF RGB et RGB+W
C305 Kits de gestion d'éclairage sans fil RF Dual Color
C306 Kits de gestion d'éclairage sans fil RF RGB

C401 Détecteurs - interrupteurs



ALIMENTATIONS POUR RUBANS LED 12V

VDR-SNFP-X-12
Alimentation fiche pour rubans LED 12V

Entrée : 220 - 240VAC
Sortie : 12VDC



Référence(s)	Watts	Dimensions	Prix
VDR-SNFP-30-12	30W	L90 x L50 x H21mm	**CHF 39.00**
VDR-SNFP-60-12	60W	L120 x L50 x H32mm	**CHF 51.00**

W 30-60 | CV | IP 54 | RoHS 2002/95/EC

VDR-SNFB-X-12
Alimentation bornier pour rubans LED 12V

Bornier sans câblage
Entrée : 220 - 240VAC
Sortie : 12VDC



Référence(s)	Watts	Dimensions	Prix
VDR-SNFB-12-12	12W	L91 x L41 x H20mm	**CHF 23.00**
VDR-SNFB-30-12	30W	L170 x L46 x H37mm	**CHF 36.00**
VDR-SNFB-50-12	50W	L170 x L46 x H37mm	**CHF 44.00**

W 12-50 | CV | IP 50 | RoHS 2002/95/EC

VDR-PLC-100-12
Alimentation MEAN WELL 12V

Bornier sans câblage
Entrée : 240VAC
Sortie : 12VDC



Référence(s)	Watts	Dimensions	Prix
VDR-PLC-100-12	100W	L200 x L70 x H35mm	**CHF 89.00**

W 100 | CV | IP 40 | RoHS 2002/95/EC | MEAN WELL

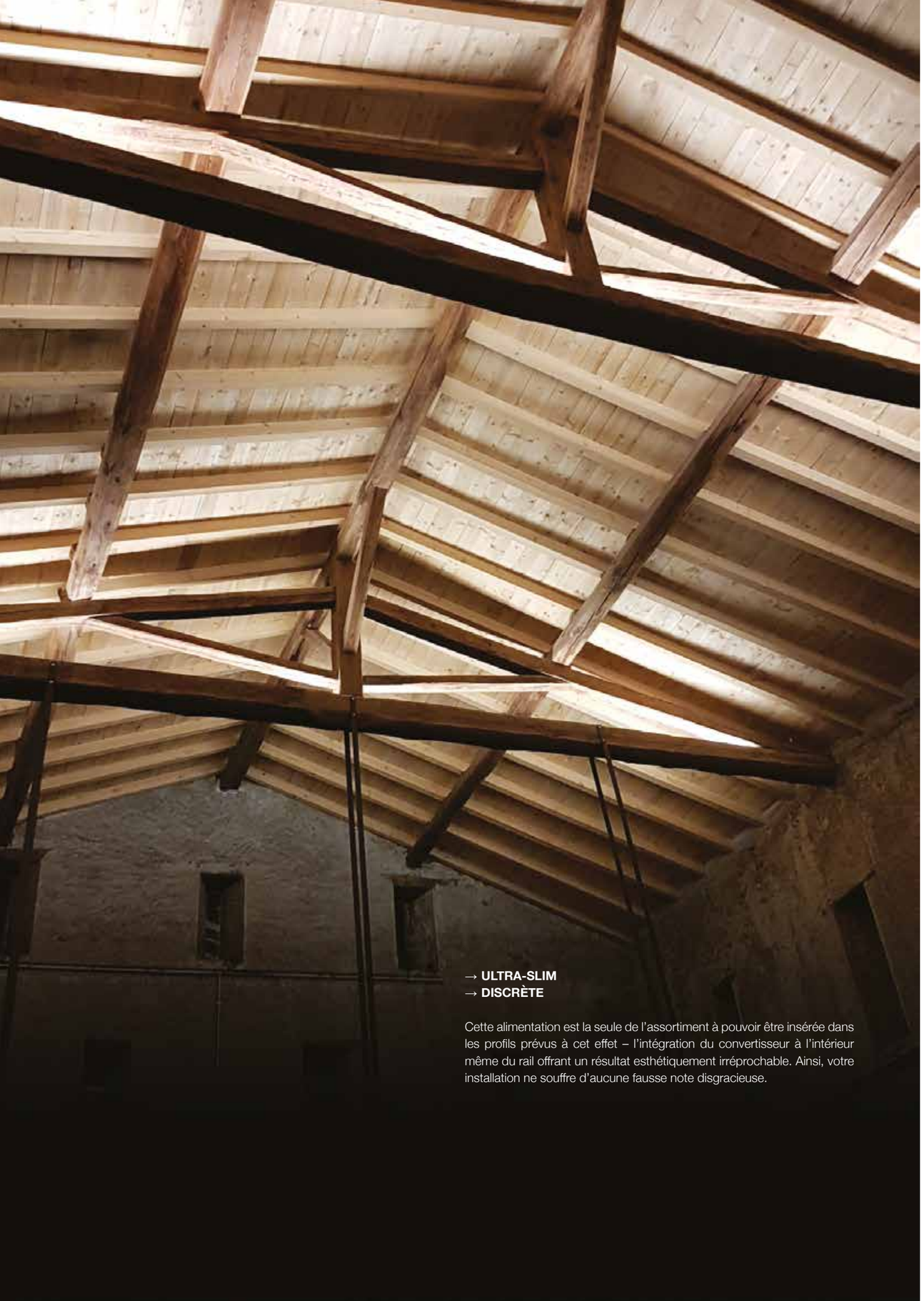
VDR-SWFA-X-12
Alimentation 12V étanche

Equipée d'un câble (15cm)
Entrée : 110 - 240VAC
Sortie : 12VDC



Référence(s)	Watts	Dimensions	Prix
VDR-SWFA-30-12	30W	L221 x L30 x H20mm	**CHF 47.00**
VDR-SWFA-60-12	60W	L155 x L70 x H40mm	**CHF 61.00**
VDR-SWFA-100-12	100W	L190 x L70 x H40mm	**CHF 94.00**
VDR-SWFA-150-12	150W	L240 x L65 x H45mm	**CHF 140.00**
VDR-SWFA-200-12	200W	L240 x L65 x H45mm	**CHF 171.00**

W 30-200 | CV | IP 67 | RoHS 2002/95/EC



→ **ULTRA-SLIM**
→ **DISCRÈTE**

Cette alimentation est la seule de l'assortiment à pouvoir être insérée dans les profils prévus à cet effet – l'intégration du convertisseur à l'intérieur même du rail offrant un résultat esthétiquement irréprochable. Ainsi, votre installation ne souffre d'aucune fausse note disgracieuse.

ALIMENTATIONS POUR RUBANS LED 24V

VDR-SNFP-X-24
Alimentation fiche pour rubans LED 24V

Entrée : 220 - 240V
Sortie : 24VDC



Référence(s)	Watts	Dimensions	Prix
VDR-SNFP-30-24	30W	L90 x L50 x H30mm	**CHF 39.00**
VDR-SNFP-60-24	60W	L120 x L50 x H32mm	**CHF 51.00**

W 30-60 | CV | IP 54 | RoHS 2002/95/EC

VDR-PLC-X-24
Alimentation bornier MEAN WELL pour rubans LED 24V

Entrée : 220 - 240V
Sortie : 24VDC



Référence(s)	Watts	Dimensions	Prix
VDR-PLC-60-24	60W	L180 x L60 x H35mm	**CHF 86.00**
VDR-PLC-100-24	100W	L200 x L70 x H35mm	**CHF 109.00**

W 60-100 | CV | IP 40 | RoHS 2002/95/EC | MEAN WELL

VDR-SNFB-X-24
Alimentation bornier pour rubans LED 24V

Entrée : 220 - 240V
Sortie : 24VDC



Référence(s)	Watts	Dimensions	Variation	Prix
VDR-SNFB-12-24	12W	L91 x L41 x H20mm	Non variable	**CHF 23.00**
VDR-SNFB-30-24	30W	L159 x L59 x H18mm	Non variable	**CHF 36.00**
VDR-SNFB-50-24	50W	L185 x L64 x H22mm	Non variable	**CHF 44.00**

W 12-50 | CV | IP 40 | RoHS 2002/95/EC

VDR-SNFB-X-24S
Alimentation slim bornier pour rubans LED 24V

Entrée : 180 - 264VAC
Sortie : 24VDC



Référence(s)	Watts	Dimensions	Prix
VDR-SNFB-45-24S	45W	L251 x L23.6 x H16mm	**CHF 61.00**
VDR-SNFB-75-24S	75W	L305 x L30 x H17mm	**CHF 79.00**
VDR-SNFB-100-24S	100W	L305 x L30 x H17mm	**CHF 108.00**

W 45-100 | CV | IP 40 | RoHS 2002/95/EC





ALIMENTATIONS LED 24V ETANCHES NON VARIABLES

VDR-SWFA-X-24
Alimentation LED 24V étanche non variable

Equipée d'un câble (15cm)
Entrée : 110 - 240VAC
Sortie : 24VDC



Référence(s)	Watts	Dimensions	Prix
VDR-SWFA-30-24	30W	L220 x L30 x 20mm	**CHF 47.00**
VDR-SWFA-60-24	60W	L155 x L70 x H45mm	**CHF 61.00**
VDR-SWFA-100-24	100W	L190 x L70 x H45mm	**CHF 94.00**
VDR-SWFA-150-24	150W	L240 x L65 x H45mm	**CHF 140.00**
VDR-SWFA-200-24	200W	L240 x L65 x H45mm	**CHF 176.00**

VDR-SWFA-X-24
Alimentation LED MEAN WELL 24V étanche non variable

Entrée : 110 - 240VAC
Sortie : 24VDC



Référence(s)	Watts	Dimensions	Prix
VDR-SWFA-240-24	240W	L245 x L70 x H45mm	**CHF 191.00**
VDR-SWFA-320-24	320W	L255 x L90 x H45mm	**CHF 236.00**



Pour la réalisation de vos projets en extérieur, Led-Solaire vous propose des solutions d'alimentation étanches (ou waterproof) répondant aux normes internationales d'étanchéité.

L'indice de protection (IP) certifie que le produit est étanche (selon le degré) et hermétique à la poussière et à l'eau, sans toutefois être submersible. Ce type d'alimentation, parfaitement adaptée à l'extérieur, s'utilise également à l'intérieur dès que l'environnement est susceptible d'être humide (condensation dans les salles d'eau, par exemple).

Résistants aux conditions extrêmes (de - 20 à 40°C), les convertisseurs Led-Solaire rendent tous vos projets possibles !





ALIMENTATIONS LED 24V VARIABLES

VDR-SNFB-X-24D
Alimentation bornier variable par la phase

Entrée : 220 - 240V
Sortie : 24VDC



Référence(s)	Watts	Dimensions	Variation	Prix
VDR-SNFB-15-24D	15W	L95 x L40 x H30mm	Standard***	**CHF 44.00**
VDR-SNFB-50-24D	50W	L178 x L60 x H24mm	Standard***	**CHF 94.00**

W 15-50 | CV | IP 54 | *** | CE | RoHS 2002/95/EC

Exemples de variateurs compatibles : Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL et Eltako 405 440 029

VDR-SWFA-X-24D
Alimentation LED 24V étanche variable par la phase

Equipée de câbles (15cm)
Entrée : 180 - 240VAC
Sortie : 24VDC



Référence(s)	Watts	Dimensions	Variation	Prix
VDR-SWFA-120-24D	120W	L230 x L70 x H47mm	Standard***	**CHF 135.00**
VDR-SWFA-200-24D	200W	L256 x L78 x H47mm	Standard***	**CHF 191.00**

W 120-200 | CV | IP 66 | *** | CE | RoHS 2002/95/EC

Exemples de variateurs compatibles : Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL et Eltako 405 440 029

VDR-SWFA-X-24B
Alimentation MEAN WELL LED 24V étanche variable

Equipée de câbles (15cm)
Entrée : 180 - 240VAC
Sortie : 24VDC



Référence(s)	Watts	Dimensions	Variation	Prix
VDR-SWFA-60-24B	60W	L220 x L68 x H39mm	1-10V	**CHF 96.00**
VDR-SWFA-100-24B	100W	L220 x L68 x H39mm	1-10V	**CHF 154.00**
VDR-SWFA-150-24B	150W	L228 x L68 x H39mm	1-10V	**CHF 187.00**
VDR-SWFA-240-24B	240W	L244 x L68 x H39mm	1-10V	**CHF 198.00**
VDR-SWFA-320-24B	320W	L252 x L90 x H44mm	1-10V	**CHF 236.00**

W 60-320 | CV | IP 66 | 1-10V | CE | RoHS 2002/95/EC | MEAN WELL

Compatible par exemple avec Feller 40600 1-10V
Remarque : Pour la régulation, l'alimentation doit impérativement être chargée de 80 à 95%.

ALIMENTATION CONTRÔLEURS DALI

VDR-2305CC
Alimentation contrôleur DALI avec sortie variable

Puissance : 50W
Entrée : 230V
Sortie : 33 - 52V
Canal de sortie : 1 x
Courant de sortie : 1 x 200-1500mA
Dimensions : L50 x L210 x H32mm



Référence(s)	Prix
VDR-2305CC	CHF 127.00

Compatible par exemple avec Feller 40080 DALI

SCHÉMA DE VARIATION AVEC 2305CC

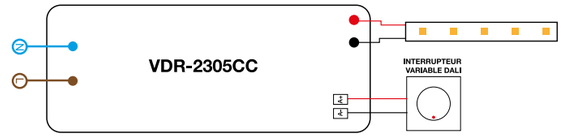


SCHÉMA TYPE DE VARIATION DALI 1 ZONE

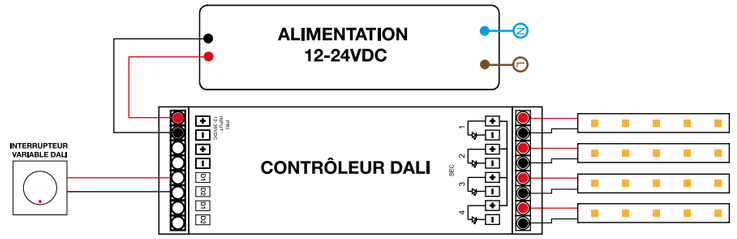
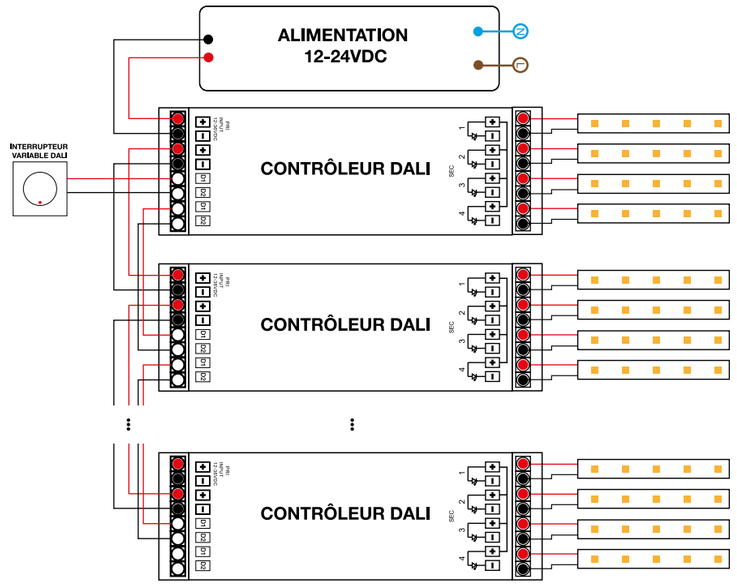


SCHÉMA TYPE DE VARIATION DALI 4 ZONE





L'éclairage peut représenter 30 à 40% de la consommation électrique (c'est le cas dans le secteur tertiaire, par exemple). Pourtant, jusqu'à 60% de cette consommations pourrait être économisée grâce à des technologies simples et économiques qui répondent précisément aux contraintes de la gestion de l'éclairage. Le protocole de variation DALI (Digital Addressable Lighting Interface), entre le contrôleur et les sources lumineuses, est une de ces technologies. Il permet une gestion optimale de l'éclairage par l'intermédiaire d'un bus de communication à deux fils appelé ligne DALI. L'allumage, l'extinction et la variation de l'éclairage sont commandés via cette ligne. En somme, DALI est une interface professionnelle standard, commune, pour les composants d'éclairage. Elle offre des possibilités presque illimitées, tout y étant inclus. La communication bidirectionnelle sans restrictions permet une GESTION HAUT DE GAMME DE LA LUMIÈRE. Avec un tel système de gestion d'éclairage, il est possible de préprogrammer des scènes d'éclairage et des effets lumineux sur-mesure, totalement personnalisés. Les solutions de contrôle de l'éclairage DALI sont également plus simples à planifier et à installer, et ont des fonctions beaucoup plus étendues, que les systèmes basés sur l'interface 1-10 Volts.

En bref, la technologie numérique utilisée par DALI permet de :

→ contrôler individuellement 64 luminaires adressables, pouvant être regroupés pour constituer jusqu'à 16 groupes ;
→ commander précisément l'intensité lumineuse (gradation de 1 à 100% du flux lumineux par courbe logarithmique) ;
→ mémoriser 16 ambiances d'éclairage (scénarios de commande et de gestion) ;
→ connaître l'état de l'installation (remontée d'information sur l'état de chaque source lumineuse).

CONTRÔLEURS DALI

VDR-2304B
Contrôleur DALI 00-64 adresses

Puissance : 4 x 60W/12V - 4 x 180W/24V
Entrée : 12 - 24VDC
Sortie : 4 x 60W/12V - 4 x 180W/24V
Canaux de sortie : 4 x synchro
Courant de sortie : 4 x 5A
Dimensions : L179 x L46 x H22mm



Référence(s)	Prix
VDR-2304B	CHF 98.00

* En version PD, max. 1 contrôleur par poussoir / ou connexion entre contrôleurs

CV DALI PD CE RoHS 2002/95/EC

VDR-2303PD
Contrôleur DALI ou Push Dim

Puissance : 120W/12V - 240W/24V
Entrée : 12 - 24VDC
Sortie : 120W/12V - 240W/24V
Canal d'entrée : 1 x
Canal de sortie : 1 x 10A
Dimensions : L145 x L46 x H17mm



Référence(s)	Prix
VDR-2303PD	CHF 96.00

* En version PD, max. 1 contrôleur par poussoir / ou connexion entre contrôleurs

CV DALI PD

VDR-2304BEA
Contrôleur DALI 00-64 adresses

Puissance : 4 x 96W/12V - 4 x 192W/24V
Entrée : 12 - 24VDC
Sortie : 4 x 96W/12V - 4 x 192W/24V
Canaux de sortie : 4 x synchro
Courant de sortie : 4 x 8A
Dimensions : L170 x L59 x H29mm



Référence(s)	Prix
VDR-2304BEA	CHF 138.00

* En version PD, max. 1 contrôleur par poussoir / ou connexion entre contrôleurs

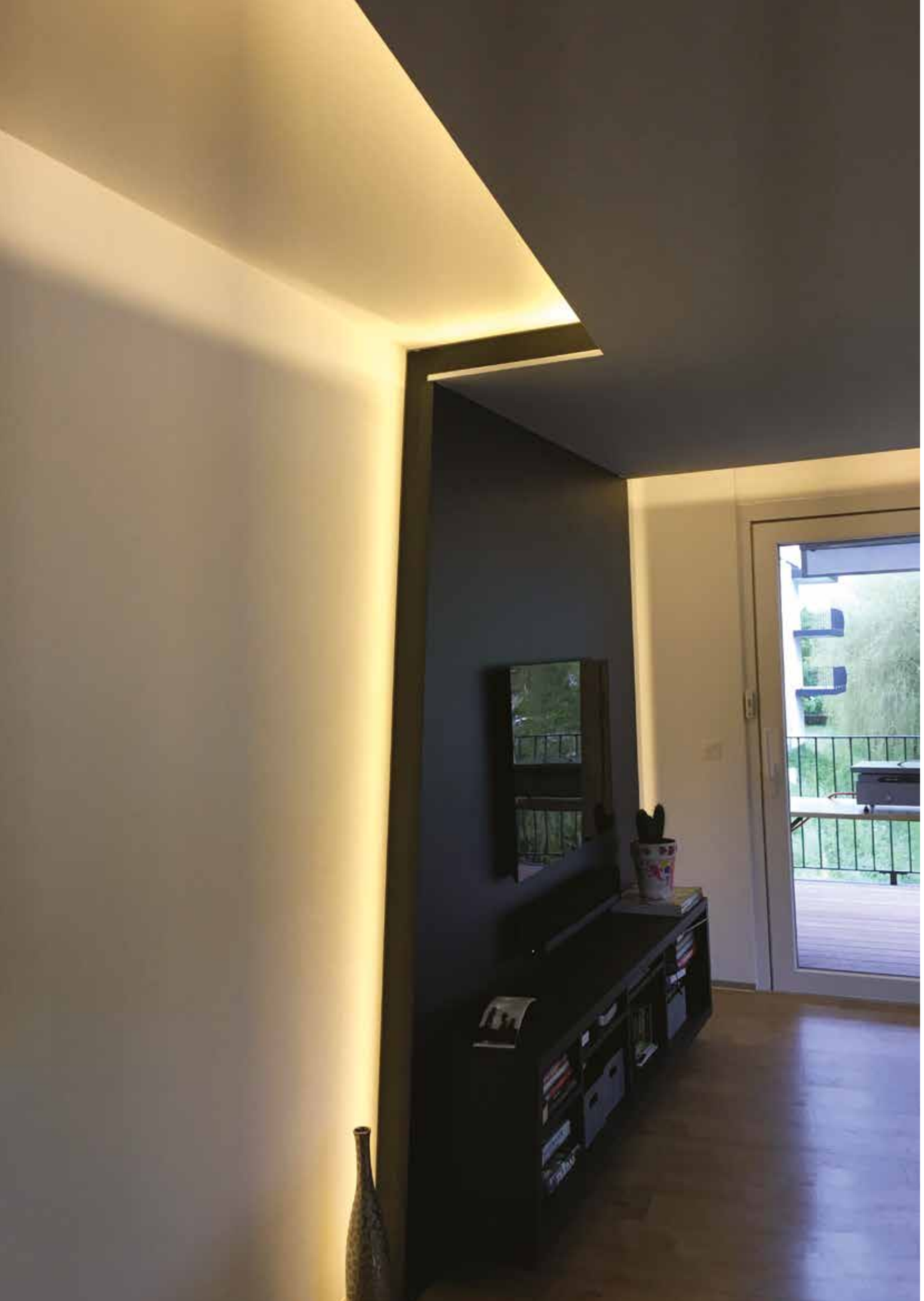
CV DALI PD

Tous les contrôleurs DALI Led-Solaire sont en accord avec le protocole DALI IEC60929 et compatibles avec d'autres produits DALI. Un simple bouton poussoir utilisant une phase de 230V permet la variation de la lumière. Il est possible d'avoir 1 ou 4 adresses DALI et 4 canaux fonctionnant séparément. La fonction variable permet une variation logarithmique de 1 à 100% – offrant ainsi un réglage imperceptible pour la vision humaine.

[N. B. Afin d'éviter tout risque de décalage, pas plus d'un module par poussoir.]

L'éclairage avec DALI en un coup d'oeil, c'est :

→ simplicité d'installation et de planification ;
→ moins de composants ;
→ flexibilité dans l'optique d'un changement d'utilisation ultérieur ;
→ changements de scénarios d'éclairage synchronisés ;
→ statut de la source lumineuse sur demande (afin de détecter les défaillances) ;
→ intégration dans les systèmes d'automatisation des bâtiments (les installations DALI (fonctions étendues, flexibilité) peuvent être facilement intégrées dans les systèmes d'automatisation de bâtiments existants ou incluses dans les plans de nouveaux bâtiments – l'éclairage avec optimisation de l'énergie s'inscrivant par ailleurs dans le concept de « bâtiments verts ») ;
→ bonne compatibilité KNX.



CONTRÔLEURS 1-10 VOLTS

VDR-2006
Contrôleur 1-10V / 1 canal

Puissance : 1 x 96 - 288W
Entrée : 12 - 36VDC
Sortie : 12 - 36VDC
Courant de sortie : 1 x 8A
Dimensions : L82 x L33 x H20mm



Référence(s)	Prix
VDR-2006	CHF 54.00

VDR-2006PD
Contrôleur 1-10V / Push Dim

Puissance : 120W/12V - 240W/24V
Entrée : 12 - 24VDC
Sortie : 12 - 24VDC
Courant de sortie : 1 x 10A
Dimensions : L145 x L47 x H18mm



Référence(s)	Prix
VDR-2006PD	CHF 96.00

VDR-2002EA
Contrôleur 1-10V / 4 canaux

Puissance : 4 x 96-288W
Entrée : 12 - 36VDC
Sortie : 12 - 36VDC
Canaux de sortie : **4 x synchro**
Courant de sortie : 4 x 8A
Dimensions : L170 x L59 x H29mm



Référence(s)	Prix
VDR-2002EA	CHF 112.00

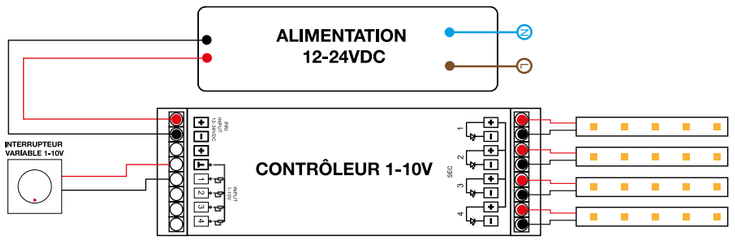
VDR-DAP04
Passerelle DALI Push Dim - 1-10V

Puissance : 0,5W
Entrée : 90 - 250VAC
Sortie : 0,1-10VDC
Canaux de sortie : 4 x 1-10V
Dimensions : L165 x L46 x H23mm



Référence(s)	Prix
VDR-DAP04	CHF 138.00

SCHÉMA TYPE DE VARIATION 1-10V



Led-Solaire vous propose quatre variateurs de lumière pilotés par une tension analogique 1-10V. La tension 1-10V est une tension continue variable que l'on peut ajuster entre 1 et 10V – les variations du potentiomètre permettant de faire varier de manière proportionnelle le flux lumineux des sources qui lui sont reliées.

→ 10V : lumière au maximum de son intensité (100%)
→ De 1 à 10V : gradation progressive continue (par exemple 3V = 30%)

SYSTEMES DE GESTION D'ECLAIRAGE SANS FIL RF

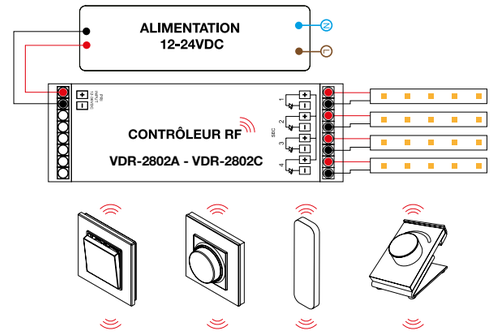


→ ÉVOLUTIF, GRANDE SOUPLESSE OFFERTE
→ INTÉRESSANT DANS LE CADRE DE TRAVAUX DE RÉNOVATION
(nul besoin de tirer des fils électriques)

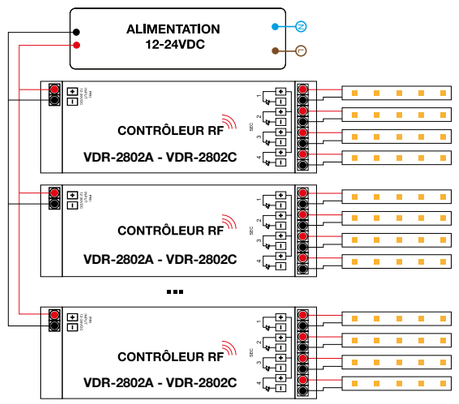
Led-Solaire vous offre la possibilité de configurer une gestion élaborée de l'éclairage par zones sans contrainte de câblage ou de positionnement des interrupteurs. A l'aide d'une technologie simplifiée (simple bouton poussoir), en véritable chef d'orchestre, vous pouvez créer vos propres scènes d'éclairage en toute compatibilité et indépendance de fonctionnement des éléments de contrôle. Vous mettez sur pied votre propre gestion de l'éclairage, sans fil et en toute simplicité !

Vous gérez et variez ainsi plusieurs espaces indépendamment tout en gardant la possibilité d'allumer ou éteindre l'ensemble de votre installation simultanément. Vous avez la possibilité d'allumer une ou plusieurs zones à la fois et de les faire varier ensemble ou séparément (via VDR2802-4 (C301)). Vous contrôlez votre éclairage à distance selon vos besoins et envies. Et tous les produits de gestion à distance Led-Solaire sont vendus séparément afin de vous permettre de personnaliser la structure de votre installation, en toute liberté de choix.

VARIATION AVEC CONTRÔLEUR RF 1 ZONE



VARIATION AVEC CONTRÔLEUR RF 4-10 ZONES



VDR-2805
Interrupteur rotatif RF

Alim. : Pile 3V - CR2430 incluse
Fréquence : RF 434 / 868 MHz
Dimensions : L86 x L86 x P28mm



Référence(s)	Prix
VDR-2805	CHF 96.00

VDR-2801
Interrupteur par poussoir RF

Alim. : Pile 3V - CR2430 incluse
Fréquence : RF 434 / 868 MHz
Dimensions : L86 x L86 x P13.8mm



Référence(s)	Prix
VDR-2801	CHF 96.00

VDR-2805-D
Télécommande de table variable rotative

Alim. : Pile 3V-CR2430 incluse
Fréquence : RF 434 / 868MHz
Dimensions : L100 x L65 x H69mm



Référence(s)	Prix
VDR-2805-D	CHF 76.00

VDR-2802-2
Minitélécommande 1 zone RF

Alim. : Piles CR2025 incluses
Fréquence : 868MHz
Dimensions : Ø38.5 x 13.7mm
Fixation par vis ou magnétique incluse



Référence(s)	Prix
VDR-2802-2	CHF 39.00

VDR-2801-M
Module de variation RF

Alim. : Pile 3V-CR2430 incluse
Fréquence : RF 434 / 868MHz
Dimensions : L40 x L40 x P11mm
Compatibilité : tout type de variateur à poussoir double



Référence(s)	Prix
VDR-2801-M	CHF 56.00



Le module de variation RF VDR-2801 permet d'envoyer des ordres par ondes radio. Aucun câblage n'est nécessaire pour cette installation. C'est sa qualité principale.

VDR-2802
Télécommandes 1, 4 ou10 zones

De 1 à10 zones similaires ou indépendantes avec on/off et variation.
Gestion d'ensemble possible.
Fréquence : RF 434 / 868 MHz
Alim. : Piles CR2025 incluses
Dimensions : L134 x L44 x H12mm



Référence(s)	Zones	Prix
VDR-2802-1	1 zone	CHF 39.00
VDR-2802-4	4 zones	CHF 46.00
VDR-2802-10	10 zones	CHF 46.00

VDR-2802-A
Contrôleur RF pour variation Mono Color

Puissance : 4 x 60 - 120W
Entrée : 12 - 24VDC
Sortie : 12 - 24VDC - **4 x synchro**
Courant de sortie : 4 x 5A
Dimensions : L180 x L50 x H20mm



Référence(s)	Sortie	Prix
VDR-2802-A	4 x 5A	CHF 64.00

VDR-2802-AP
Contrôleur RF pour variation Mono Color

Puissance : 1 x 96 - 384W
Entrée : 12 - 48VDC
Sortie : 12 - 48VDC
Courant de sortie : 8A
Dimensions : L90 x L40 x H20mm



Référence(s)	Sortie	Prix
VDR-2802-AP	8A	CHF 64.00

VDR-2802-C
Contrôleur RF pour variation Mono Color

Puissance : 4 x 96 - 192W
Entrée : 12 - 24VDC
Sortie : 12 - 24VDC - **4 x synchro**
Courant de sortie : 4 x 8A
Dimensions : L170 x L60 x H30mm



Référence(s)	Sortie	Prix
VDR-2802-C	4 x 8A	CHF 84.00

VDR-2802-CP
Contrôleur RF pour variation Mono Color

Puissance : 4 x 72 - 288W
Entrée : 12 - 48VDC
Sortie : 12 - 48VDC - **4 x synchro**
Courant de sortie : 4 x 6A
Dimensions : L170 x L60 x H30mm



Référence(s)	Sortie	Prix
VDR-2802-CP	4 x 6A	CHF 84.00















SYSTEMES DE GESTION D'ECLAIRAGE SANS FIL RF DUAL COLOR

VDR-2855-CCT
Télécommande 1 zone
Dual Color



Alimentation : 3V / Pile CR2430 incluse
Dimensions : L55 x L55 x H11mm

Référence(s)	Couleur	Prix
VDR-2855-CCT	blanc	CHF 96.00

VDR-2833K-CCT
Interrupteur RF
Dual Color

Alimentation : 3V / Pile CR2430 incluse
Dimensions : L86 x L86 x H10mm

Référence(s)	Couleur	Prix
VDR-2833K-CCT	blanc	CHF 96.00

VDR-1009FA
Contrôleur RF
pour variation Dual Color



Puissance : 2 x 60 - 120W
Entrée : 12 - 24VDC
Sortie : 12 - 24VDC - 2 x indépendantes
Courant de sortie : 2 x 5A
Dimensions : L180 x L50 x H20mm

Référence(s)	Entrée	Courant	Sortie	Prix
VDR-1009FA	12-24VDC	2 x 5A	2 x 60-120W	CHF 127.00

VDR-2830B-AC
Interrupteur RF
Dual Color



Alimentation : 100-240VAC
Dimensions : L86 x L86 x H29,1mm
Inclus : 2 touches de sauvegarde

Référence(s)	Couleur	Prix
VDR-2830B-ACB	blanc	CHF 96.00
VDR-2830B-ACN	noir	CHF 96.00

VDR-2836RCCT
Interrupteur
Dual Color



Alimentation : 3V / Pile CR2430 incluse
Dimensions : L86 x L86 x H29,1mm

Référence(s)	Couleur	Prix
VDR-2836RCCT	blanc	CHF 96.00

VDR-1009EA
Contrôleur RF
pour variation Dual Color



Puissance : 2 x 96 - 192W
Entrée : 12 - 24VDC
Sortie : 12 - 24VDC - 2 x indépendantes si gestion avec 2830B
Courant de sortie : 2 x 8A
Dimensions : L170 x L60 x H30mm

Référence(s)	Entrée	Courant	Sortie	Prix
VDR-1009EA	12-24VDC	2 x 8A	2 x 96 - 192W	CHF 164.00

VDR-2833TS-CCT
Télécommande 1 zone
Dual Color



Alimentation : Pile 3V 2 x CR2025 incluse
Dimensions : L141 x L35 x H10mm

Référence(s)	Couleur	Prix
VDR-2833TS-CCT	noir	CHF 74.00

VDR-2819-CCT
Télécommande 4 zones
Dual Color



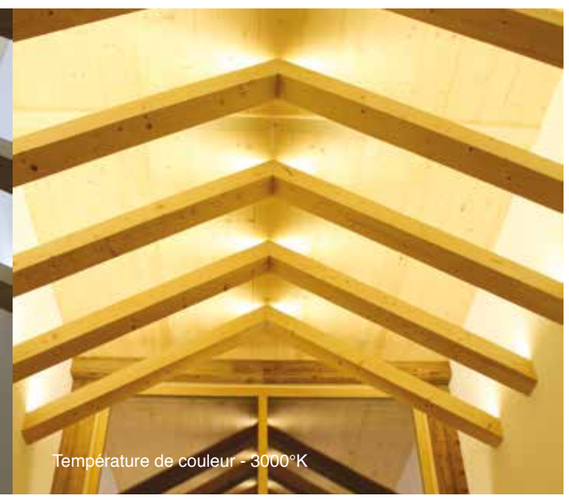
Alimentation : 3 x AAA non incluse
Dimensions : L120 x L54 x H16.5mm
Inclus : 3 touches de sauvegarde

Référence(s)	Couleur	Prix
VDR-2819-CCT	noir	CHF 96.00

→ SYSTÈME RF ÉVOLUTIF
→ SOUPLESSE, ADAPTABILITÉ À TOUTE SITUATION

Avec ce système, en passant d'un blanc chaud à un blanc froid, vous changez facilement et aussi souvent que vous le souhaitez l'ambiance générale de vos espaces.


Température de couleur - 6000°K


Température de couleur - 3000°K



SYSTEMES DE GESTION D'ECLAIRAGE SANS FIL RGB ET RGB+W

VDR-1009FA
Module Radiofréquence pour variation RGB+W



Puissance : 4 x 60W-120W
Entrée : 12 - 24VDC
Sortie : 12 - 24VDC - 4 x indépendantes
Courant de sortie : 4 x 5A
Dimensions : L180 x L50 x H20mm

Référence(s)	Entrée	Courant	Sortie	Prix
VDR-1009FA	12-24VDC	4 x 5A	4 x 60-120W	**CHF 127.00**

VDR-1009EA
Module Radiofréquence pour variation RGB+W



Puissance : 4 x 96W-192W
Entrée : 12 - 24VDC
Sortie : 12 - 24VDC - 4 x indépendantes
Courant de sortie : 4 x 8A
Dimensions : L170 x L60 x H30mm

Référence(s)	Entrée	Courant	Sortie	Prix
VDR-1009EA	12-24VDC	4 x 8A	4 x 96-192W	**CHF 164.00**

NOUVEAUTÉ



VDR-2820AC
Contrôleur mural 4 zones RGB+W

Alimentation : 100 - 240VAC
Dimensions : L84 x L85 x H31mm

Référence(s)	Entrée	Couleur	Prix
VDR-2820ACN	100-240VAC	NOIR	**CHF 109.00**
VDR-2820ACB	100-240VAC	BLANC	**CHF 109.00**

NOUVEAUTÉ



VDR-2819
Télécommande 4 zones RGB+W

Alimentation : Piles 3 x AAA non incluses
Dimensions : L175 x L46 x H22mm
Inclus : 3 touches de sauvegarde

Référence(s)	Prix
VDR-2819	**CHF 136.00**



KITS DE GESTION D'ECLAIRAGE SANS FIL RF DUAL COLOR

VDR-CTLT-K
Kit contrôleur Dual Color

Puissance max. : 144W
Entrée : 12 / 24VDC
Sortie variable : 0 - 12 / 24VDC
Dimensions : L85 x L45 x H22mm



Référence(s)		Prix
VDR-CTLT-K	Contrôleur & télécommande (piles non incluses)	CHF 77.00

Ce kit de contrôle Dual Color vous permet de gérer jusqu'à 7 niveaux de teintes comprises entre le blanc chaud et le blanc froid – au moyen de sa télécommande munie d'une molette tactile. Vous pouvez également faire varier l'intensité de l'éclairage tout en gardant la possibilité d'allumer ou éteindre l'ensemble de votre installation simultanément. Ce produit garde en mémoire le dernier réglage effectué lors de l'allumage.
[N. B. Fonctionnement sur piles.]

VDR-CTL-VAC
Kit contrôleur Dual Color

Puissance max. : 288W
Entrée : 12 / 24VDC
Sortie : 12 / 24VDC
Dimensions : L85 x L45 x H22mm



Référence(s)		Prix
VDR-CTL-VBC	Télécommande (piles non incluses)	CHF 44.00
VDR-CTL-VAC	Contrôleur	CHF 86.00

Ce kit de contrôle Dual Color, exclusivement prévu pour des installations de rubans LED Dual Color, vous permet de programmer et gérer jusqu'à 20 rubans répartis en 4 groupes de 5, grâce à ses 4 touches de zones. Pour chaque zone, vous gérez jusqu'à 7 niveaux de teintes comprises entre le blanc chaud et le blanc froid. Vous pouvez également faire varier l'intensité de l'éclairage tout en gardant la possibilité d'allumer ou éteindre l'ensemble de votre installation simultanément. Ce produit garde en mémoire le dernier réglage effectué lors de l'allumage.
[N. B. Fonctionnement sur piles.]



KITS DE GESTION D'ECLAIRAGE SANS FIL RGB



VDR-1029
Kit contrôleur RGB / RF

Puissance max. : 60W-120W
Entrée : 12 / 24VDC
Sortie : 12 / 24VDC
Courant de sortie : 5A
Dimensions contrôleur : L150 x L50 x H20mm
Dimensions télécommande : L120 x L50 x H20mm

Référence(s)	Entrée		Prix
VDR-1029	12 / 24VDC	Contrôleur + Télécommande (piles non incluses)	**CHF 84.00**
VDR-1029A	12 / 24VDC	Contrôleur seul	**CHF 61.00**

* Max. 10 contrôleurs pour une télécommande





DETECTEURS - INTERRUPTEURS

VDR-8002
Interrupteur SWITCH

Puissance max. : 500W
Entrée : 220-240VAC
Sortie : 220 -240VAC
Dimensions : L82 x L33 x H20mm



Référence(s)		Prix
VDR-8002	Interrupteur SWITCH	CHF 42.00



Interrupteur secteur 240VAC/500W One touch. Il s'actionne au simple toucher du doigt et allume instantanément vos sources lumineuses ou votre installation LED. Il est muni d'un voyant lumineux qui vous permet de le localiser, même dans la nuit totale. Facile à installer, il est spécialement conçu pour les armoires, dressings, meubles et autres salles d'eau. L'interrupteur est relié au boîtier de gestion par un câble plat d'un mètre.

VDR-8001A
Interrupteur SWITCH

Puissance max. : 500W
Entrée : 220-240VAC
Sortie : 220-240VAC
Dimensions : L82 x L33 x H20mm



Référence(s)		Prix
VDR-8001A	Interrupteur SWITCH	CHF 46.00



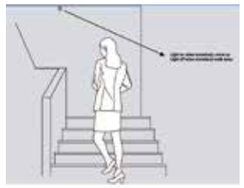
Interrupteur secteur 240VAC/500W sensoriel à détection de mouvement – sur une distance allant de 0 à 6 centimètres. Il vous suffit de passer la main devant le senseur pour allumer ou éteindre votre installation LED ou tout autre éclairage. L'interrupteur est relié au boîtier de gestion par un câble plat d'un mètre.

VDR-8004
Détecteur de présence

Puissance max. : 500W
Entrée : 220-240VAC
Sortie : 220-240VAC
Dimensions : L83 x L33 x H20mm



Référence(s)		Prix
VDR-8004	Détecteur de présence	CHF 61.00



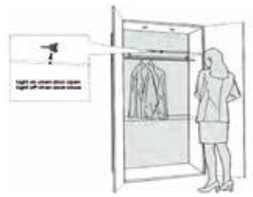
Détecteur secteur 240VAC/500W sensoriel à détection de présence – jusqu'à une distance de 3 mètres. Facile à installer en lieu et place d'un interrupteur, il est spécialement conçu pour les couloirs et autres lieux communs nécessitant un éclairage ponctuel et temporisé. La temporisation est de 2 minutes. Le détecteur est relié au boîtier de gestion par un câble plat d'un mètre.

VDR-8001B
Détecteur SWITCH

Puissance max. : 500W
Entrée : 220-240VAC
Sortie : 220-240VAC
Dimensions : L82 x L33 x H20mm



Référence(s)		Prix
VDR-8001B	Détecteur SWITCH	CHF 46.00



Détecteur secteur 240VAC/500W sensoriel à détection d'ouverture pour votre installation LED ou tout autre éclairage. Il est spécialement conçu pour la détection d'ouverture de meubles ou de portes de dressings. L'installation s'allume instantanément au moment de l'ouverture de la porte et s'éteint lorsque vous la refermez. Le détecteur est relié au boîtier de gestion par un câble plat d'un mètre.



LES PANNEAUX LED
SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE AUTONOME

Les panneaux LED sont des éclairages non éblouissants diffusant une lumière homogène et agréable grâce aux technologies de rétroéclairage. Ils sont discrets, esthétiques et conviennent parfaitement pour éclairer les bureaux, les salles de conférences et de réunion, les salles d'attente, les hôpitaux, les hôtels, les commerces, les complexes scolaires…, et les habitations particulières. Leur durée de vie est sept fois supérieure aux éclairages fluorescents auxquels ils se substituent et ils vous assurent des économies d'électricité et de frais de maintenance (AUCUN ENTRETIEN REQUIS) substantielles. Led-Solaire vous propose des panneaux ultraplats spécialement recommandés pour équiper des endroits nécessitant un éclairage et une luminosité élevés sans éblouir. Les modes de fixation, selon les modèles, vous permettent d'adapter l'emploi des panneaux à certaines contraintes techniques (encastrables, posés dans les faux plafonds ou en suspension grâce à des filins/câbles réglables et en applique notamment).

Chez Led-Solaire sont à votre disposition :

→ neuf tailles standards (+ formats sur-mesure) ;
→ trois couleurs de cadres (gris, bleu, noir) ;
→ différentes températures de couleur (2800°K, 3000°K, 4000°K, 4200°K, 5000°K, 5550°K, 6000°K, Dual Color, RGB) ;
→ trois types d'alimentation ;
→ cinq systèmes de fixation.

Panneaux à large recouvrement
Le bord de recouvrement permet d'encastrer le panneau pour un parfait affleurement et un résultat esthétiquement parlant sans égal. Led-Solaire met par ailleurs à votre disposition des formats plus rares sur le marché – 20 cm x 20 cm, par exemple –, ainsi que des formats sur-mesure.

Panneaux LED sur-mesure
Une valeur ajoutée
Vous trouvez bien sûr chez Led-Solaire des panneaux LED standards, mais vos panneaux peuvent également être entièrement conçus sur-mesure afin de répondre à vos besoins spécifiques. Ce traitement hautement personnalisé vous assure la réalisation de vos projets les plus singuliers et originaux, complexes et sophistiqués. Tout type d'application devient dès lors possible. Avec Led-Solaire, nul besoin de brider votre imagination créative ! Ses équipes travaillent d'arrache-pied pour vous offrir une liberté d'inventivité sans pareille et un maximum de souplesse.

[N. B. Les tailles maximales sont de 150 cm x 60 cm et de 120 cm x 120 cm.]

Panneaux ronds
Ces panneaux vous permettent, par exemple, en associant plusieurs unités, de créer une combinaison visuelle dynamique – avec impression de mouvement – qui s'accorde et corresponde parfaitement à l'environnement auquel ces derniers sont destinés.

Vous trouvez chez Led-Solaire quatre tailles standards et trois modèles différents :

→ encastrables ;
→ suspendus ;
→ apparents.

Smart Panel
Les panneaux LED Smart Panel, quant à eux, possèdent un module de contrôle intelligent et travaillent avec leur environnement de proximité en s'adaptant tout simplement à vous.



D
PANNEAUX LED

D101	Panneaux LED complets 60 x 60cm blanc 30W
D102	Panneaux LED complets 120 x 30cm blanc 30W
D103	Panneaux LED 20 x 20cm 15W
D104	Panneaux LED 30 x 30cm 20W
D105	Panneaux LED 60 x 60cm 48W
D106	Panneaux LED 62 x 62cm 54W
D107	Panneaux LED 62,5 x 62,5cm 54W
D108	Panneaux LED 60 x 30cm 36W
D109	Panneaux LED 120 x 15cm 45W
D110	Panneaux LED 120 x 30cm 54W
D111	Panneaux LED 120 x 60cm 72W
D201	Systèmes de fixation encastrés / suspendus
D202	Systèmes de fixation apparents joint négatif
D203	Systèmes de fixation francs-bords
D301	Panneaux LED 20 x 20cm à large recouvrement
D302	Panneaux LED 30 x 30cm à large recouvrement
D303	Panneaux LED 60 x 60cm à large recouvrement
D304	Panneaux LED 60 x 60cm à x-large recouvrement
D305	Panneaux LED 120 x 30cm à large recouvrement
D306	Panneaux LED 120 x 60cm à large recouvrement
D307	Panneaux LED sur-mesure
D401	Smart Panel
D401	Smart Panel à large recouvrement
D402	Panneaux LED Dual Color
D403	Panneaux LED RGB
D501	Panneaux slim ronds à encastrer ø18 et ø24cm
D502	Panneaux slim ronds à encastrer ø30 et ø60cm
D503	Panneaux slim ronds suspendus ø45 et ø60cm
D504	Panneaux ronds apparents ø18 et ø24cm
D505	Panneaux ronds apparents ø30 et ø40cm
D506	Panneaux ronds apparents ø60cm



PANNEAUX LED COMPLETS 60X60CM BLANC 30W



VDR-5048-2-X
Panneau LED 60x60cm

Type de LED : 5630
Alimentation non variable : incluse
Kit de suspension : inclus
Dimensions : L600 x L600 x H11mm
Couleur de cadre : Gris

Référence(s)	Watts	Lumens	Température	Kit	Prix
VDR-5048-2-1-PP	30W	2400 lm	3000°K	Panneau LED + Alimentation + Kit de suspension	**CHF 235.00**
VDR-5048-2-4-PP	30W	2700 lm	4200°K	Panneau LED + Alimentation + Kit de suspension	**CHF 235.00**

W 30 | 165° | IP 62 | 230V 36-42V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC

Alimentation

Dimensions : L160 x L40 x H32mm
Entrée : 230 Volts



W 30 | IP 20 | CC | CE | RoHS 2002/95/EC

Kit de suspension (4 câbles réglables de 120cm)





PANNEAUX LED COMPLETS 120X30CM BLANC 30W



VDR-5064-2-X
Panneau LED 120x30cm

Type de LED : 5630
Alimentation non variable : incluse
Kit de suspension : inclus
Dimensions : L1200 x L300 x H11mm
Couleur de cadre : Gris

Référence(s)	Watts	Lumens	Température	Kit	Prix
VDR-5064-2-1-PP	30W	2400 lm	3000°K	Panneau LED + Alimentation + Kit de suspension	**CHF 235.00**
VDR-5064-2-4-PP	30W	2700 lm	4200°K	Panneau LED + Alimentation + Kit de suspension	**CHF 235.00**

W 30 | 165° | IP 62 | 230V 36-42V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC

Alimentation

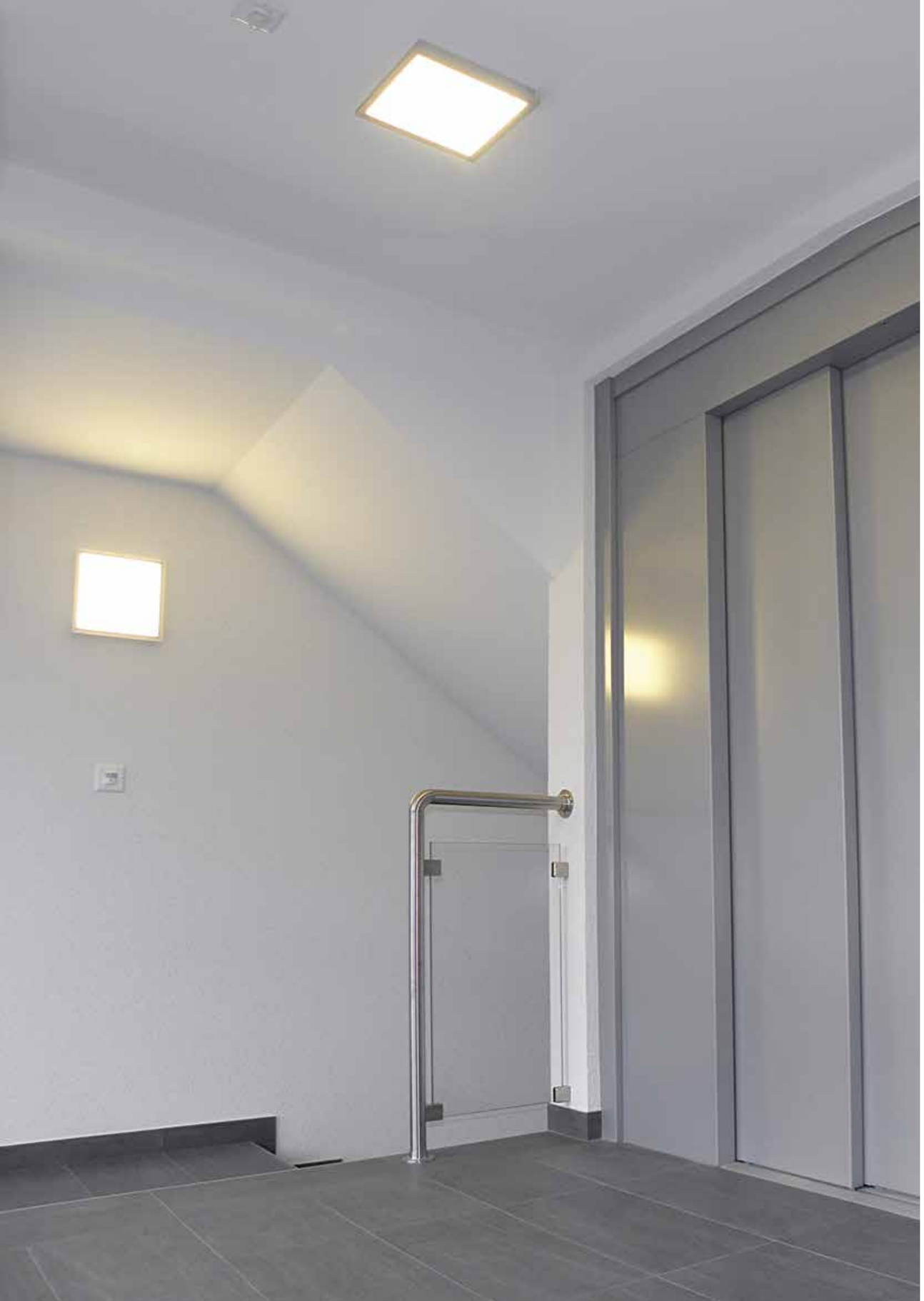
Dimensions : L165 x L45 x H32mm
Entrée: 230 Volts



W 30 | IP 20 | CC | CE | RoHS 2002/95/EC

Kit de suspension (6 câbles réglables de 120cm)





PANNEAUX LED 20X20CM 15W





VDR-5015-X-X
Panneau LED 20x20cm

Type de LED : 5630 SAMSUNG
Alimentation et kit de fixation : non inclus
Dimensions : L200 x L200 x H11mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de cadre	Prix
VDR-5015-1-1	15W	1200 lm	blanc chaud	3000°K	gris	**CHF 94.00**
VDR-5015-1-4	15W	1350 lm	blanc neutre	4200°K	gris	**CHF 94.00**
VDR-5015-1-2	15W	1500 lm	blanc froid	6000°K	gris	**CHF 94.00**
VDR-5015-2-1	15W	1200 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	**CHF 98.00**
VDR-5015-2-4	15W	1350 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	**CHF 98.00**
VDR-5015-2-2	15W	1500 lm	blanc froid	6000°K	blanc	**CHF 98.00**
VDR-5015-3-1	15W	1200 lm	blanc chaud	3000°K	noir*	**CHF 98.00**
VDR-5015-3-4	15W	1350 lm	blanc neutre	4200°K	noir*	**CHF 98.00**
VDR-5015-3-2	15W	1500 lm	blanc froid	6000°K	noir*	**CHF 98.00**

W 15 · 165° · IP 62 · 230V 36-42V · CC · BC 3000°K · BN 4200°K · BF 6000°K · *** · RF · PD · DALI · 1-10V* · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS

* Sur commande ** Toute couleur RAL possible sur demande (nous consulter)

ALIMENTATIONS COMPATIBLES



VDR-5015-0-2
Alimentation
MEAN WELL

Dimensions : L84 x L57 x H30mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5015-0-2	15W	**CHF 26.00**

W 15 · IP 20 · CC · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5015-0-4
Alimentation variable

Dimensions : L129 x L44 x H28mm
Garantie : 2 ans
Exemples de variateurs compatibles :
Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL
et Eltako 405 440 029

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5015-0-4	15W	**CHF 48.00**

W 15 · IP 40 · CC · *** · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5115-0-5
Alimentation
MEAN WELL DALI / Push Dim

Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5115-0-5	15W	**CHF 52.00**

W 15 · IP 20 · CC · DALI · PD · CE · RoHS 2002/95/EC

KIT DE FIXATION se référer aux pages **D201 - D202 - D203**

VARIATION SANS FIL se référer à la page **C301**





PANNEAUX LED 30X30CM 20W





VDR-5020-X-X
Panneau LED 30x30cm

Type de LED : 5630 SAMSUNG
Alimentation et kit de fixation : non inclus
Dimensions : L300 x L300 x H11mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de cadre	Prix
VDR-5020-1-1	20W	1600 lm	blanc chaud	3000°K	gris	**CHF 121.00**
VDR-5020-1-4	20W	1800 lm	blanc neutre	4200°K	gris	**CHF 121.00**
VDR-5020-1-2	20W	2000 lm	blanc froid	6000°K	gris	**CHF 121.00**
VDR-5020-2-1	20W	1600 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	**CHF 129.00**
VDR-5020-2-4	20W	1800 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	**CHF 129.00**
VDR-5020-2-2	20W	2000 lm	blanc froid	6000°K	blanc	**CHF 129.00**
VDR-5020-3-1	20W	1600 lm	blanc chaud	3000°K	noir*	**CHF 129.00**
VDR-5020-3-4	20W	1800 lm	blanc neutre	4200°K	noir*	**CHF 129.00**
VDR-5020-3-2	20W	2000 lm	blanc froid	6000°K	noir*	**CHF 129.00**

W 20 · 165° · IP 62 · 230V 36-42V · CC · BC 3000°K · BN 4200°K · BF 6000°K · *** · RF · PD · DALI · 1-10V · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS

* Sur commande ** Toute couleur RAL possible sur demande (nous consulter)

ALIMENTATIONS COMPATIBLES



VDR-5020-0-2
Alimentation
MEAN WELL

Dimensions : L84 x L57 x H30mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5020-0-2	20W	**CHF 26.00**

W 20 · IP 20 · CC · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5020-0-4
Alimentation variable

Dimensions : L129 x L44 x H28mm
Garantie : 2 ans
Exemples de variateurs compatibles :
Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL
et Eltako 405 440 029

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5020-0-4	20W	**CHF 48.00**

W 20 · IP 40 · CC · *** · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5120-0-5
Alimentation
MEAN WELL DALI / Push Dim

Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5120-0-5	20W	**CHF 52.00**

W 20 · IP 20 · CC · DALI · PD · CE · RoHS 2002/95/EC

KIT DE FIXATION se référer aux pages **D201 - D202 - D203**

VARIATION SANS FIL se référer à la page **C301**



PANNEAUX LED 60X60CM 48W




VDR-5048-X-X
Panneau LED 60x60cm

Type de LED : 5630 SAMSUNG
Alimentation et kit de fixation : non inclus
Dimensions : L600 x L600 x H11mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de cadre	Prix
VDR-5048-1-1	48W	3840 lm	blanc chaud	3000°K	gris	**CHF 265.00**
VDR-5048-1-4	48W	4320 lm	blanc neutre	4200°K	gris	**CHF 265.00**
VDR-5048-1-2	48W	4800 lm	blanc froid	6000°K	gris	**CHF 265.00**
VDR-5048-2-1	48W	3840 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	**CHF 272.00**
VDR-5048-2-4	48W	4320 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	**CHF 272.00**
VDR-5048-2-2	48W	4800 lm	blanc froid	6000°K	blanc	**CHF 272.00**
VDR-5048-3-1	48W	3840 lm	blanc chaud	3000°K	noir*	**CHF 272.00**
VDR-5048-3-4	48W	4320 lm	blanc neutre	4200°K	noir*	**CHF 272.00**
VDR-5048-3-2	48W	4800 lm	blanc froid	6000°K	noir*	**CHF 272.00**

W 48 · 165° · IP 62 · 230V 36-42V · CC · BC 3000°K · BN 4200°K · BF 6000°K · *** · RF · PD · DALI · 1-10V · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS

* Sur commande ** Toute couleur RAL possible sur demande (nous consulter)

ALIMENTATIONS COMPATIBLES



VDR-5048-0-2
Alimentation
MEAN WELL

Dimensions : L160 x L40 x H32mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5048-0-2	48W	**CHF 44.00**

W 48 · IP 67 · CC · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5048-0-4
Alimentation variable

Dimensions : L195 x L45 x H33mm
Garantie : 2 ans
Exemples de variateurs compatibles :
Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL
et Eltako 405 440 029

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5048-0-4	48W	**CHF 72.00**

W 48 · IP 40 · CC · *** · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5148-0-5
Alimentation
MEAN WELL DALI / Push Dim

Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5148-0-5	48W	**CHF 93.00**

W 48 · IP 20 · CC · DALI · PD · CE · RoHS 2002/95/EC

KIT DE FIXATION
se référer aux pages **D201 - D202 - D203**

VARIATION SANS FIL
se référer à la page **C301**



PANNEAUX LED 62X62CM 54W




VDR-5054-X-X
Panneau LED 62x62cm

Type de LED : 5630 SAMSUNG
Alimentation et kit de fixation : non inclus
Dimensions : L620 x L620 x H11mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de cadre	Prix
VDR-5054-1-1	54W	4320 lm	blanc chaud	3000°K	gris	**CHF 285.00**
VDR-5054-1-4	54W	4860 lm	blanc neutre	4200°K	gris	**CHF 285.00**
VDR-5054-2-1	54W	4320 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	**CHF 292.00**
VDR-5054-2-4	54W	4860 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	**CHF 292.00**
VDR-5054-3-1	54W	4320 lm	blanc chaud	3000°K	noir*	**CHF 292.00**
VDR-5054-3-4	54W	4860 lm	blanc neutre	4200°K	noir*	**CHF 292.00**

W 54 · 165° · IP 62 · 230V 36-42V · CC · BC 3000°K · BN 4200°K · BF* 6000°K · *** · RF · PD · DALI · 1-10V* · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS

* Sur commande ** Toute couleur RAL possible sur demande (nous consulter)

ALIMENTATIONS COMPATIBLES



VDR-5054-0-2
Alimentation
MEAN WELL

Dimensions : L160 x L40 x H32mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5054-0-2	54W	**CHF 44.00**

W 54 · IP 67 · CC · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5054-0-4
Alimentation variable

Dimensions : L195 x L45 x H33mm
Garantie : 2 ans
Exemples de variateurs compatibles :
Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL
et Eltako 405 440 029

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5054-0-4	54W	**CHF 72.00**

W 54 · IP 40 · CC · *** · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5154-0-5
Alimentation
MEAN WELL DALI / Push Dim

Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5154-0-5	54W	**CHF 93.00**

W 54 · IP 20 · CC · DALI · PD · CE · RoHS 2002/95/EC

KIT DE FIXATION se référer aux pages **D201 - D202 - D203**

VARIATION SANS FIL se référer à la page **C301**



PANNEAUX LED 62.5X62.5CM 54W




VDR-5062-X-X
Panneau LED 62.5x62.5cm

Type de LED : 5630 SAMSUNG
Alimentation et kit de fixation : non inclus
Dimensions : L625 x L625 x H11mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de cadre	Prix
VDR-5062-1-1	54W	4320 lm	blanc chaud	3000°K	gris	**CHF 285.00**
VDR-5062-1-4	54W	4860 lm	blanc neutre	4200°K	gris	**CHF 285.00**
VDR-5062-2-1	54W	4320 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	**CHF 292.00**
VDR-5062-2-4	54W	4860 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	**CHF 292.00**
VDR-5062-3-1	54W	4320 lm	blanc chaud	3000°K	noir*	**CHF 292.00**
VDR-5062-3-4	54W	4860 lm	blanc neutre	4200°K	noir*	**CHF 292.00**

W 54 · 165° · IP 62 · 230V 36-42V · CC · BC 3000°K · BN 4200°K · BF 6000°K · *** · RF · PD · DALI · 1-10V · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS

* Sur commande ** Toute couleur RAL possible sur demande (nous consulter)

ALIMENTATIONS COMPATIBLES



VDR-5062-0-2
Alimentation
MEAN WELL

Dimensions : L160 x L40 x H32mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5062-0-2	54W	**CHF 44.00**

W 54 · IP 67 · CC · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5062-0-4
Alimentation variable

Dimensions : L195 x L45 x H33mm
Garantie : 2 ans
Exemples de variateurs compatibles :
Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL
et Eltako 405 440 029

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5062-0-4	54W	**CHF 72.00**

W 54 · IP 40 · CC · *** · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5162-0-5
Alimentation
MEAN WELL DALI / Push Dim

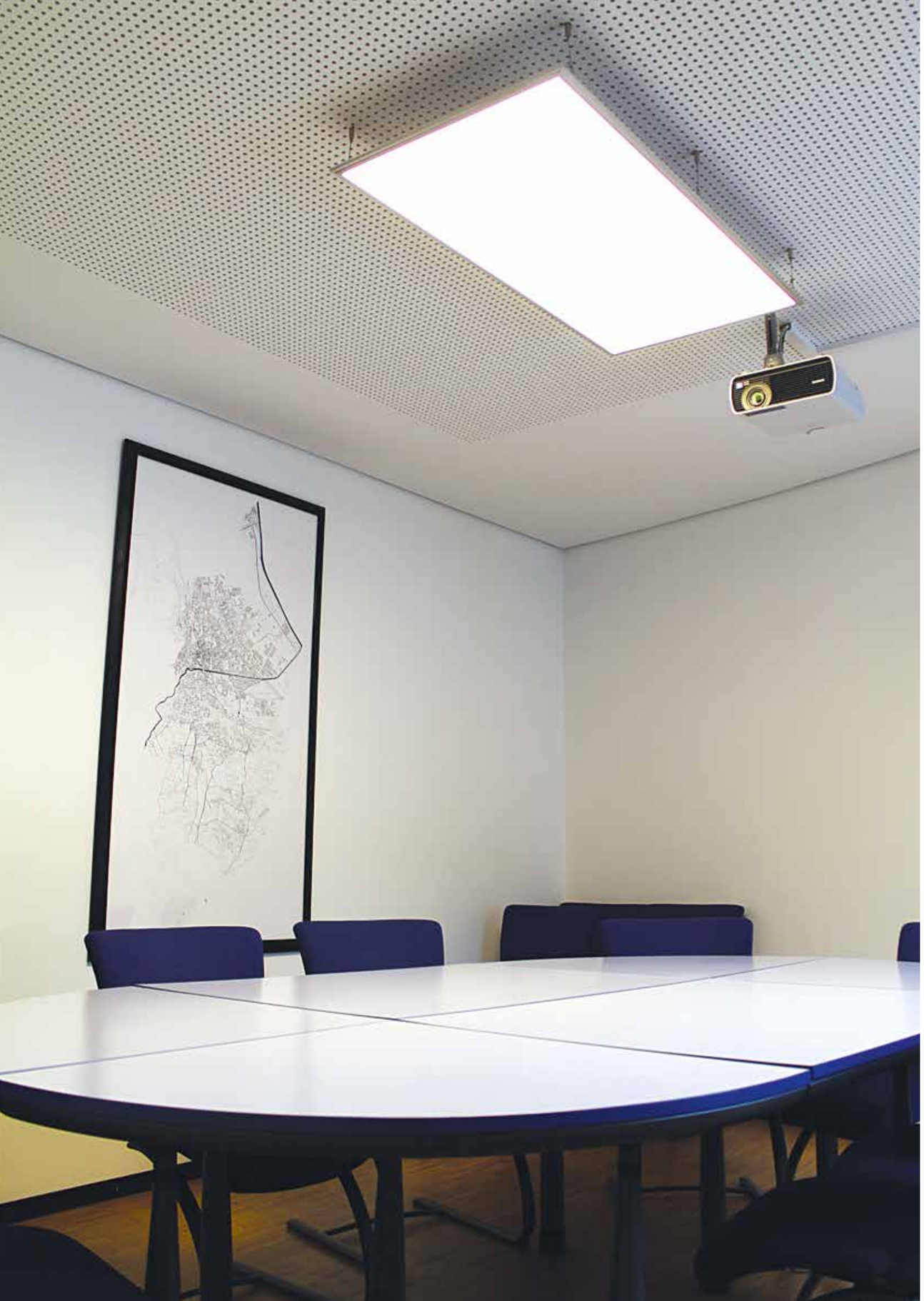
Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5162-0-5	54W	**CHF 93.00**

W 54 · IP 20 · CC · DALI · PD · CE · RoHS 2002/95/EC

KIT DE FIXATION se référer aux pages **D201 - D202 - D203**

VARIATION SANS FIL se référer à la page **C301**



PANNEAUX LED 60X30CM 36W



VDR-5036-X-X
Panneau LED 60x30cm

Type de LED : 5630 SAMSUNG
Alimentation et kit de fixation : non inclus
Dimensions : L600 x L300 x H11mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de cadre	Prix
VDR-5036-1-1	36W	2880 lm	blanc chaud	3000°K	gris	**CHF 194.00**
VDR-5036-1-4	36W	3240 lm	blanc neutre	4200°K	gris	**CHF 194.00**
VDR-5036-1-2	36W	3600 lm	blanc froid	6000°K	gris	**CHF 194.00**
VDR-5036-2-1	36W	2880 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	**CHF 203.00**
VDR-5036-2-4	36W	3240 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	**CHF 203.00**
VDR-5036-2-2	36W	3600 lm	blanc froid	6000°K	blanc	**CHF 203.00**
VDR-5036-3-1	36W	2880 lm	blanc chaud	3000°K	noir*	**CHF 203.00**
VDR-5036-3-4	36W	3240 lm	blanc neutre	4200°K	noir*	**CHF 203.00**
VDR-5036-3-2	36W	3600 lm	blanc froid	6000°K	noir*	**CHF 203.00**

W 36 · 165° · IP 62 · 230V 36-42V · CC · BC 3000°K · BN 4200°K · BF 6000°K · *** · RF · PD · DALI · 1-10V · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS

* Sur commande ** Toute couleur RAL possible sur demande (nous consulter)

ALIMENTATIONS COMPATIBLES



VDR-5036-0-2
Alimentation
MEAN WELL

Dimensions : L160 x L40 x H32mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5036-0-2	36W	**CHF 32.00**

W 36 · IP 67 · CC · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5036-0-4
Alimentation variable

Dimensions : L195 x L45 x H33mm
Garantie : 2 ans
Exemples de variateurs compatibles :
Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL
et Eltako 405 440 029

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5036-0-4	36W	**CHF 64.00**

W 36 · IP 40 · CC · *** · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5136-0-5
Alimentation
MEAN WELL DALI / Push Dim

Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5136-0-5	36W	**CHF 72.00**

W 36 · IP 20 · CC · DALI · PD · CE · RoHS 2002/95/EC

KIT DE FIXATION se référer aux pages **D201 - D202 - D203**

VARIATION SANS FIL se référer à la page **C301**



PANNEAUX LED 120X15CM 45W



VDR-5045-X-X
Panneau LED 120x15cm

Type de LED : 5630 SAMSUNG
Alimentation et kit de fixation : non inclus
Dimensions : L1200 x L150 x H11mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de cadre	Prix
VDR-5045-1-1	45W	3840 lm	blanc chaud	3000°K	gris	**CHF 265.00**
VDR-5045-1-4	45W	4800 lm	blanc neutre	4200°K	gris	**CHF 265.00**
VDR-5045-1-2	45W	5630 lm	blanc froid	6000°K	gris	**CHF 265.00**
VDR-5045-2-1	45W	3840 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	**CHF 272.00**
VDR-5045-2-4	45W	4800 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	**CHF 272.00**
VDR-5045-2-2	45W	5630 lm	blanc froid	6000°K	blanc	**CHF 272.00**
VDR-5045-3-1	45W	3840 lm	blanc chaud	3000°K	noir*	**CHF 272.00**
VDR-5045-3-4	45W	4800 lm	blanc neutre	4200°K	noir*	**CHF 272.00**
VDR-5045-3-2	45W	5630 lm	blanc froid	6000°K	noir*	**CHF 272 .00**

W 45 · 165° · IP 62 · 230V 36-42V · CC · BC 3000°K · BN 4200°K · BF 6000°K · *** · RF · PD · DALI · 1-10V · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS

* Sur commande ** Toute couleur RAL possible sur demande (nous consulter)

ALIMENTATIONS COMPATIBLES



VDR-5045-0-2
Alimentation
MEAN WELL

Dimensions : L160 x L40 x H32mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5045-0-2	45W	**CHF 44.00**

W 45 · IP 67 · CC · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5045-0-4
Alimentation variable

Dimensions : L195 x L45 x H33mm
Garantie : 2 ans
Exemples de variateurs compatibles :
Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL
et Eltako 405 440 029

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5045-0-4	45W	**CHF 72.00**

W 45 · IP 40 · CC · *** · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5145-0-5
Alimentation
MEAN WELL DALI / Push Dim

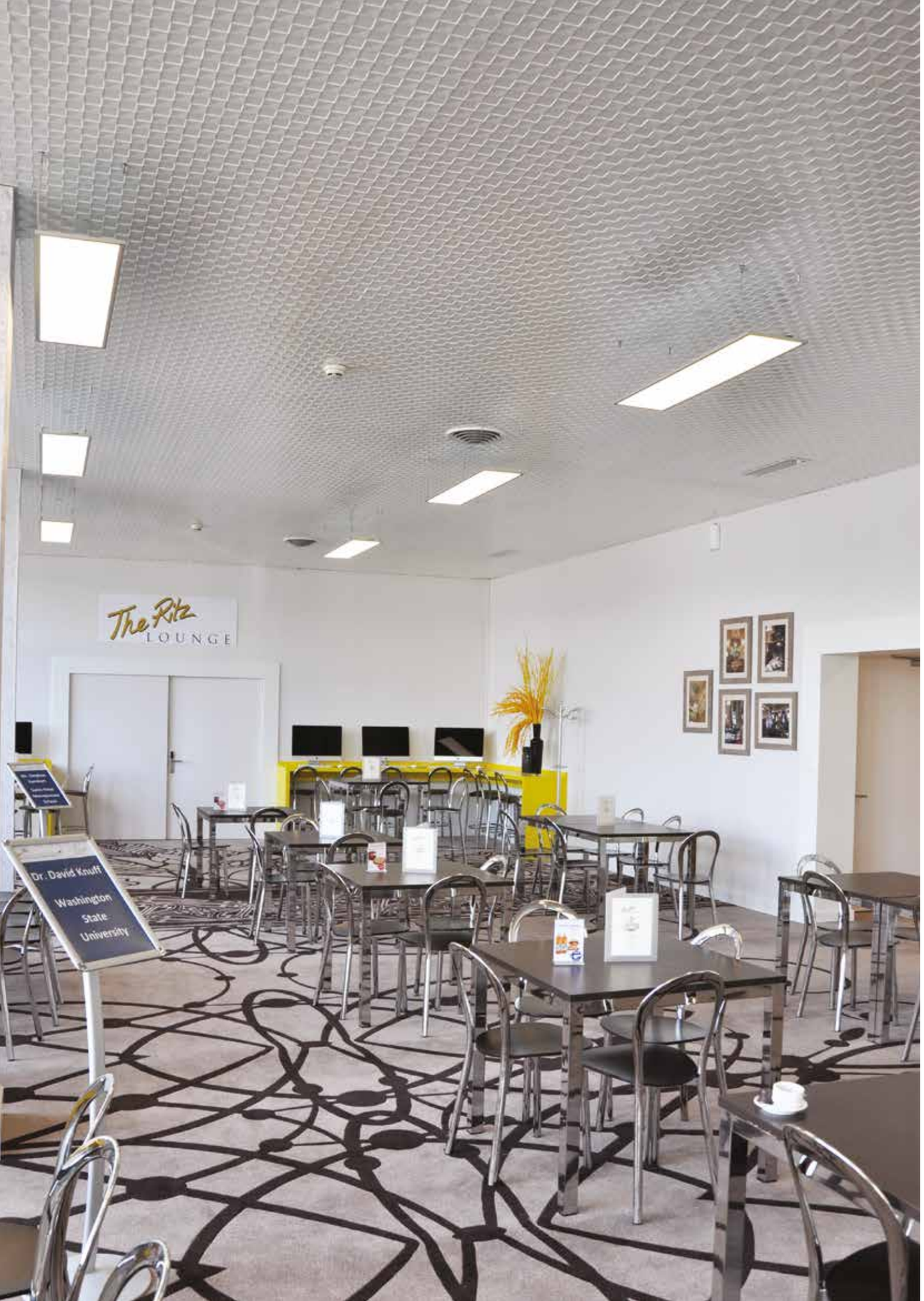
Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5145-0-5	45W	**CHF 93.00**

W 45 · IP 20 · CC · DALI · PD · CE · RoHS 2002/95/EC

KIT DE FIXATION se référer aux pages **D201 - D202 - D203**

VARIATION SANS FIL se référer à la page **C301**



PANNEAUX LED 120X30CM 54W



VDR-5064-X-X
Panneau LED 120x30cm

Type de LED : 5630 SAMSUNG
Alimentation et kit de fixation : non inclus
Dimensions : L1200 x L300 x H11mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de cadre	Prix
VDR-5064-1-1	54W	4320 lm	blanc chaud	3000°K	gris	**CHF 285.00**
VDR-5064-1-4	54W	4860 lm	blanc neutre	4200°K	gris	**CHF 285.00**
VDR-5064-1-2	54W	5400 lm	blanc froid	6000°K	gris	**CHF 285.00**
VDR-5064-2-1	54W	4320 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	**CHF 292.00**
VDR-5064-2-4	54W	4860 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	**CHF 292.00**
VDR-5064-2-2	54W	5400 lm	blanc froid	6000°K	blanc	**CHF 292.00**
VDR-5064-3-1	54W	4320 lm	blanc chaud	3000°K	noir*	**CHF 292.00**
VDR-5064-3-4	54W	4860 lm	blanc neutre	4200°K	noir*	**CHF 292.00**
VDR-5064-3-2	54W	5400 lm	blanc froid	6000°K	noir*	**CHF 292.00**

W 54 · 165° · IP 62 · 230V 36-42V · CC · BC 3000°K · BN 4200°K · BF 6000°K · *** · RF · PD · DALI · 1-10V · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS

* sur commande ** Toute couleur RAL possible sur demande (nous consulté)

ALIMENTATIONS COMPATIBLES



VDR-5064-0-2
Alimentation
MEAN WELL

Dimensions : L160 x L40 x H32mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5064-0-2	54W	**CHF 44.00**

W 54 · IP 67 · CC · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5064-0-4
Alimentation variable

Dimensions : L195 x L45 x H33mm
Garantie : 2 ans
Exemples de variateurs compatibles :
Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL
et Eltako 405 440 029

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5064-0-4	54W	**CHF 72.00**

W 54 · IP 40 · CC · *** · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5164-0-5
Alimentation
MEAN WELL DALI / Push Dim

Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5164-0-5	54W	**CHF 93.00**

W 54 · IP 20 · CC · DALI · PD · CE · RoHS 2002/95/EC

KIT DE FIXATION se référer aux pages **D201 - D202 - D203**

VARIATION SANS FIL se référer à la page **C301**





PANNEAUX LED 120X60CM 72W



VDR-5096-X-X
Panneau LED 120x60cm

Type de LED : 5630 SAMSUNG
Alimentation et kit de fixation : non inclus
Dimensions : L1200 x L600 x H11mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de cadre	Prix
VDR-5096-1-1	72W	5760 lm	blanc chaud	3000°K	gris	**CHF 461.00**
VDR-5096-1-4	72W	6480 lm	blanc neutre	4200°K	gris	**CHF 461.00**
VDR-5096-1-2	72W	7200 lm	blanc froid	6000°K	gris	**CHF 461.00**
VDR-5096-2-1	72W	5760 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	**CHF 474.00**
VDR-5096-2-4	72W	6480 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	**CHF 474.00**
VDR-5096-2-2	72W	7200 lm	blanc froid	6000°K	blanc	**CHF 474.00**
VDR-5096-3-1	72W	5760 lm	blanc chaud	3000°K	noir*	**CHF 474.00**
VDR-5096-3-4	72W	6480 lm	blanc neutre	4200°K	noir*	**CHF 474.00**
VDR-5096-3-2	72W	7200 lm	blanc froid	6000°K	noir*	**CHF 474.00**

W 72 · 165° · IP 62 · 230V 36-42V · CC · BC 3000°K · BN 4200°K · BF 6000°K · *** · RF · PD · DALI · 1-10V · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS

* Sur commande ** Toute couleur RAL possible sur demande (nous consulter)

ALIMENTATIONS COMPATIBLES



VDR-5096-0-2
Alimentation
MEAN WELL

Dimensions : L160 x L40 x H32mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5096-0-2	72W	**CHF 84.00**

W 72 · IP 67 · CC · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5096-0-4
Alimentation variable

Dimensions : L195 x L45 x H33mm
Garantie : 2 ans
Exemples de variateurs compatibles :
Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL
et Eltako 405 440 029

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5096-0-4	72W	**CHF 102.00**

W 72 · IP 40 · CC · *** · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5196-0-5
Alimentation
MEAN WELL DALI / Push Dim

Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5196-0-5	72W	**CHF 108.00**

W 72 · IP 20 · CC · DALI · PD · CE · RoHS 2002/95/EC

KIT DE FIXATION se référer aux pages **D201 - D202 - D203**

VARIATION SANS FIL se référer à la page **C301**





SYSTEMES DE FIXATION ENCASTRES / SUSPENDUS

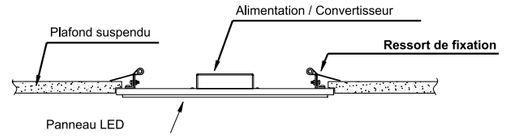
VDR-5002-4
Kit d'encastrement fin



Référence(s)		Prix
VDR-5002-4-4	4 ressorts	**CHF 16.00**
VDR-5002-4-6	6 ressorts	**CHF 24.00**

VDR-5002-6
Kit d'encastrement fort

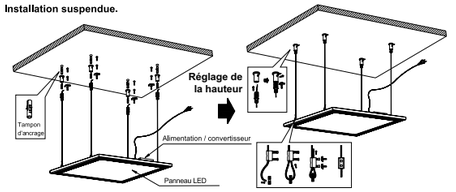




Référence(s)		Prix
VDR-5002-6-4	4 ressorts	**CHF 24.00**
VDR-5002-6-6	6 ressorts	**CHF 36.00**

VDR-5001-1-4
Kit de suspension

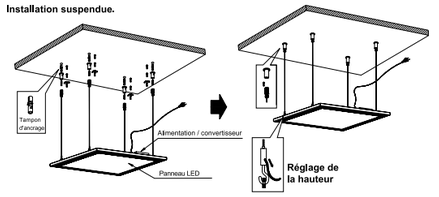




Référence(s)		Prix
VDR-5001-1-4-4	4 câbles	**CHF 25.00**
VDR-5001-1-4-6	6 câbles	**CHF 37.50**

VDR-5001-1-5
Kit de suspension par crochets



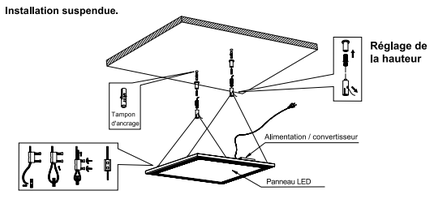


Référence(s)		Prix
VDR-5001-1-5-4	4 câbles	**CHF 25.00**
VDR-5001-1-5-6	6 câbles	**CHF 37.50**

VDR-5001-1-6
Kit de suspension en Y

Non compatible avec VDR-5045 / VDR-5064 / VDR-5096





Référence(s)		Prix
VDR-5001-1-6-2	2 câbles	**CHF 36.00**
VDR-5001-1-6-3	3 câbles	**CHF 54.00**



SYSTEMES DE FIXATION APPARENTS JOINT NEGATIF



L'alimentation doit être encastrée ou déportée



NOUVEAUTE

VDR-50XX-0-X
Cadre apparent joint négatif
(prêt à poser)

Matière : aluminium 2mm

Référence(s)	Dimensions	Couleurs	Prix
VDR-5015-0-5	L17,2 x L17,2 x H4.5cm	gris	**CHF 38.00**
VDR-5015-0-6	L17,2 x L17,2 x H4.5cm	blanc	**CHF 44.00**
VDR-5015-0-7	L17,2 x L17,2 x H4.5cm	noir	**CHF 44.00**
VDR-5020-0-5	L27,2 x L27,2 x H4.5cm	gris	**CHF 43.00**
VDR-5020-0-6	L27,2 x L27,2 x H4.5cm	blanc	**CHF 49.00**
VDR-5020-0-7	L27,2 x L27,2 x H4.5cm	noir	**CHF 49.00**
VDR-5036-0-5	L57,2 x L27,2 x H4.5cm	gris	**CHF 65.00**
VDR-5036-0-6	L57,2 x L27,2 x H4.5cm	blanc	**CHF 71.00**
VDR-5036-0-7	L57,2 x L27,2 x H4.5cm	noir	**CHF 71.00**
VDR-5045-0-5	L117,2 x L12,2 x H4.5cm	gris	**CHF 82.00**
VDR-5045-0-6	L117,2 x L12,2 x H4.5cm	blanc	**CHF 91.00**
VDR-5045-0-7	L117,2 x L12,2 x H4.5cm	noir	**CHF 91.00**
VDR-5048-0-5	L57,2 x L57,2 x H4.5cm	gris	**CHF 102.00**
VDR-5048-0-6	L57,2 x L57,2 x H4.5cm	blanc	**CHF 113.00**
VDR-5048-0-7	L57,2 x L57,2 x H4.5cm	noir	**CHF 113.00**
VDR-5054-0-5	L59,2 x L59,2 x H4.5cm	gris	**CHF 107.00**
VDR-5054-0-6	L59,2 x L59,2 x H4.5cm	blanc	**CHF 118.00**
VDR-5054-0-7	L59,2 x L59,2 x H4.5cm	noir	**CHF 118.00**
VDR-5064-0-5	L117,2 x L27,2 x H4.5cm	gris	**CHF 102.00**
VDR-5064-0-6	L117,2 x L27,2 x H4.5cm	blanc	**CHF 113.00**
VDR-5064-0-7	L117,2 x L27,2 x H4.5cm	noir	**CHF 113.00**
VDR-5096-0-5	L117,2 x L59,2 x H4.5cm	gris	**CHF 165.00**
VDR-5096-0-6	L117,2 x L59,2 x H4.5cm	blanc	**CHF 176.00**
VDR-5096-0-7	L117,2 x L59,2 x H4.5cm	noir	**CHF 176.00**

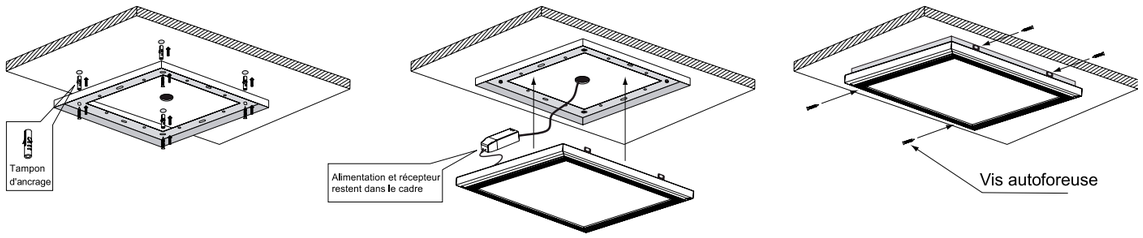
VDR-50XX-0-XS
Cadre Slim apparent joint négatif **(prêt à poser)**

Matière : aluminium 2mm

Référence(s)	Dimensions	Couleurs	Prix
VDR-5015-0-5S	L17,2 x L17,2 x H1,5cm	gris	**CHF 38.00**
VDR-5015-0-6S	L17,2 x L17,2 x H1,5cm	blanc	**CHF 44.00**
VDR-5015-0-7S	L17,2 x L17,2 x H1,5cm	noir	**CHF 44.00**
VDR-5020-0-5S	L27,2 x L27,2 x H1,5cm	gris	**CHF 43.00**
VDR-5020-0-6S	L27,2 x L27,2 x H1,5cm	blanc	**CHF 49.00**
VDR-5020-0-7S	L27,2 x L27,2 x H1,5cm	noir	**CHF 49.00**
VDR-5036-0-5S	L57,2 x L27,2 x H1,5cm	gris	**CHF 65.00**
VDR-5036-0-6S	L57,2 x L27,2 x H1,5cm	blanc	**CHF 71.00**
VDR-5036-0-7S	L57,2 x L27,2 x H1,5cm	noir	**CHF 71.00**
VDR-5045-0-5S	L117,2 x L12,2 x H1,5cm	gris	**CHF 82.00**
VDR-5045-0-6S	L117,2 x L12,2 x H1,5cm	blanc	**CHF 91.00**
VDR-5045-0-7S	L117,2 x L12,2 x H1,5cm	noir	**CHF 91.00**
VDR-5048-0-5S	L57,2 x L57,2 x H1,5cm	gris	**CHF 102.00**
VDR-5048-0-6S	L57,2 x L57,2 x H1,5cm	blanc	**CHF 113.00**
VDR-5048-0-7S	L57,2 x L57,2 x H1,5cm	noir	**CHF 113.00**
VDR-5054-0-5S	L59,2 x L59,2 x H1,5cm	gris	**CHF 107.00**
VDR-5054-0-6S	L59,2 x L59,2 x H1,5cm	blanc	**CHF 118.00**
VDR-5054-0-7S	L59,2 x L59,2 x H1,5cm	noir	**CHF 118.00**
VDR-5064-0-5S	L117,2 x L27,2 x H1,5cm	gris	**CHF 102.00**
VDR-5064-0-6S	L117,2 x L27,2 x H1,5cm	blanc	**CHF 113.00**
VDR-5064-0-7S	L117,2 x L27,2 x H1,5cm	noir	**CHF 113.00**
VDR-5096-0-5S	L117,2 x L59,2 x H1,5cm	gris	**CHF 165.00**
VDR-5096-0-6S	L117,2 x L59,2 x H1,5cm	blanc	**CHF 176.00**
VDR-5096-0-7S	L117,2 x L59,2 x H1,5cm	noir	**CHF 176.00**

** Toute couleur RAL possible sur demande (nous consulter)

Installation apparente



L'installation de cadres de fixation alu apparents, déportés ou francs-bords requiert d'effectuer une mise à terre sur chacun des cadres.



SYSTEMES DE FIXATION FRANCS-BORDS



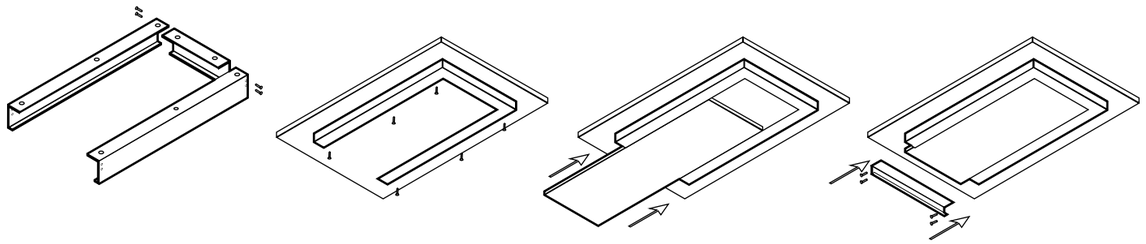
VDR-5036
Cadre apparent franc-bord
(livré en kit à monter)

A insérer de gauche à droite.

Référence(s)	Dimensions	Couleurs	Prix
VDR-5015-4-5	L20,2 x L20,2 x 4.5cm	gris	**CHF 28.00**
VDR-5015-4-6	L20,2 x L20,2 x 4.5cm	blanc	**CHF 28.00**
VDR-5020-4-5	L30,2 x L30,2 x 4.5cm	gris	**CHF 32.00**
VDR-5020-4-6	L30,2 x L30,2 x 4.5cm	blanc	**CHF 33.00**
VDR-5036-4-5	L60,2 x L30,2 x 4.5cm	gris	**CHF 49.00**
VDR-5036-4-6	L60,2 x L30,2 x 4.5cm	blanc	**CHF 56.00**
VDR-5048-4-5	L60,2 x L60,2 x 4.5cm	gris	**CHF 63.00**
VDR-5048-4-6	L60,2 x L60,2 x 4.5cm	blanc	**CHF 71.00**
VDR-5045-4-5	L120,2 x L15,2 x 4.5cm	gris	**CHF 82.00**
VDR-5045-4-6	L120,2 x L15,2 x 4.5cm	blanc	**CHF 91.00**
VDR-5064-4-5	L120,2 x L30,2 x 4.5cm	gris	**CHF 89.00**
VDR-5064-4-6	L120,2 x L30,2 x 4.5cm	blanc	**CHF 96.00**
VDR-5096-4-5	L120,2 x L60,2 x 4.5cm	gris	**CHF 118.00**
VDR-5096-4-6	L120,2 x L60,2 x 4.5cm	blanc	**CHF 127.00**

** Toute couleur RAL possible sur demande (nous contacter)

Installation franc-bord



1. Montage du cadre
2. Fixation au plafond
3. Glisser le panneau LED
4. Fermer le cadre

L'installation de cadres de fixation alu apparents, déportés ou francs-bords requiert d'effectuer une mise à terre sur chacun des cadres.
Afin de pouvoir glisser le panneau dans le cadre sans difficultés, garder un espace entre le mur et le cadre d'au minimum la longueur du panneau.



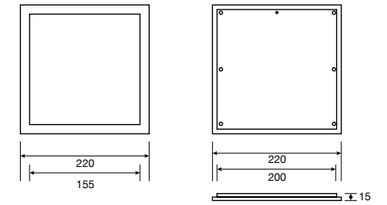


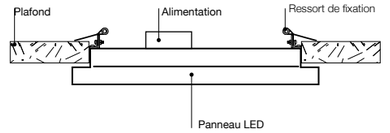
PANNEAUX LED 20X20CM A LARGE RECOUVREMENT



Bord de recouvrement = 10mm

Le bord de recouvrement permet d'encastrer le panneau pour un parfait affleurement et un résultat esthétiquement parlant sans égal. Led-Solaire met également à votre disposition des formats de panneaux plus rares sur le marché – 20 cm x 20 cm, par exemple.





NOUVEAUTE

VDR-5015-2-X
Panneau LED 20x20cm à large recouvrement

Type de LED : 5630 SAMSUNG
Alimentation : non incluse
Kit d'encastrement par ressorts : inclus
Dimensions ext. : L220 x L220 x H11mm
Dimensions int. : L200 x L200 x H11mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de cadre	Prix
VDR-5015-2-1L	15W	1200 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	CHF 134.00
VDR-5015-2-4L	15W	1350 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	CHF 134.00

W 15 | 165° | IP 62 | 230V 36-42V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | 192x 192mm | *** | RF | PD | DALI | 1-10V* | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

* Sur commande

ALIMENTATIONS COMPATIBLES



VDR-5015-0-2
Alimentation
MEAN WELL

Dimensions : L84 x L57 x H30mm
Garantie : 3 ans

MEAN WELL

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5015-0-2	15W	CHF 26.00

W 15 | IP 20 | CC | CE | RoHS 2002/95/EC



VDR-5015-0-4
Alimentation variable

Dimensions : L129 x L44 x H28mm
Garantie : 2 ans
Exemples de variateurs compatibles :
Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL
et Eltako 405 440 029

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5015-0-4	15W	CHF 48.00

W 15 | IP 40 | CC | *** | CE | RoHS 2002/95/EC



VDR-5115-0-5
Alimentation
MEAN WELL DALI / Push Dim

Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans

MEAN WELL

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5115-0-5	15W	CHF 52.00

W 15 | IP 20 | CC | DALI | PD | CE | RoHS 2002/95/EC

KIT DE FIXATION se référer aux pages **D201 - D202 - D203**

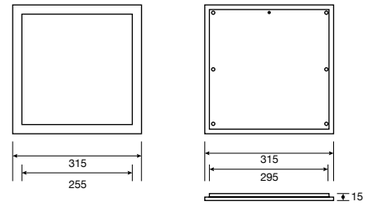
VARIATION SANS FIL se référer à la page **C301**

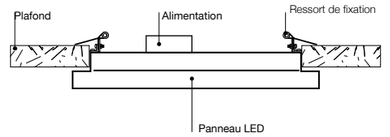


PANNEAUX LED 30X30CM A LARGE RECOUVREMENT



Bord de recouvrement = 10mm





NOUVEAUTÉ

VDR-5020-2-X
Panneau LED 30x30cm à large recouvrement

Type de LED : 5630 SAMSUNG
Alimentation : non incluse
Kit d'encastrement par ressorts : inclus
Dimensions ext. : 315 x 315 x H11mm
Dimensions int. : 295 x 295 x H11mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de cadre	Prix
VDR-5020-2-1L	20W	1800 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	CHF 205.00
VDR-5020-2-4L	20W	1800 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	CHF 205.00

W 20 · 165° · IP 62 · 230V 36-42V · CC · BC 3000°K · BN 4200°K · 302x 302mm · *** · RF · PD · DALI · 1-10V · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS

* Sur commande

ALIMENTATIONS COMPATIBLES



VDR-5020-0-2
Alimentation
MEAN WELL

Dimensions : L84 x L57 x H30mm
Garantie : 3 ans

MEAN WELL

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5020-0-2	20W	CHF 26.00

W 20 · IP 20 · CC · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5020-0-4
Alimentation variable

Dimensions : L129 x L44 x H28mm
Garantie : 2 ans
Exemples de variateurs compatibles :
Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL
et Eltako 405 440 029

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5020-0-4	20W	CHF 48.00

W 20 · IP 40 · CC · *** · CE · RoHS 2002/95/EC



VDR-5120-0-5
Alimentation
MEAN WELL DALI / Push Dim

Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans

MEAN WELL

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5120-0-5	20W	CHF 52.00

W 20 · IP 20 · CC · DALI · PD · CE · RoHS 2002/95/EC

KIT DE FIXATION se référer aux pages **D201 - D202 - D203**

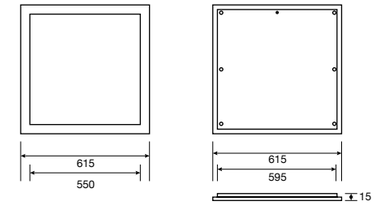
VARIATION SANS FIL se référer à la page **C301**

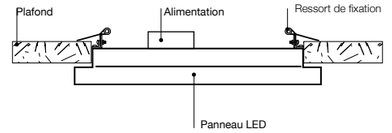


PANNEAUX LED 60X60CM A LARGE RECOUVREMENT



Bord de recouvrement = 10mm





VDR-5048-2-X
Panneau LED 60x60cm à large recouvrement

Type de LED : 5630 SAMSUNG
Alimentation : non incluse
Kit d'encastrement par ressorts : inclus
Dimensions ext. : 615 x 615 x H11mm
Dimensions int. : 595 x 595 x H11mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de cadre	Prix
VDR-5048-2-1L	48W	4320 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	**CHF 305.00**
VDR-5048-2-4L	48W	4320 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	**CHF 305.00**

W 48 | 165° | IP 62 | 230V 36-42V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | 622x 622mm | *** | RF | PD | CRI >80 | DALI | 1-10V | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

* Sur commande

ALIMENTATIONS COMPATIBLES



VDR-5048-0-2
Alimentation
MEAN WELL

Dimensions : L160 x L40 x H32mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5048-0-2	48W	**CHF 44.00**

W 48 | IP 67 | CC | CE | RoHS 2002/95/EC



VDR-5048-0-4
Alimentation variable

Dimensions : L195 x L45 x H33mm
Garantie : 2 ans
Exemples de variateurs compatibles :
Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL
et Eltako 405 440 029

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5048-0-4	48W	**CHF 72.00**

W 48 | IP 40 | CC | *** | CE | RoHS 2002/95/EC



VDR-5148-0-5
Alimentation
MEAN WELL DALI / Push Dim

Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5148-0-5	48W	**CHF 93.00**

W 48 | IP 20 | CC | DALI | PD | CE | RoHS 2002/95/EC

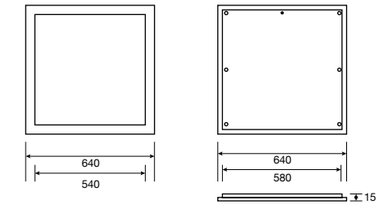
KIT DE FIXATION se référer aux pages **D201 - D202 - D203**

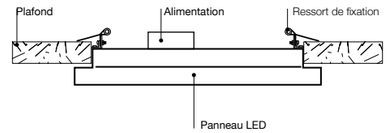
VARIATION SANS FIL se référer à la page **C301**

PANNEAUX LED 60X60CM A X-LARGE RECOUVREMENT



Bord de recouvrement = 30mm





VDR-5048-2-X
Panneau LED 60x60cm à x-large recouvrement

Type de LED : 5630 SAMSUNG
Alimentation : non incluse
Kit d'encastrement par ressorts : inclus
Dimensions ext. : 640 x 640 x H11mm
Dimensions int. : 580 x 580 x H11mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de cadre	Prix
VDR-5048-2-1XL	48W	4320 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	**CHF 305.00**
VDR-5048-2-4XL	48W	4320 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	**CHF 305.00**

W 48 | 165° | IP 62 | 230V 36-42V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | 582x 582mm | *** | RF | PD | DALI | 1-10V* | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

* Sur commande

ALIMENTATIONS COMPATIBLES



VDR-5048-0-2
Alimentation
MEAN WELL

Dimensions : L160 x L40 x H32mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5048-0-2	48W	**CHF 44.00**

W 48 | IP 67 | CC | CE | RoHS 2002/95/EC



VDR-5048-0-4
Alimentation variable

Dimensions : L195 x L45 x H33mm
Garantie : 2 ans
Exemples de variateurs compatibles :
Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL
et Eltako 405 440 029

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5048-0-4	48W	**CHF 72.00**

W 48 | IP 40 | CC | *** | CE | RoHS 2002/95/EC



VDR-5148-0-5
Alimentation
MEAN WELL DALI / Push Dim

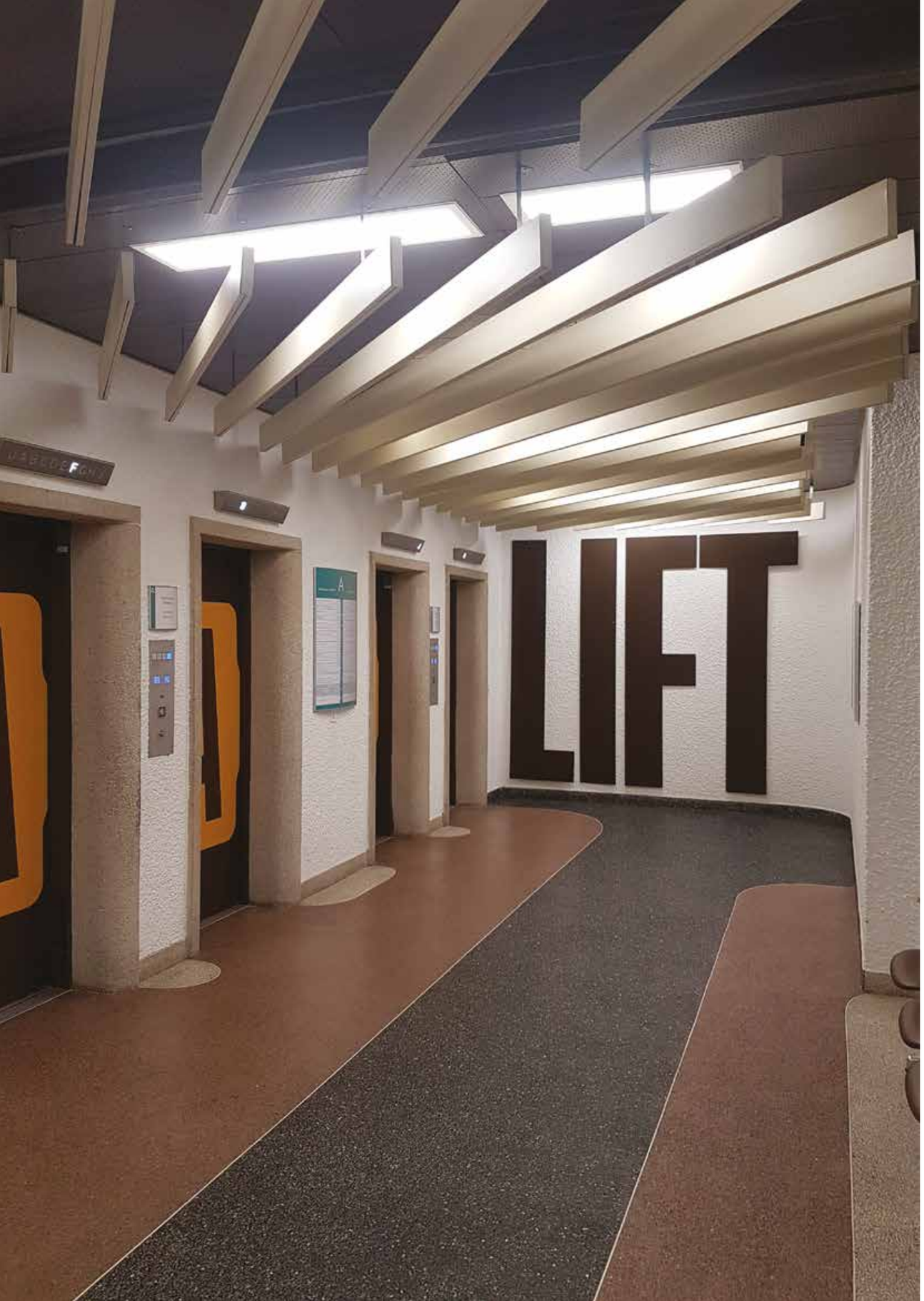
Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5148-0-5	48W	**CHF 93.00**

W 48 | IP 20 | CC | DALI | PD | CE | RoHS 2002/95/EC

KIT DE FIXATION se référer aux pages **D201 - D202 - D203**

VARIATION SANS FIL se référer à la page **C301**

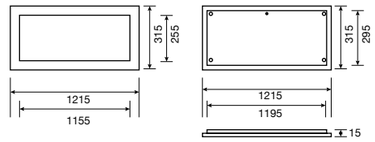


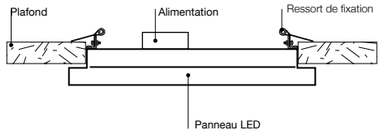
PANNEAUX LED 120X30CM A LARGE RECOUVREMENT





Bord de recouvrement = 10mm





NOUVEAUTE

VDR-5064-2-X
Panneau LED 120x30cm à large recouvrement

Type de LED : 5630 SAMSUNG
Alimentation : non incluse
Kit d'encastrement par ressorts : inclus
Dimensions ext. : 1215 x 315 x H11mm
Dimensions int. : 1195 x 295 x H11mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de cadre	Prix
VDR-5064-2-1L	54W	4320 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	**CHF 305.00**
VDR-5064-2-4L	54W	4860 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	**CHF 305.00**

W 54 | 165° | IP 62 | 230V 36-42V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | *** | RF | PD | DALI | 1-10V | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

* Sur commande

ALIMENTATIONS COMPATIBLES



VDR-5064-0-2
Alimentation
MEAN WELL

Dimensions : L160 x L40 x H32mm
Garantie : 3 ans

MEAN WELL

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5064-0-2	54W	**CHF 44.00**

W 54 | IP 67 | CC | | CE | RoHS 2002/95/EC



VDR-5064-0-4
Alimentation variable

Dimensions : L195 x L45 x H33mm
Garantie : 2 ans
Exemples de variateurs compatibles :
Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL
et Eltako 405 440 029

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5064-0-4	54W	**CHF 72.00**

W 54 | IP 40 | CC | *** | CE | RoHS 2002/95/EC



VDR-5164-0-5
Alimentation
MEAN WELL DALI / Push Dim

Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans

MEAN WELL

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5164-0-5	54W	**CHF 93.00**

W 54 | IP 20 | CC | DALI | PD | CE | RoHS 2002/95/EC

KIT DE FIXATION se référer aux pages **D201 - D202 - D203**

VARIATION SANS FIL se référer à la page **C301**

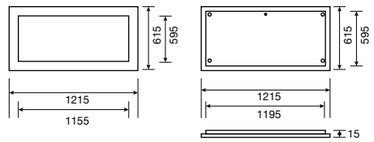


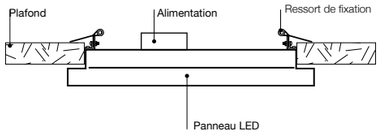
PANNEAUX LED 120X60CM A LARGE RECOUVREMENT





Bord de recouvrement = 10mm





NOUVEAUTE

VDR-5096-2-X
Panneau LED 120x60cm à large recouvrement

Type de LED : 5630 SAMSUNG
Alimentation : non incluse
Kit d'encastrement par ressorts : inclus
Dimensions ext. : 1215 x 615 x H11mm
Dimensions int. : 1195 x 595 x H11mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de cadre	Prix
VDR-5096-2-1L	72W	5760 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	**CHF 504.00**
VDR-5096-2-4L	72W	6480 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	**CHF 504.00**

W 72 | 165° | IP 62 | 230V 36-42V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | *** | RF | PD | DALI | 1-10V | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

* Sur commande

ALIMENTATIONS COMPATIBLES



VDR-5096-0-2
Alimentation
MEAN WELL

Dimensions : L165 x L45 x H32mm
Garantie : 3 ans

MEAN WELL

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5096-0-2	72W	**CHF 84.00**

W 72 | IP 67 | CC | | CE | RoHS 2002/95/EC



VDR-5096-0-4
Alimentation variable

Dimensions : L195 x L45 x H33mm
Garantie : 2 ans
Exemples de variateurs compatibles :
Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL
et Eltako 405 440 029

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5096-0-4	72W	**CHF 102.00**

W 72 | IP 40 | CC | *** | CE | RoHS 2002/95/EC



VDR-5196-0-5
Alimentation
MEAN WELL DALI / Push Dim

Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans

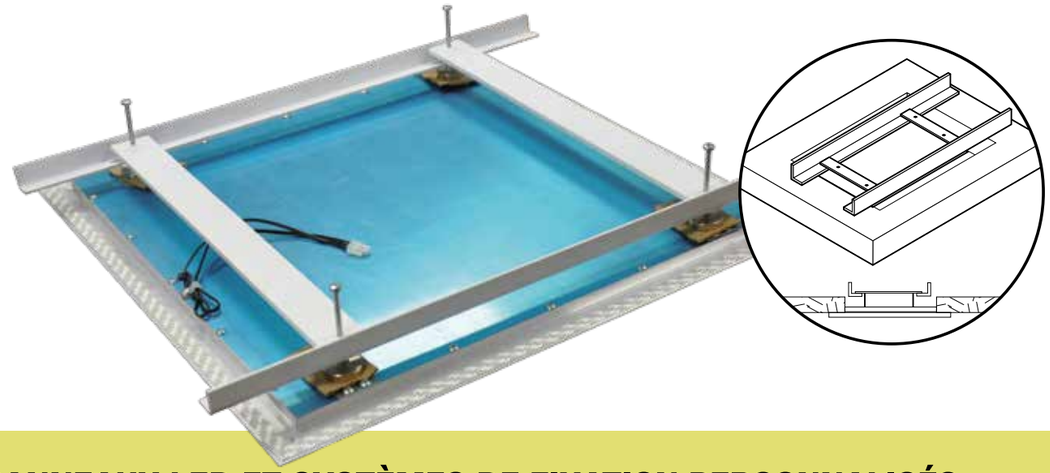
MEAN WELL

Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5196-0-5	72W	**CHF 108.00**

W 72 | IP 20 | CC | DALI | PD | CE | RoHS 2002/95/EC

KIT DE FIXATION se référer aux pages **D201 - D202 - D203**

VARIATION SANS FIL se référer à la page **C301**



PANNEAUX LED ET SYSTÈMES DE FIXATION PERSONNALISÉS

Led-Solaire vous propose des solutions sur-mesure pour chaque projet impliquant des contraintes auxquelles les produits LED standards ne peuvent répondre.

Main dans la main
Pour votre confort, Led-Solaire ne vous entoure que de professionnels qui produisent leur maximum pour accompagner votre projet de A à Z – le tout en maintenant un excellent rapport qualité/prix. Ses équipes vous offrent des solutions uniques et personnalisées, conçues pour vous sur-mesure, en valorisant vos espaces pour que vous puissiez en profiter pleinement. A votre écoute, elles s'appliquent à créer un concept à votre image. Ce traitement hautement personnalisé vous assure la réalisation de vos projets les plus singuliers et originaux, complexes et sophistiqués.

Avant-projet – projet – gestion du projet – respect des délais
Avant toute chose, une étude de projet personnalisée est effectuée par un conseiller Led-Solaire qui – après vous avoir posé les bonnes questions – établit :
→ vos attentes et envies ;
→ vos besoins et contraintes.

Le lien direct que Led-Solaire entretient avec ses fabricants et partenaires lui permet d'être extrêmement réactive et lui offre une large liberté de manoeuvre. Une latitude qui l'autorise, lorsque vos projets le nécessitent, à adapter chacun de ses produits standards à vos besoins (la plupart s'y prêtant du reste sans grandes contraintes). Le cas échéant, un prototype test, totalement personnalisé, peut être développé. Les dalles LED Led-Solaire, notamment, peuvent être réalisées à vos mesures, avec une couleur de finition identique à leur environnement de destination et dans une température de couleur parfaitement adaptée à celui-ci. Outre cela, l'entreprise développe des systèmes de fixation et d'intégration ajustés aux configurations d'installation des points lumineux. Que ce soit pour de l'éclairage suspendu ou encastré, toutes les solutions imaginables peuvent être envisagées. Une fois la vision globale du projet validée, explications et conseils prodigués, un devis et un projet concret sur-mesure vous sont présentés de manière claire, détaillée et argumentée. Votre aval obtenu, sur le terrain, les équipes Led-Solaire travaillent avec sérieux et flexibilité – toujours en étroite collaboration avec chaque intervenant.

Un savoir et une expérience à votre service
Chez Led-Solaire vous bénéficiez quoi qu'il arrive de deux choses essentielles :
→ Ecoute et conseil [Une équipe prête à intervenir dans les plus brefs délais en cas de besoin.]
→ Accompagnement et assistance [Un savoir-faire et un professionnalisme acérés garantis.]

Grâce à l'implantation locale de l'entreprise et à sa volonté ferme de demeurer une entreprise à dimension humaine, vous profitez de la fiabilité d'un prestataire de proximité, tout en profitant de tarifs avantageux et d'un savoir-faire unique, éprouvé et reconnu. Votre satisfaction est bien sûr une priorité. C'est la raison pour laquelle la totalité de l'effectif Led-Solaire se mobilise et s'engage à vous fournir un service et des produits de première qualité. Par ailleurs, tout est mis en oeuvre pour que les délais soient invariablement conformes à ceux annoncés. Quelle que soit l'envergure ou la complexité de vos idées et projets, toutes les ressources à disposition de l'entreprise sont mises à profit pour vous proposer une solution globale ajustée aux spécificités propres de l'environnement de destination de l'installation envisagée. Pour cela vous pouvez compter sur l'expérience terrain de son team – forgée au fil de ses désormais indénombrables réalisations en de multiples contextes (extérieurs et intérieurs, publics et privés, professionnels et domestiques). Led-Solaire a également une expérience confirmée dans les projets d'intégration d'éclairages LED dans les armatures de constructions métalliques ou encore de mise en valeur du patrimoine culturel.

Solutions ad hoc pour partenaires professionnels
Led-Solaire propose des solutions sur-mesure pour les espaces commerciaux, et professionnels en général, notamment en vue d'optimiser la fonctionnalité des locaux et le bien-être de la clientèle. Cette dernière appréciera le confort fonctionnel et esthétique que vous lui offrirez en lui faisant profiter d'un éclairage créatif et performant. Quel que soit votre domaine professionnel, on vous livrera une solution qui renforcera le potentiel de vos espaces, en toute simplicité.

Les 3 grands E : Ecologie – Economies – Esthétique
Les panneaux LED Led-Solaire sont notamment la solution idéale pour le remplacement des anciennes dalles équipées de tubes fluorescents. Ils apportent un confort visuel incomparable grâce à l'homogénéité parfaite de leur lumière. Leur faible consommation d'énergie et leur esthétique irréprochable en font une très bonne option pour les éclairages permanents des hôtels, locaux commerciaux, salons d'exposition, gares, aéroports et autres salles de conférences ou de réunion. Ils ne dégagent aucune chaleur, sont sans scintillement, ont une très longue durée de vie et leur allumage est instantané.














LES PANNEAUX LED SMART PANEL TRAVAILLENT AVEC LEUR ENVIRONNEMENT DE PROXIMITÉ

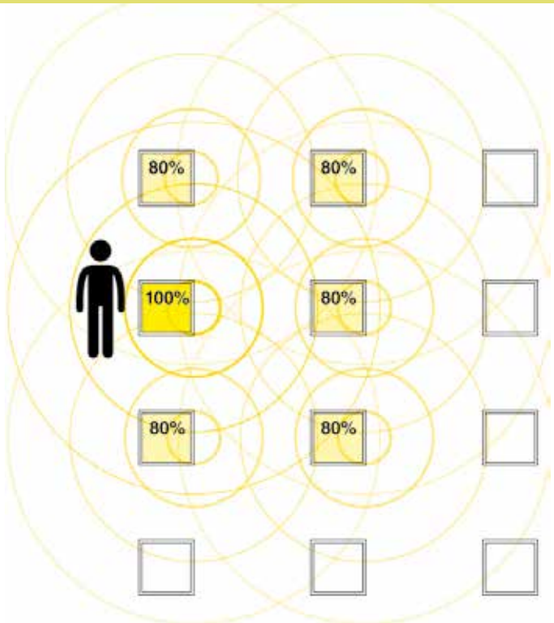
Chaque panneau possède un module de contrôle intelligent et délivre en temps réel les meilleures performances d'éclairage – dans un souci d'économie d'énergie, de confort et d'efficacité.

Le Smart Panel éclaire vos espaces exactement selon vos besoins et envies en s'adaptant tout simplement à vous. Ainsi, il favorise votre bien-être. Il s'allume automatiquement en votre présence et s'éteint lorsque personne ne se trouve à proximité. Dans un espace de travail, par exemple, il gère lui-même l'éclairage de la pièce selon l'emplacement de chaque collaborateur. A la maison, selon vos désirs, il prend en charge les lumières du séjour au balcon, en passant par la chambre à coucher. Grâce à l'automatisation du procédé, vous n'avez à vous préoccuper de rien – tout votre environnement s'ajuste à vos habitudes sans que vous n'ayez à vous en soucier. Le Smart Panel s'adapte instantanément à votre activité pour vous offrir des conditions de confort idéales.

Votre Smart Panel est pourvu de plusieurs capteurs : un émetteur et récepteur infrarouge (1 et 4), un capteur de lumière ambiante (2) et un capteur de présence (3). Il régit automatiquement l'éclairage, et adapte ses réglages, en fonction notamment de l'environnement, de la quantité de lumière naturelle pénétrant dans l'espace, de la présence ou non de personnes dans son périmètre et des horaires. On peut également contrôler l'émission de lumière manuellement grâce à une télécommande ou décider de sa gestion par le biais d'un programme prédéfini.

Les transitions de lumière sont douces – à peine perceptibles – et n'engendrent aucune nuisance ou perturbation brusque et incommodante.

Ce système vous permet d'économiser plus de 60% de votre consommation énergétique.



Si vous avez toujours pensé que votre environnement devrait s'adapter à votre fonctionnement et non l'inverse, alors Led-Solaire va changer votre vie ! Prenez contact au plus vite avec l'un de ses conseillers et laissez-vous conduire dans **Un monde plus clair**, avec à la clé, pour vous, moins de contraintes et plus de bien-être !



SMART PANEL



VDR-5040-1-4

Type de LED : SAMSUNG LED
Alimentation : incluse
Dimensions : 595 x 595 x 10mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur	Couleur de cadre	Prix
VDR-5040-1-4	40W	3600 lm	4200°K	gris	CHF 544.00

W 40 | IP 20 | LM 3600 | 115° | 230V 36-46V | CC | BN 4200°K | * | CRI >80 | SAA | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

* En option (+ CHF 96.00)

SMART PANEL A LARGE RECOUVREMENT



Bord de recouvrement = 10mm

VDR-5040-1-4L

Type de LED : SAMSUNG LED
Alimentation : incluse
Dimensions ext. : 640 x 640 x 15mm
Dimensions int. : 595 x 595mm
Kit d'encastrement : inclus

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur	Couleur de cadre	Prix
VDR-5040-1-4L	40W	3600 lm	4200°K	blanc	CHF 584.00

W 40 | IP 20 | LM 3600 | 115° | 230V 36-46V | CC | BN 4200°K | 595x 595mm | * | CRI >80 | SAA | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

* En option (+ CHF 96.00)



VDR-5040-1-9
Télécommande pour gestion Smart Panel et programmation

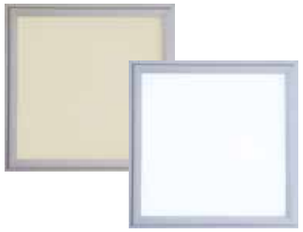
Pile : non incluse (2 x AAA)
Dimensions : 130 x 43 x 20mm

Référence(s)	Prix
VDR-5040-1-9	CHF 94.00

KIT DE FIXATION se référer aux pages **D201 - D202 - D203**



PANNEAUX LED DUAL COLOR



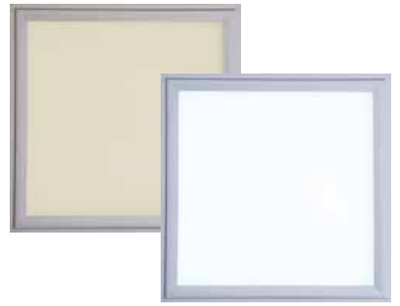
VDR-5040-2-1
Panneau LED 30x30cm

Type de LED : 3528
Alimentation DC 24V : incluse
Dimensions : L300 x L300 x H11mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur	Prix
VDR-5040-2-1	15W	1300-1500 lm	2500°K - 6000°K	**CHF 239.00**

W 15 | 165° | IP 54 | 230V 24V | CV | BC 2500°K | BF 6000°K | RF | DALI* | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC

* Sur commande



VDR-5040-1-1
Panneau LED 60x60cm

Type de LED : 3528
Alimentation DC 24V : incluse
Dimensions : L600 x L600 x H11mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur	Prix
VDR-5040-1-1	30W	2800-3200 lm	2500°K - 6000°K	**CHF 438.00**

W 30 | 165° | IP 54 | 230V 24V | CV | BC 2500°K | BF 6000°K | RF | DALI* | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC

* Sur commande

VDR-CTL-VAC
Kit de contrôle Dual Color

Puissance max. : 288W
Entrée : 12 / 24VDC
Sortie : 12 / 24VDC
Dimensions : L85 x L45 x H22mm



Référence(s)		Prix
VDR-CTL-VAC	Contrôleur	**CHF 86.00**
VDR-CTL-VBC	Télécommande	**CHF 44.00**

BC | BF | WIR | 15m | CE | RoHS 2002/95/EC

Pour consulter l'intégralité des kits de gestion Dual Color, se référer à la page **C305**.

Grâce aux panneaux LED Dual Color Led-Solaire, vous avez la possibilité de changer la couleur de votre lumière en passant d'un blanc chaud à un blanc froid. Vous bénéficiez ainsi de toutes les températures de couleur allant de 3000°K à 6000°K.

Ce kit de contrôle Dual Color, exclusivement prévu pour des installations de rubans LED Dual Color, vous permet de programmer et gérer jusqu'à 20 rubans répartis en 4 groupes de 5, grâce à ses 4 touches de zones. Pour chaque zone, vous gérez jusqu'à 7 niveaux de teintes comprises entre le blanc chaud et le blanc froid. Vous pouvez également faire varier l'intensité de l'éclairage tout en gardant la possibilité d'allumer ou éteindre l'ensemble de votre installation simultanément. Ce produit garde en mémoire le dernier réglage effectué lors de l'allumage.

KIT DE FIXATION se référer aux pages **D201 - D202 - D203**

PANNEAUX LED RGB



VDR-5020-1-3
Panneau LED 30x30 RGB
Type de LED : SMD
Alimentation : non incluse
Contrôleur : non inclus (se référer à C303 ; C305)
Dimensions : L300 x L300 x H11mm

VDR-5048-1-3
Panneau LED 60x60 RGB
Type de LED : SMD
Alimentation : non incluse
Contrôleur : non inclus (se référer à C303 ; C305)
Dimensions : L600 x L600 x H11mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Couleur de cadre	Prix/m
VDR-5020-1-3	15W	460 lm	Gris	**CHF 198.00**
VDR-5048-1-3	30W	920 lm	Gris	**CHF 426.00**

165° · IP 54 · 230V 24V · CC · RF · DALI · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC

CONTRÔLEUR

VDR-CTL-K
Kit de contrôle RGB
Puissance : 216W
Entrée : 12VDC / 24V
Sortie : 12VDC / 24V
Dimensions : L85 x L45 x H22mm



Référence(s)		Prix
VDR-CTL-K	Contrôleur & télécommande	**CHF 77.00**

RF · WiR · 15m · CE · RoHS 2002/95/EC

ALIMENTATION

VDR-SNFP-X-X
Alimentation 230
Entrée : 220 - 240VAC
Sortie : 24VDC / 12VDC
Dimensions : L90 x L50 x H30mm



Référence(s)	Watts	Prix
VDR-SNFP-30-24	30W	**CHF 39.00**

IP 54 · CE · RoHS 2002/95/EC

KIT DE FIXATION se référer aux pages **D201 - D202 - D203**

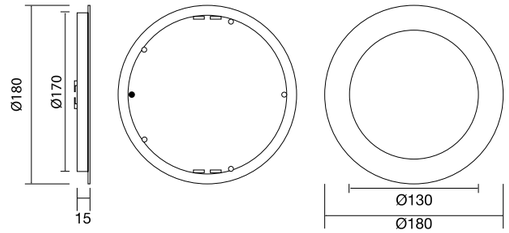
PANNEAUX SLIM RONDS A ENCASTRER Ø18 ET Ø24CM

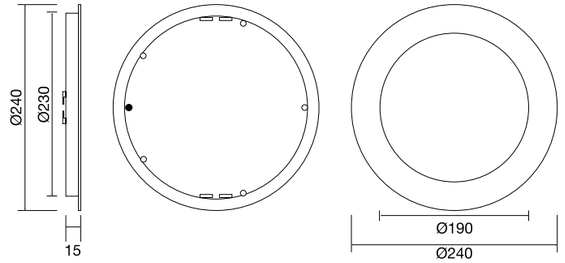


VDR-5010-3-X
Panneau SLIM rond
Type de LED : SAMSUNG
Dimensions : Ø180 x H13mm
Couleur cadre : Blanc
Kit d'encastrement par ressorts : inclus
Alimentation : non incluse



VDR-5012-5-X
Panneau SLIM rond
Type de LED : SAMSUNG
Dimensions : Ø240 x H13mm
Couleur cadre : Blanc
Kit d'encastrement par ressorts : inclus
Alimentation : non incluse





Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5010-3-1	10W	800 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 86.00
VDR-5010-3-3	10W	900 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 86.00
VDR-5010-3-2	10W	1100 lm	blanc froid	5000°K	CHF 86.00

W 10 | IP 42 | 170° | 230V 36-42V | CC | Ø170 | BC 3000°K | BN 4200°K | BF 5000°K | *** | PD | DALI | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5012-5-1	18W	1500 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 126.00
VDR-5012-5-3	18W	1670 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 126.00
VDR-5012-5-2	18W	1960 lm	blanc froid	5000°K	CHF 126.00

W 18 | IP 42 | 170° | 230V 36-42V | CC | Ø230 | BC 3000°K | BN 4200°K | BF 5000°K | *** | PD | DALI | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

ALIMENTATIONS COMPATIBLES

Alimentation non variable
Dimensions : L84 x L57 x H30mm
Garantie : 3 ans



Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5010-0-2	15W	CHF 26.00
VDR-5012-0-2	20W	CHF 26.00

IP 42 | CC | CE | RoHS 2002/95/EC

Alimentation MEAN WELL DALI /Push Dim
Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans



Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5115-0-5	15W	CHF 52.00
VDR-5120-0-5	20W	CHF 52.00

IP 20 | CC | RF | DALI | PD | CE | RoHS 2002/95/EC | MEAN WELL

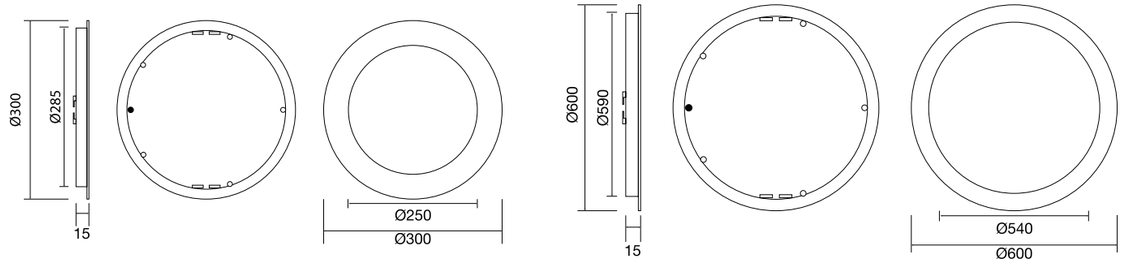


PANNEAUX SLIM RONDS A ENCASTRER Ø30 ET Ø60CM



VDR-5025-2-X
Panneau SLIM rond
Type de LED : SAMSUNG
Dimensions : Ø300 x H13mm
Couleur cadre : Blanc
Kit d'encastrement par ressorts : inclus
Alimentation : non incluse

VDR-5038-2-X
Panneau SLIM rond
Type de LED : SAMSUNG
Dimensions : Ø600 x H13mm
Couleur cadre : Blanc
Kit d'encastrement par ressorts : inclus
Alimentation : non incluse



Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5025-2-1	20W	1600 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 154.00
VDR-5025-2-3	20W	1800 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 154.00
VDR-5025-2-2	20W	2200 lm	blanc froid	5000°K	CHF 154.00

W 20 | IP 42 | 170° | 230V 36-42V | CC | Ø285 | BC 3000°K | BN 4200°K | BF 5000°K | *** | PD | DALI | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5038-2-1	40W	3200 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 285.00
VDR-5038-2-4	40W	3600 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 285.00
VDR-5038-2-2	40W	4000 lm	blanc froid	5000°K	CHF 285.00

W 40 | IP 42 | 165° | 230V 36-42V | CC | Ø590 | BC 3000°K | BN 4200°K | BF 5000°K | *** | PD | DALI | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

ALIMENTATIONS COMPATIBLES

Alimentation non variable

Dimensions : L145 x L42 x H30mm
Garantie : 3 ans



Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5025-0-2	20W	CHF 26.00
VDR-5038-0-2	48W	CHF 44.00

IP 42 | CC | CE | RoHS 2002/95/EC

Alimentation MEAN WELL DALI / Push Dim

Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans



Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5120-0-5	20W	CHF 52.00
VDR-5148-0-5	48W	CHF 93.00

IP 20 | CC | RF | DALI | PD | CE | RoHS 2002/95/EC | MEAN WELL



PANNEAUX SLIM RONDS SUSPENDUS Ø45 et Ø60CM

VDR-5038-1-X
Panneau suspendu rond SLIM

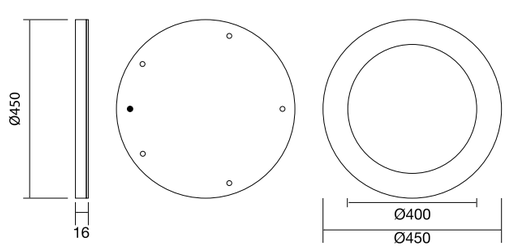
Type de LED : SAMSUNG
Dimensions : Ø450 x H13mm
Couleur cadre : Blanc
Kit suspension : inclus
Alimentation : non incluse

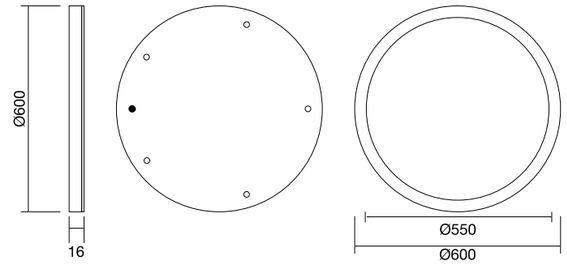




VDR-5051-1-X
Panneau suspendu rond SLIM

Type de LED : SAMSUNG
Dimensions : Ø600 x H13mm
Couleur cadre : Blanc
Kit suspension : inclus
Alimentation : non incluse





Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5038-1-1	38W	3420 lm	blanc chaud	3000°K*	**CHF 283.00**
VDR-5038-1-4	38W	3800 lm	blanc neutre	4000°K	**CHF 283.00**
VDR-5038-1-2	38W	4065 lm	blanc froid	6000°K*	**CHF 283.00**

W 38 | 150° | IP 40 | 230V 36-42V | CC | BC 3000°K | BN 4000°K | BF 6000°K | *** | PD | DALI | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5051-1-1	51W	4510 lm	blanc chaud	3000°K*	**CHF 322.00**
VDR-5051-1-4	51W	5100 lm	blanc neutre	4000°K	**CHF 322.00**
VDR-5051-1-2	51W	5460 lm	blanc froid	6000°K*	**CHF 322.00**

W 51 | 150° | IP 40 | 230V 36-42V | CC | BC 3000°K | BN 4000°K | BF 6000°K | *** | PD | DALI | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

* Sur commande

ALIMENTATIONS COMPATIBLES

Alimentation non variable

Dimensions : L145 x L42 x H30mm
Garantie : 3 ans



Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5038-0-2	48W	**CHF 44.00**
VDR-5051-0-2	54W	**CHF 44.00**

IP 42 | CC | CE | RoHS 2002/95/EC

Alimentation MEAN WELL DALI / Push Dim

Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans



Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5148-0-5	48W	**CHF 93.00**
VDR-5164-0-5	54W	**CHF 93.00**

IP 20 | CC | RF | DALI | PD | CE | RoHS 2002/95/EC | MEAN WELL

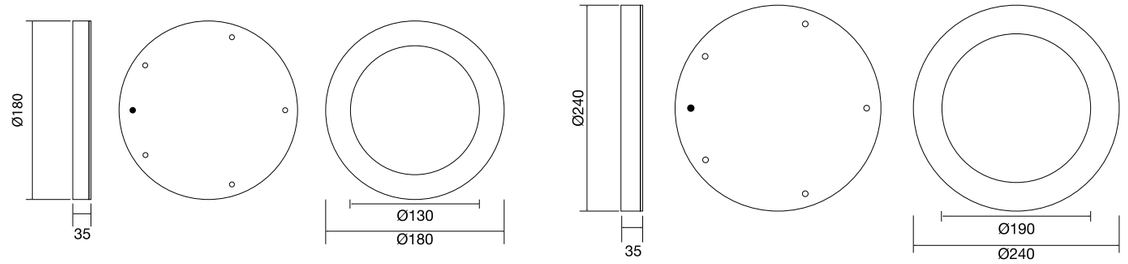


PANNEAUX RONDS APPARENTS Ø18 ET Ø24CM



VDR-9030-3
Panneau apparent rond SLIM
Type de LED : SAMSUNG
Dimensions : Ø180 x H35mm
Alimentation : non incluse

VDR-9012-5
Panneau apparent rond SLIM
Type de LED : SAMSUNG
Dimensions : Ø240 x H35mm
Alimentation : non incluse



Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-9030-3-1	10W	800 lm	blanc chaud	2800°K	CHF 97.00
VDR-9030-3-2	10W	900 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 97.00
VDR-9030-3-3	10W	1000 lm	blanc froid	5500°K*	CHF 97.00

W 10 | 150° | IP 44 | 230V 36-42V | CC | BC 2800°K | BN 4200°K | BF 5500°K | *** | PD | DALI | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-9012-5-1	14W	1150 lm	blanc chaud	2800°K	CHF 137.00
VDR-9012-5-2	14W	1270 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 137.00
VDR-9012-5-3	14W	1400 lm	blanc froid	5500°K*	CHF 137.00

W 14 | 150° | IP 44 | 230V 36-42V | CC | BC 2800°K | BN 4200°K | BF 5500°K | *** | PD | DALI | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

* Sur commande

ALIMENTATIONS COMPATIBLES

Alimentation non variable

Dimensions : L84 x L57 x H30mm
Garantie : 3 ans



Référence(s)	Watts	Prix
VDR-9030-0-2	15W	CHF 26.00
VDR-9012-0-2	20W	CHF 26.00

IP 42 | CC | CE | RoHS 2002/95/EC

Alimentation MEAN WELL DALI / Push Dim

Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans



Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5115-0-5	15W	CHF 52.00
VDR-5120-0-5	20W	CHF 52.00

IP 20 | CC | RF | DALI | PD | CE | RoHS 2002/95/EC | MEAN WELL

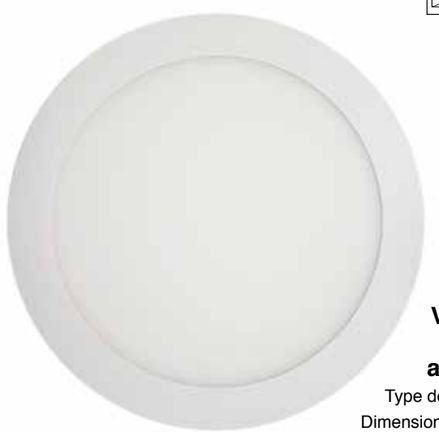




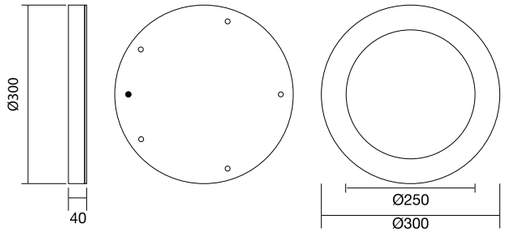
PANNEAUX RONDS APPARENTS Ø30 ET Ø40CM

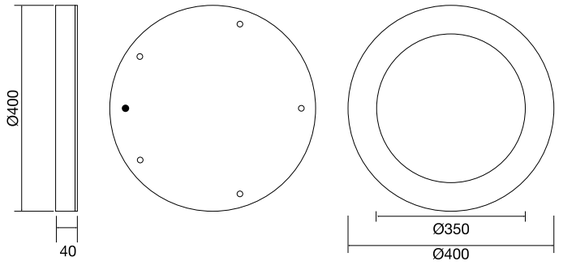


VDR-9024-2-X
Panneau apparent rond
Type de LED : SAMSUNG
Dimensions : Ø300 x H40mm
Alimentation : non incluse



VDR-9038-2-X
Panneau apparent rond
Type de LED : SAMSUNG
Dimensions : Ø400 x H40mm
Alimentation : non incluse





Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-9024-2-1	24W	1970 lm	blanc chaud	2800°K	CHF 201.00
VDR-9024-2-2	24W	2180 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 201.00
VDR-9024-2-3	24W	2400 lm	blanc froid	5500°K*	CHF 201.00

W 24 | 150° | IP 44 | 230V 36-42V | CC | BC 2800°K | BN 4200°K | BF 5500°K | *** | PD | DALI | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-9038-2-1	36W	2950 lm	blanc chaud	2800°K	CHF 302.00
VDR-9038-2-2	36W	3240 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 302.00
VDR-9038-2-3	36W	3600 lm	blanc froid	5500°K*	CHF 302.00

W 36 | 150° | IP 44 | 230V 36-42V | CC | BC 2800°K | BN 4200°K | BF 5500°K | *** | PD | DALI | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

* Sur commande

ALIMENTATIONS COMPATIBLES

Alimentation non variable

Dimensions : L275 x L30 x H20mm
Garantie : 3 ans



Référence(s)	Watts	Prix
VDR-9024-0-2	24W	CHF 32.00
VDR-9038-0-2	36W	CHF 32.00

IP 20 | CC | CE | RoHS 2002/95/EC | TRIDONIC

Alimentation MEAN WELL DALI / Push Dim

Dim. : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans



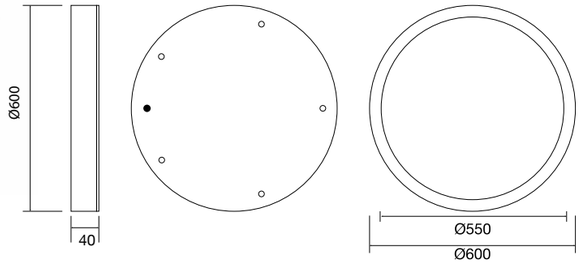
Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5136-0-5	36W	CHF 72.00

IP 20 | CC | RF | DALI | PD | CE | RoHS 2002/95/EC | MEAN WELL



PANNEAUX RONDS APPARENTS Ø60CM





VDR-9051-2
Panneau apparent rond SLIM
Type de LED : SAMSUNG
Dimensions : Ø600 x H40mm
Alimentation : non incluse

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-9051-2-1	40W	3280 lm	blanc chaud	2800°K	**CHF 361.00**
VDR-9051-2-2	40W	3600 lm	blanc neutre	4200°K	**CHF 361.00**
VDR-9051-2-3	40W	4000 lm	blanc froid	5500°K*	**CHF 361.00**

W 40 · 150° · IP 44 · 230V 36-42V · CC · BC 2800°K · BN 4200°K · BF 5500°K · *** · PD · DALI · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS

* Sur commande

ALIMENTATIONS COMPATIBLES

Alimentation non variable

Dimensions : L275 x L30 x H20mm
Garantie : 3 ans



Référence(s)	Watts	Prix
VDR-9051-0-2	48W	**CHF 44.00**

IP 20 · CC · CE · RoHS 2002/95/EC · TRIDONIC

Alimentation MEAN WELL DALI / Push Dim

Dimensions : L123.5 x L81.5 x H23mm
Garantie : 3 ans



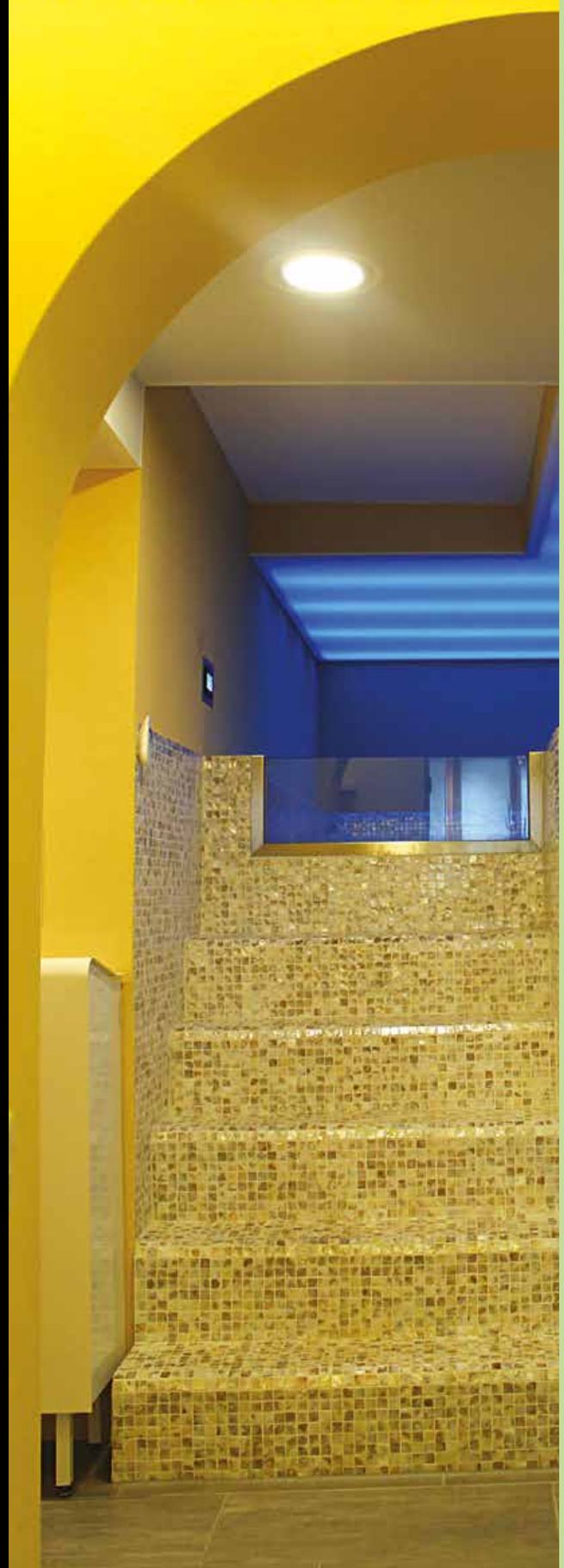
Référence(s)	Watts	Prix
VDR-5148-0-5	48W	**CHF 93.00**

IP 20 · CC · RF · DALI · PD · CE · RoHS 2002/95/EC · MEAN WELL

DES SPOTS ET APPLIQUES LED À LA HAUTEUR DE TOUS LES CHANTIERS

Le premier réflexe lorsqu'il s'agit de choisir un spot est de plutôt s'orienter vers un modèle basique. Mais qui dit modèles bas de gamme, dit difficultés à l'installation, vieillissement prématuré et puissance d'éclairage faible. Les solutions exigeantes Led-Solaire balayent chacun de ces inconvénients. Les ressorts de maintien de ses produits, par exemple, sont solides et ne pâtissent pas d'un démontage intempestif. Les spots Led-Solaire, de première qualité, affichent un design contemporain et de très bonnes finitions produit. Avec ce type d'articles, on voit clairement ce que peut apporter un produit supérieur qualitativement. La facilité et rapidité d'installation et la puissance d'éclairage développée sont sans pareilles.

Les spots et appliques LED conviennent à un éclairage aussi bien diffus que dirigé. Leur usage s'est rapidement et considérablement étendu ces dernières années – notamment pour les applications domestiques et décoratives. Munis de culots GU10, E27 ou MR16, ils se substituent petit à petit aux anciennes ampoules incandescentes très énergivores.



E AMPOULES, MODULES D'ÉCLAIRAGE, SPOTS ET APPLIQUES ENCASTRÉES

E101 Ampoules LED GU10
E101 Ampoules LED E27
E102 Ampoules LED MR16 12V
E102 Culots et adaptateurs

E201 Modules pour spots encastrés variables
E202 Minispots encastrés fixes
E203 Microspots encastrés directionnels
E204 Spots encastrés directionnels 5 et 9W bords x-larges
E205 Spots à encastrer directionnels 5011
E206 Spots encastrés multidirectionnels avec LED en retrait
E207 Spots encastrés directionnels shop-line 3 ronds
E208 Spots encastrés fixes ronds
E209 Appliques encastrées slim fixes
E210 Appliques encastrées slim rondes non directionnelles
E211 Modules de spots multidirectionnels à encastrer
E212 Spots sur rail shop-line 1 blanc
E213 Spots sur rail shop-line 2 noir
E214 Spots apparents multidirectionnels
E215 Appliques apparentes fixes
E215 Appliques apparentes directionnelles



Les spots LED GU10 vont progressivement remplacer tous les spots halogènes 230V. Ils permettent une économie d'électricité significative dépassant les 80% et leur durée de vie est sans équivalent. En optant pour ces solutions LED, vous n'avez plus à changer continuellement vos spots halogènes qui, en général, ne dépassent guère les 1500 heures de fonctionnement en moyenne.

Vous êtes convaincu et souhaitez remplacer votre halogène actuel ? Rien de plus facile : les ampoules GU10 fonctionnent directement sur du courant alternatif 230V – sans apporter le moindre changement à votre installation. Il vous suffit d'enlever l'ancien spot halogène et de le remplacer par le spot LED GU10 qui aura aussi l'avantage de chauffer très peu. Deux temps, trois mouvements, et vous voilà équipé ! Les spots GU10, comme tous les éclairages LED, ont les caractéristiques avantageuses suivantes :

→ allumage instantané ;
→ insensibles aux allumages et extinctions répétés ;
→ pas d'émission d'UV, d'infrarouges ou d'ondes radio.

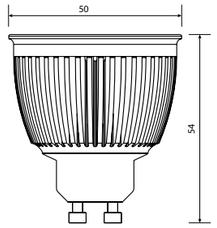
Ils conviennent indifféremment à l'éclairage diffus et à l'éclairage dirigé et sont plutôt destinés à un usage domestique.

Un modèle, pour longtemps
Avec ce produit, Led-Solaire fait le choix de vous proposer un modèle unique mais pérenne – ne vous obligeant pas à en changer constamment.



AMPOULES LED GU10





VDR-4006-5
Ampoule spot GU10
Type de LED : 1 x COB
Alimentation : 230V
Dimensions : Ø50 x H54mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-4006-5-1	6W	430 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 29.00
VDR-4006-5-2	6W	520 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 29.00

W 6 | 38° | 230V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | *** | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC

AMPOULES LED E27



VDR-1004-2
Ampoule globe E27
Type de LED : 4 x MCOB
Alimentation : 230V
Dimensions : Ø60 x H110mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-1004-2-1	4W	390 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 19.00
VDR-1004-2-2	4W	410 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 19.00

W 4 | 180° | 230V 36-42V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC



VDR-1007-1
Ampoule globe E27
Type de LED : 7 x MCOB
Alimentation : 230V
Dimensions : Ø60 x H110mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-1007-1-1	7W	690 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 26.00
VDR-1007-1-2	7W	710 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 26.00

W 7 | 180° | 230V 36-42V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC



VDR-1009-1
Ampoule globe E27
Type de LED : 9 x MCOB
Alimentation : 230V
Dimensions : Ø60 x H110mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-1009-1-1	9W	890 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 32.00
VDR-1009-1-2	9W	910 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 32.00

W 9 | 180° | 230V 36-42V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC



VDR-1009-1
Ampoule globe E27 variable
Type de LED : 9 x MCOB
Alimentation : 230V
Dimensions : Ø60 x H110mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-1009-1-1-1	9W	890 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 39.00
VDR-1009-1-2-1	9W	910 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 39.00
VDR-1009-1-3-1	9W	930 lm	blanc froid	6000°K	CHF 39.00

W 9 | 180° | 230V 36-42V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | BF 6000°K | *** | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC

AMPOULES LED MR16 12V

VDR-3006-3
Ampoule spot MR16



Type de LED : 3 x SMD
Alimentation : 12V non incluse
Dimensions : Ø50 x H65mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-3006-3-1-1	6W	510 lm	blanc chaud	2800°K	Variable **CHF 39.00**
VDR-3006-3-2-1	6W	540 lm	blanc froid	4200°K	Variable **CHF 39.00**

W 6 | 35° | 230V 12V | BC 2800°K | BN 4200°K | *** | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC

VDR-3006-4
Ampoule spot MR16



Type de LED : COB
Alimentation : 12V non incluse
Dimensions : Ø50 x H65mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-3006-4-1-1	6W	420 lm	blanc chaud	2800°K	Variable **CHF 38.00**
VDR-3006-4-2-1	6W	480 lm	blanc neutre	4200°K	Variable **CHF 38.00**

W 6 | 80° | 230V 12V | BC 2800°K | BN 4200°K | *** | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC

CULOTS ET ADAPTATEURS

VDR-MR16
Culot pour ampoules MR16



Matière : Céramique
Connexion : 12V
Fixation : vis / trous de fixation

Référence(s)	Prix
VDR-MR16	CHF 1.90

VDR-AD-14-27
Culot adaptateur E14/E27



Matière : Plastique et métal
Connexion : 230V
Douille de base : E14

Référence(s)	Prix
VDR-AD-14-27	CHF 3.60

VDR-GU10
Culot pour ampoules GU10



Matière : Céramique
Connexion : 230V
Fixation : vis / trous de fixation

Référence(s)	Prix
VDR-GU10	CHF 2.20

VDR-AD-27-10
Culot adaptateur E27/GU10



Matière : Céramique et métal
Connexion : 230V
Douille de base : E27

Référence(s)	Prix
VDR-AD-27-10	CHF 3.60





Le spot encastrable LED est un module encastrable contenant une source lumineuse. Variable/non variable, orientable/non orientable…, il se décline en plusieurs variantes. Les spots variables offrant la possibilité de faire varier l'intensité lumineuse, d'ajuster la puissance de l'éclairage, en fonction des différents besoins et de l'atmosphère que l'on souhaite apporter à son espace. La taille, la température de couleur et la puissance du spot sont au choix. Il est esthétiquement discret, son aspect design et contemporain. Il se place de façon très simple dans les faux plafonds. Sa forte luminosité, sans éblouissement, ainsi que son large spectre lumineux, contribuent à mettre en valeur les espaces (pièces, couloirs…). Idéal pour éclairer les locaux des commerces et des entreprises (bureaux, réceptions…), ainsi que les vitrines et les showrooms.

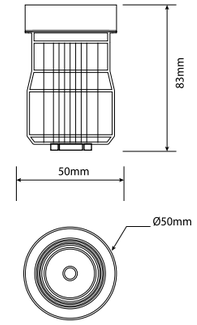
Trois qualités notables sont à porter à son crédit :

→ aucune surchauffe à craindre – les LEDs restent tièdes même après des heures d'utilisation ;
→ pas d'attente pour obtenir la puissance d'éclairage maximale – le spot LED encastrable s'allume instantanément ;
→ pas de rayonnement ultraviolet, infrarouge ou radio.

Pensé et conçu pour les longues périodes d'utilisation continues, il se prête tout particulièrement à un usage professionnel. Il est en outre sans conteste l'alternative écologique, et économique, pour remplacer les anciens éclairages encastrés contenant des ampoules fluorescentes ou halogènes – puisqu'il permet de réaliser jusqu'à 80% d'économie d'électricité.

MODULES POUR SPOTS ENCASTRES VARIABLES





VDR-5019-8
Module de spot blanc

Type de LED : SHARP
Alimentation variable : incluse (L88 x L38 x H22mm)
Dimensions : Ø50 x H83mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur			Prix
VDR-5019-8-1-1	9W	720 lm	blanc chaud	3200°K	Variable	**CHF 54.00**
VDR-5019-8-2-1	9W	810 lm	blanc neutre	4200°K	Variable	**CHF 54.00**

VDR-5029-8
Module de spot gris

Type de LED : SHARP
Alimentation variable : incluse (L88 x L38 x H22mm)
Dimensions : Ø50 x H83mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur			Prix
VDR-5029-8-1-1	9W	720 lm	blanc chaud	3200°K	Variable	**CHF 54.00**
VDR-5029-8-2-1	9W	810 lm	blanc neutre	4200°K	Variable	**CHF 54.00**

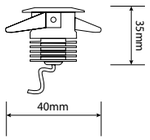
VDR-5039-8
Module de spot noir

Type de LED : SHARP
Alimentation variable : incluse (L88 x L38 x H22mm)
Dimensions : Ø50 x H83mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur			Prix
VDR-5039-8-1-1	9W	720 lm	blanc chaud	3200°K	Variable	**CHF 54.00**
VDR-5039-8-2-1	9W	810 lm	blanc neutre	4200°K	Variable	**CHF 54.00**









VDR-5004-0-X
Minispot 3,5W

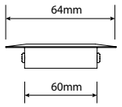
Type de LED : SAMSUNG
Alimentation : incluse (L27 x L37 x H21mm)
Dimensions : Ø40 x H35mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Nbre de spots	Nbre. d'alim.	Prix
VDR-5004-0-1	3,5W	245 lm	blanc chaud	2800°K	1 variable	1	**CHF 55.00**
VDR-5004-0-2	3,5W	280 lm	blanc froid	4200°K	1 variable	1	**CHF 55.00**

W 3,5 | 90° | IP 52 | 230V 9-15V | CC | Ø35 | BC 2800°K | BF 4200°K | *** | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

Montage en série possible - avec un max. de 6 spots (nous consulter)
Exemples de variateurs compatibles : Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL et Eltako 405 440 029







VDR-5003-0-X
Minispot SLIM 3,5W

Type de LED : SAMSUNG
Alimentation : incluse (L27 x L37 x H21mm)
Dimensions : Ø64 x H14mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Nbre de spots	Nbre d'alim.	Prix
VDR-5003-0-1	3,5W	135 lm	blanc chaud	2800°K	1 variable	1	**CHF 55.00**
VDR-5003-0-2	3,5W	160 lm	blanc froid	5000°K	1 variable	1	**CHF 55.00**

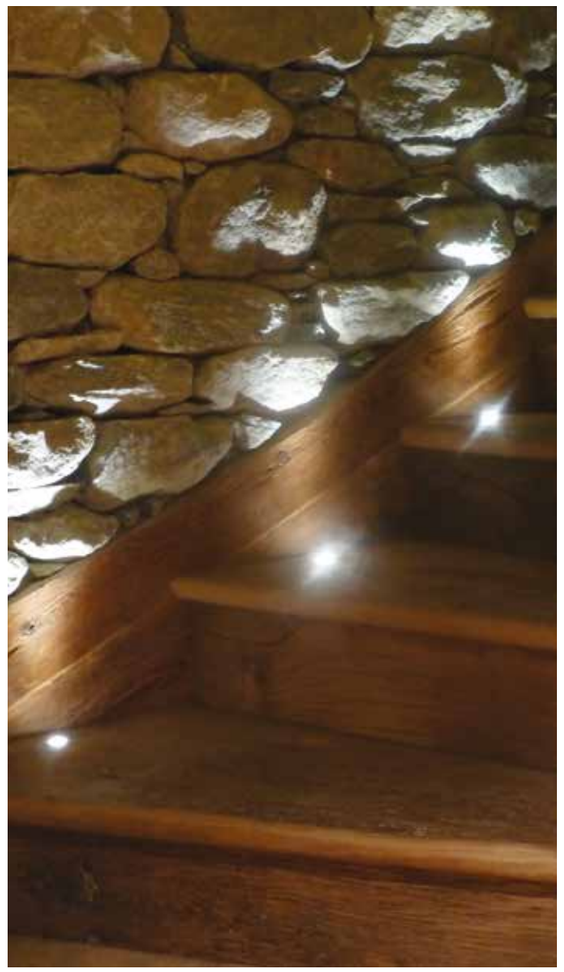
W 3,5 | 90° | IP 52 | 230V 9-15V | CC | Ø56 | BC 2800°K | BF 5000°K | *** | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

Montage en série possible - avec un max. de 6 spots (nous consulter)
Exemples de variateurs compatibles : Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL et Eltako 405 440 029



Petits et discrets, les minispots encastrés fixes s'intègrent joliment dans les escaliers ou les rayonnages et les étagères des cuisines et autres bibliothèques.

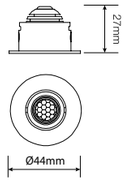






MICROSPOTS ENCASTRES DIRECTIONNELS





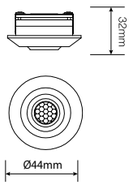
VDR-5101-6-X
Microspot encastré

Type de LED : CREE XP-E
Alimentation non variable : incluse
Dimensions : Ø44 x H27mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5101-6-1	1W	90 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 56.00**
VDR-5101-6-2	1W	100 lm	blanc neutre	4000°K	**CHF 56.00**

W 1 · 20° · IP 20 · 230V 9-15V · CC · Ø32 · BC 3000°K · BN 4000°K · 36° · III · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · CREE LEDs





VDR-5101-5-X
Microspot encastré

Type de LED : CREE XP-E
Alimentation non variable : incluse
Dimensions : Ø44 x H32mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5101-5-1	1W	90 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 56.00**
VDR-5101-5-2	1W	100 lm	blanc neutre	4000°K	**CHF 56.00**

W 1 · 30° · IP 20 · 230V 9-15V · CC · Ø35 · BC 3000°K · BN 4000°K · 36° · III · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · CREE LEDs



Les microspots encastrés directionnels conviennent tout particulièrement à un éclairage précis, ponctuel et décoratif. Petits, discrets et orientables, ils s'adaptent facilement à différents types d'emplois. Ils sont disponibles en blanc chaud (3000°K) et neutre (4000°K) et diffusent une lumière agréable, de qualité. Idéals pour les espaces réduits (waters, escaliers…).

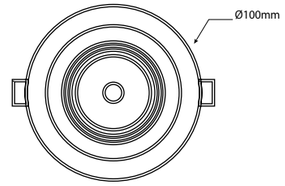
Leurs avantages sont :

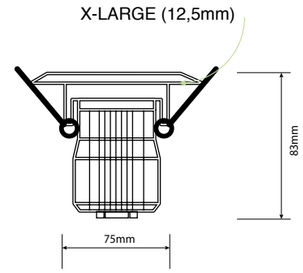
→ ils ne chauffent pratiquement pas ;
→ une excellente qualité de fabrication (aluminium), une finition soignée ;
→ la possibilité d'une utilisation en balisage ou en éclairage au plafond ;
→ la facilité de mise en oeuvre.

Ces spots LED peuvent effectivement être utilisés pour des solutions d'éclairage à plusieurs points lumineux. Leur puissance de 1W est suffisante pour de multiples et variées applications. Ils se fixent facilement à l'intérieur d'un mur ou d'un meuble. Ils peuvent être montés en éclairage d'escalier, de couloir ou de niche. Il est aussi possible de les placer au plafond afin de créer un éclairage original à sources multiples.

SPOTS ENCASTRES DIRECTIONNELS 5 ET 9W BORDS X-LARGES







Les spots encastrés directionnels à bords x-larges ont l'immense avantage, fort appréciable, grâce à leur généreuse collerette, de s'adapter sur des finitions obsolètes ou de qualité discutable.

VDR-5005-8
Spot à bord x-large blanc 5W
Type de LED : SHARP
Alimentation variable : incluse
Dimensions : Ø100 x H83mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5005-8-1-1	5W	310 lm	blanc chaud	3200°K	Variable **CHF 42.00**
VDR-5005-8-2-1	5W	350 lm	blanc neutre	4200°K	Variable **CHF 42.00**

W 5 | 60° | IP 54 | 230V 9-15V | CC | 35° | Ø75 | BC 3200°K | BN 4200°K | *** | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SHARP

Exemples de variateurs compatibles : Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL et Eltako 405 440 029

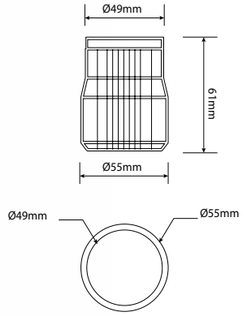
VDR-5009-8
Spot à bord x-large blanc 9W
Type de LED : SHARP
Alimentation variable : incluse
Dimensions : Ø100 x H83mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5009-8-1-1	9W	720 lm	blanc chaud	3200°K	Variable **CHF 58.00**
VDR-5009-8-2-1	9W	810 lm	blanc neutre	4200°K	Variable **CHF 58.00**

W 9 | 60° | IP 54 | 230V 9-15V | CC | 35° | Ø75 | BC 3200°K | BN 4200°K | *** | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SHARP

Exemples de variateurs compatibles : Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL et Eltako 405 440 029





VDR-5011-X
Module de spot

Type de LED : BRIDGELUX
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø55 x H61mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Equivalence halogène		Prix
VDR-5011-X-1	10W	810 lm	blanc chaud	2800°K	~ 50W	Variable	**CHF 59.00**
VDR-5011-X-2	10W	810 lm	blanc neutre	4200°K	~ 50W	Variable	**CHF 59.00**
VDR-5011-X-1D	10W	810 lm	blanc chaud	2800°K	~ 50W	Variable DALI	**CHF 87.00**
VDR-5011-X-2D	10W	810 lm	blanc neutre	4200°K	~ 50W	Variable DALI	**CHF 87.00**

W 10 · 90° · IP 53 · 230V 18-31V · CC · 35° · Ø55 · BC 2800°K · BN 4200°K · *** · DALI · CRI >90 · CE · RoHS 2002/95/EC · BRIDGELUX

Exemples de variateurs compatibles : Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL et Eltako 405 440 029

Alimentation variable
Dimensions : L39 x L105 x H26mm
INCLUSE avec 5011-X-1 et 2



Alimentation variable DALI
Dimensions : L36 x L93 x H20mm
INCLUSE avec 5011-X-1D et 2D





SPOTS A ENCASTRER DIRECTIONNELS 5011



VDR-5010-BM
Collerette ronde - Blanc mat
D. extérieures : Ø85 x H23mm
D. de percement : Ø80mm
Prix : **CHF 10.00**



VDR-5010-GP
Collerette - Gris perlé
D. extérieures : Ø85 x H23mm
D. de percement : Ø80mm
Prix : **CHF 10.00**



VDR-5010-NM
Collerette - Noir Mat
D. extérieures : Ø85 x H23mm
D. de percement : Ø80mm
Prix : **CHF 10.00**



VDR-5011-BM
Collerette - Blanc mat
D. extérieures : L90 x L90 x H23mm
D. de percement : Ø80mm
Prix : **CHF 10.00**



VDR-5011-GP
Collerette - Gris perlé
D. extérieures : L90 x L90 x H23mm
D. de percement : Ø80mm
Prix : **CHF 10.00**



VDR-5011-GB
Collerette - Gris brossé
D. extérieures : L90 x L90 x H23mm
D. de percement : Ø80mm
Prix : **CHF 10.00**



VDR-5011-CH
Collerette - Chromé
D. extérieures : L90 x L90 x H82mm
D. de percement : Ø80mm
Prix : **CHF 10.00**

Vous souhaitez profiter d'un éclairage homogène et puissant ? Le temps de compter jusqu'à trois et Led-Solaire vous exauce !

→ Une alimentation,
→ un spot,
→ une collerette,

et vous voilà équipé du produit idéal !

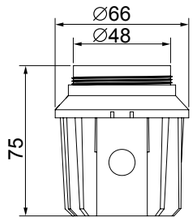


SPOTS ENCASTRES MULTIDIRECTIONNELS AVEC LED EN RETRAIT

VDR-5012-6-X
Spot encastré

Type de LED : CREE
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø66 x H75mm





Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Equivalence halogène		Prix
VDR-5012-6-1B	12W	1200 lm	blanc chaud	3000°K	~ 70W	Non variable	**CHF 82.00**
VDR-5012-6-2B	12W	1440 lm	blanc neutre	4000°K	~ 70W	Non variable	**CHF 82.00**
VDR-5012-6-1BD	12W	1200 lm	blanc chaud	3000°K	~ 70W	Variable DALI	**CHF 97.00**
VDR-5012-6-2BD	12W	1440 lm	blanc neutre	4000°K	~ 70W	Variable DALI	**CHF 97.00**

W 12 | 40° | IP 20 | 230V 18-31V | CC | Ø66 | BC 3000°K | BN 4000°K | DALI | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs

Exemples de variateurs compatibles : Feller 40 600 RLC / 40 300 RC / 40 600 RL et Eltako 405 440 029

Alimentation non variable

Dimensions : L38 x L87 x H22mm
INCLUSE AVEC 5012-6-X-B



Alimentation variable DALI

Dimensions : L43 x L140 x H27mm
INCLUSE AVEC 5012-6-X-BD

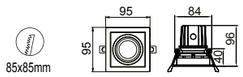




VDR-5012-6-114
Collerette multidirectionnelle carrée

Dimensions : L95 x L95 x H40mm
Dim. découpe : L85 x L85mm
Prix : **CHF 17.00**

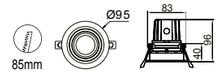




VDR-5012-6-115
Collerette multidirectionnelle ronde

Dimensions : Ø95 x H40mm
Dim. découpe : Ø85mm
Prix : **CHF 17.00**

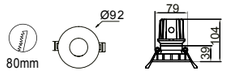




VDR-5012-6-113
Collerette directionnelle ronde

Dimensions : Ø92 x H39mm
Dim. découpe : Ø80mm
Prix : **CHF 17.00**

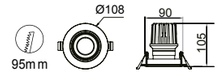




VDR-5012-6-110
Collerette directionnelle ronde

Dimensions : Ø108 x H38mm
Dim. découpe : Ø95mm
Prix : **CHF 17.00**







Avec les spots encastrés multidirectionnels avec LED en retrait Led-Solaire la source de la lumière devient invisible – supprimant tout éblouissement éventuel.

Cette solution trouve tout naturellement sa place dans les secteurs art de vivre, luxe, fashion et haut de gamme.

Vous trouvez par ailleurs chez Led-Solaire un vaste choix de collerettes répondant chacune à une application bien spécifique et permettant ainsi au produit de satisfaire à tous les emplois possibles et imaginables auxquels vous pourriez le destiner.





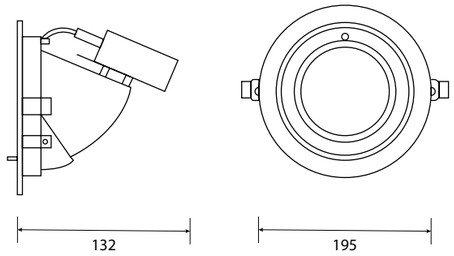


SPOTS ENCASTRES DIRECTIONNELS SHOP-LINE 3 RONDS

Les spots encastrés directionnels shop-line 3 ronds feront tout spécialement le bonheur des partenaires professionnels du secteur commercial. Leur éclairage puissant (28 ou 38W) saura mettre en valeur magasins et boutiques avec style et efficacité.

→ **MULTIDIRECTIONNELS**

Ces spots sont orientables à la fois de gauche à droite et de bas en haut.





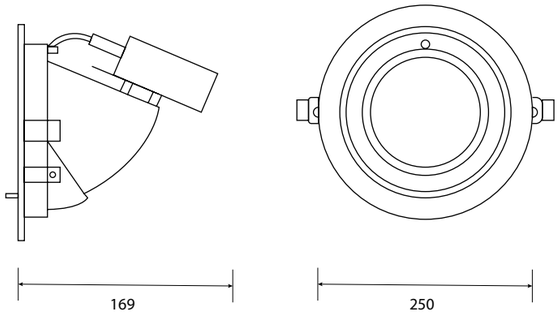
VDR-6028-1-X
Spot encastré directionnel

Type de LED : SAMSUNG 5630
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø195 x H132mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-6028-1-1	28W	2600 lm	blanc neutre	3000°K	**CHF 264.00**
VDR-6028-1-2	28W	2800 lm	blanc neutre	4000°K	**CHF 264.00**
VDR-6028-1-3	28W	3000 lm	blanc neutre	5500°K	**CHF 264.00**

W 28 · 48° · IP 40 · 230V · CC · 320° · Ø170 · BC 3000°K · BN 4000°K · BF 5500°K · DALI* · 60° · SAA · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS

* Disponible sur commande





VDR-6038-1-X
Spot encastré directionnel

Type de LED : SHARP
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø250 x H169mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-6038-1-1	38W	3340 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 345.00**
VDR-6038-1-2	38W	3570 lm	blanc neutre	4000°K	**CHF 345.00**
VDR-6038-1-3	38W	3715 lm	blanc froid	5000°K	**CHF 345.00**

W 38 · 48° · IP 40 · 230V · CC · 320° · Ø220 · BC 3000°K · BN 4000°K · BF 5000°K · DALI* · 60° · SAA · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SHARP

* Disponible sur commande

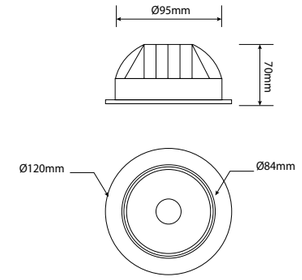






SPOTS ENCASTRES FIXES RONDS





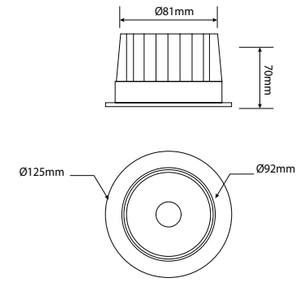
VDR-5005-2-X
Spot encastré rond

Type de LED : SAMSUNG
Alimentation : MEAN WELL incluse
Dimensions : Ø120 x H70mm
Dimension de découpe : Ø95mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5005-2-1	6.5W	580 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 74.00
VDR-5005-2-2	6.5W	700 lm	blanc froid	5000°K	CHF 74.00

W 6.5 | 40° | IP 40 | CC | BC 3000°K | BF 5000°K | Ø95 | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | MEAN WELL





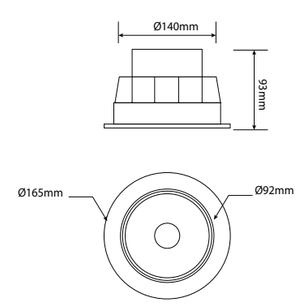
VDR-5005-1-X
Spot encastré rond

Type de LED : SMD Big-chip
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø125 x H70mm
Dimension de découpe : Ø105mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5005-1-1	5W	360 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 75.00
VDR-5005-1-2	5W	400 lm	blanc froid	5000°K	CHF 75.00

W 5 | 140° | IP 40 | CC | BC 3000°K | BF 5000°K | Ø105 | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC





VDR-5010-1
Spot encastré rond

Type de LED : SMD Big-chip
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø165 x H93mm
Dimension de découpe : Ø140mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5010-1-1	10W	720 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 118.80
VDR-5010-1-2	10W	800 lm	blanc froid	5000°K	CHF 118.80

W 10 | 140° | IP 40 | CC | BC 3000°K | BF 5000°K | Ø140 | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC





APPLIQUES ENCASTREES SLIM FIXES

VDR-5012-157-X
App. encastrée SLIM ronde

Type de LED : SMD
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø155 x H28mm



Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5012-157-0	12W	930 lm	blanc chaud	2800°K	CHF 109.00
VDR-5012-157-1	12W	960 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 109.00
VDR-5012-157-2	12W	980 lm	blanc froid	6000°K	CHF 109.00

W 12 | 170° | IP 40 | CC | BC 2800°K | BN 4200°K | BF 6000°K | Ø133 | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC

VDR-5012-155-X
App. encastrée SLIM ronde

Type de LED : SMD
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø155 x H28mm



Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5012-155-0	12W	930 lm	blanc chaud	2800°K	CHF 109.00
VDR-5012-155-1	12W	960 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 109.00
VDR-5012-155-2	12W	980 lm	blanc froid	6000°K	CHF 109.00

W 12 | 170° | IP 40 | CC | BC 2800°K | BN 4200°K | BF 6000°K | Ø133 | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC

VDR-5012-150-X
Applique carrée

Type de LED : 120 x SMD
Alimentation : incluse
Dimensions : L153 x L153 x H28mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5012-150-0	12W	930 lm	blanc chaud	2800°K	CHF 109.00
VDR-5012-150-1	12W	960 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 109.00
VDR-5012-150-2	12W	980 lm	blanc froid	6000°K	CHF 109.00
VDR-1001	Boîtier d'encastrement L140 x L140 x H75mm				CHF 28.00

W 12 | 180° | IP 40 | 230V 12V | CC | 135 x 135 mm | BC 2800°K | BN 4200°K | BF 6000°K | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC

VDR-5012-211-X
Applique rectangulaire

Type de LED : 120 x SMD
Alimentation : incluse
Dimensions : L210 x L117 x H28mm



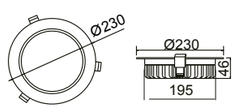
Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5012-211-0	12W	930 lm	blanc chaud	2800°K	CHF 109.00
VDR-5012-211-1	12W	960 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 109.00
VDR-5012-211-2	12W	980 lm	blanc froid	6000°K	CHF 109.00
VDR-1002	Boîtier d'encastrement L207 x L117 x H75mm				CHF 28.00

W 12 | 180° | IP 40 | 230V 12V | CC | 180 x 100 mm | BC 2800°K | BN 4200°K | BF 6000°K | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC

APPLIQUES ENCASTREES SLIM RONDES NON DIRECTIONNELLES

La principale caractéristique des appliques encastrées slim rondes non directionnelles d'une puissance de 12, 15 ou 25W est leur design innovant d'une extrême finesse – apportant sobriété et modernité tout en dispensant une lumière puissante, vive et homogène. Un éclairage efficace qui est aussi bien adapté à une utilisation professionnelle que domestique – ces fines appliques étant toutefois idéales pour les espaces nécessitant de longues périodes d'utilisation continues.





VDR-5016-1-X
Applique encastrée slim, 230mm / 15W

Type de LED : SMD SAMSUNG 5630
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø230 x H46mm
Dimension de découpe : Ø195mm
Couleur de finition : Blanc

Référence(s)	Watts	Temp. couleur		Lumens	Variation	Prix
VDR-5016-1-1	15W	blanc chaud	3000°K	1350 lm	Non variable	**CHF 138.00**
VDR-5016-1-2	15W	blanc neutre	4000°K	1500 lm	Non variable	**CHF 138.00**
VDR-5016-1-1D	15W	blanc chaud	3000°K	1350 lm	Variable standard	**CHF 178.00**
VDR-5016-1-2D	15W	blanc neutre	4000°K	1500 lm	Variable standard	**CHF 178.00**
VDR-5016-1-1DA	15W	blanc chaud	3000°K	1350 lm	Variable DALI	**CHF 178.00**
VDR-5016-1-2DA	15W	blanc neutre	4000°K	1500 lm	Variable DALI	**CHF 178.00**
VDR-5016-1-110V	15W	blanc chaud	3000°K	1350 lm	Variable 1/10V	**CHF 178.00**
VDR-5016-1-210V	15W	blanc neutre	4000°K	1500 lm	Variable 1/10V	**CHF 178.00**

W 15 · 110° · IP 20 · CC · BC 3000°K · BN 4000°K · Ø195 · *** · DALI · 1-10V · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS

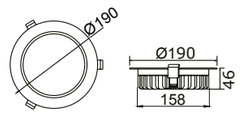
VDR-5025-4-X
Applique encastrée slim, 230mm / 25W

Type de LED : SMD SAMSUNG 5630
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø230 x H46mm
Dimension de découpe : Ø195mm
Couleur de finition : Blanc

Référence(s)	Watts	Temp. couleur		Lumens	Variation	Prix
VDR-5025-4-1	25W	blanc chaud	3000°K	2250 lm	Non variable	**CHF 208.00**
VDR-5025-4-2	25W	blanc neutre	4000°K	2900 lm	Non variable	**CHF 208.00**
VDR-5025-4-1D	25W	blanc chaud	3000°K	2250 lm	Variable standard	**CHF 237.00**
VDR-5025-4-2D	25W	blanc neutre	4000°K	2900 lm	Variable standard	**CHF 237.00**
VDR-5025-4-1DA	25W	blanc chaud	3000°K	2250 lm	Variable DALI	**CHF 237.00**
VDR-5025-4-2DA	25W	blanc neutre	4000°K	2900 lm	Variable DALI	**CHF 237.00**
VDR-5025-4-110V	25W	blanc chaud	3000°K	2250 lm	Variable 1/10V	**CHF 237.00**
VDR-5025-4-210V	25W	blanc neutre	4000°K	2900 lm	Variable 1/10V	**CHF 237.00**

W 25 · 110° · IP 20 · CC · BC 3000°K · BN 4000°K · Ø195 · *** · DALI · 1-10V · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS





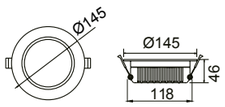
VDR-5014-1-X
Applique encastrée slim, 190mm / 15W

Type de LED : SMD SAMSUNG 5630
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø190 x H46mm
Dimension de découpe : Ø158mm
Couleur de finition : Blanc

Référence(s)	Watts	Temp. couleur		Lumens	Variation	Prix
VDR-5014-2-1	12W	blanc chaud	3000°K	1080 lm	Non variable	**CHF 127.00**
VDR-5014-2-2	12W	blanc neutre	4000°K	1200 lm	Non variable	**CHF 127.00**
VDR-5014-2-1D	12W	blanc chaud	3000°K	1080 lm	Variable standard	**CHF 168.00**
VDR-5014-2-2D	12W	blanc neutre	4000°K	1200 lm	Variable standard	**CHF 168.00**
VDR-5014-2-1DA	12W	blanc chaud	3000°K	1080 lm	Variable DALI	**CHF 168.00**
VDR-5014-2-2DA	12W	blanc neutre	4000°K	1200 lm	Variable DALI	**CHF 168.00**
VDR-5014-2-110V	12W	blanc chaud	3000°K	1080 lm	Variable 1/10V	**CHF 168.00**
VDR-5014-2-210V	12W	blanc neutre	4000°K	1200 lm	Variable 1/10V	**CHF 168.00**

W 12 · 110° · IP 20 · CC · BC 3000°K · BN 4000°K · Ø130 · *** · DALI · 1-10V · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS





VDR-5014-2-X
Applique encastrée slim, 145mm / 12W

Type de LED : SMD SAMSUNG 5630
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø145 x H46mm
Dimension de découpe : Ø118mm
Couleur de finition : Blanc

NOUVEAUTÉ

Référence(s)	Watts	Temp. couleur		Lumens	Variation	Prix
VDR-5014-1-1	15W	blanc chaud	3000°K	1350 lm	Non variable	**CHF 127.00**
VDR-5014-1-2	15W	blanc neutre	4000°K	1500 lm	Non variable	**CHF 127.00**
VDR-5014-1-1D	15W	blanc chaud	3000°K	1350 lm	Variable	**CHF 168.00**
VDR-5014-1-2D	15W	blanc neutre	4000°K	1500 lm	Variable	**CHF 168.00**
VDR-5014-1-1DA	15W	blanc chaud	3000°K	1350 lm	Variable DALI	**CHF 168.00**
VDR-5014-1-2DA	15W	blanc neutre	4000°K	1500 lm	Variable DALI	**CHF 168.00**
VDR-5014-1-110V	15W	blanc chaud	3000°K	1350 lm	Variable 1/10V	**CHF 168.00**
VDR-5014-1-210V	15W	blanc neutre	4000°K	1500 lm	Variable 1/10V	**CHF 168.00**

W 15 · 110° · IP 20 · CC · BC 3000°K · BN 4000°K · Ø160 · *** · DALI · 1-10V · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS



Les modules de spots multidirectionnels à encastrer ajoutent de la polyvalence à votre éclairage. Ce type de spot cylindrique d'une puissance de 15W, idéal pour les applications d'éclairage direct, diffuse une luminosité juste et appropriée.

Disponible chez Led-Solaire en modèle unique, double ou triple.

MODULES DE SPOTS MULTIDIRECTIONNELS A ENCASTRER



A



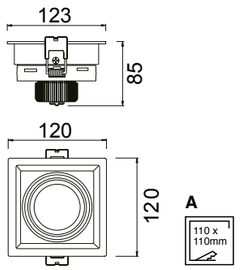
B

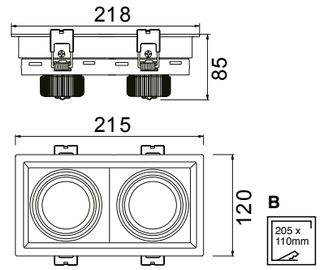
VDR-5013-X-X
Module de spot à encastrer

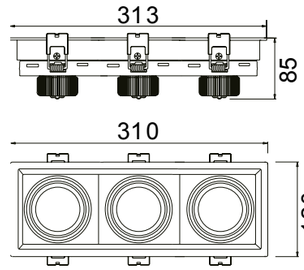
Type de LED : CREE 1512
Alimentation variable : incluse
Couleur : noir

Référence(s)	Watts	Temp. couleur		Lumens	Type de spot	Variation	Prix
VDR-5013-1-1N	1 x 15W	blanc chaud	3000°K	1 x 1350 lm	A	Variable	**CHF 184.00**
VDR-5013-1-2N	1 x 15W	blanc neutre	4000°K	1 x 1550 lm	A	Variable	**CHF 184.00**
VDR-5013-2-1N	2 x 15W	blanc chaud	3000°K	2 x 1350 lm	B	Variable	**CHF 243.00**
VDR-5013-2-2N	2 x 15W	blanc neutre	4000°K	2 x 1550 lm	B	Variable	**CHF 243.00**
VDR-5013-3-1N	3 x 15W	blanc chaud	3000°K	3 x 1350 lm	C	Variable	**CHF 308.00**
VDR-5013-3-2N	3 x 15W	blanc neutre	4000°K	3 x 1550 lm	C	Variable	**CHF 308.00**

W 15-45 | 60° | IP 54 | CC | BC 3000°K | BN 4000°K | *** | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs









C



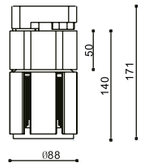
METTEZ VOS ESPACES EN VALEUR AVEC DE LA LUMIÈRE !

Faisant usage des derniers développements de la technologie LED, les spots sur rail Led-Solaire affichent une finition fine et élégante. Leur luminosité de qualité leur permet d'éclairer efficacement tout espace ou élément particulier à mettre en valeur. Très faciles à utiliser, ils pivotent et basculent à la fois – de façon à pouvoir éclairer de belle manière n'importe quel recoin. Ce système de rotation fait qu'ils peuvent effectivement être orientés dans toutes les directions et qu'il est de ce fait très facile de modifier son éclairage en fonction de ce que l'on souhaite mettre en lumière et surligner. Idéals pour le secteur commercial (magasins, vitrines…) ou l'éclairage technique de la maison. Quel que soit le type d'emploi auquel vous la destinez au final, avec cette solution vous ajoutez de jolies notes lumineuses à vos intérieurs.

La souplesse de l'installation permet de placer plusieurs spots selon ses envies – où l'on veut, comme on veut – et le design soigné extrêmement sobre du produit permet une intégration visuelle discrète dans des environnements très différents. Chose très appréciable, vous avez la possibilité d'allumer et d'éteindre un groupe de spots indépendamment des autres.

SPOTS SUR RAIL SHOP-LINE 1 BLANC





VDR-6025-1
Spot suiveur blanc s/rail

Type de LED : 1 x CREE
Alimentation non variable : incluse
Dimensions : Ø88 x H140mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-6025-1-1	23W	1794 lm	blanc neutre	3000°K	CHF 219.00
VDR-6025-1-2	23W	1886 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 219.00
VDR-6025-1-3	23W	1978 lm	blanc neutre	5000°K	CHF 219.00

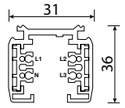
W 23 | 38° | IP 20 | 230V 12V | CC | 360° | 160° | BC 3000°K | BN 4200°K | BF* 5000°K | DALI* | CRI >90 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs

* Disponible sur commande

VDR-6001-1
Rail 230V

Alimentation : Triphasé 230V
Dimensions : 100 et 200cm





Référence(s)	Longueur	Prix
VDR-6001-1-1	100cm	CHF 28.00
VDR-6001-1-2	200cm	CHF 51.00

230V | ⏚

VDR-6001-5
Raccord L de rail 230V

Alimentation : 230V
Dimensions : L70 x L70mm



Référence(s)	Prix
VDR-6001-5	CHF 16.00

230V | ⏚

VDR-6001-3
Raccord droit de rail 230V

Alimentation : 230V
Dimension : L105mm



Référence(s)	Prix
VDR-6001-3	CHF 12.00

230V | ⏚

VDR-6001-8
Raccord flexible

Alimentation : 230V
Dimensions : L250 x H35mm



Référence(s)	Prix
VDR-6001-8	CHF 24.00

230V | ⏚

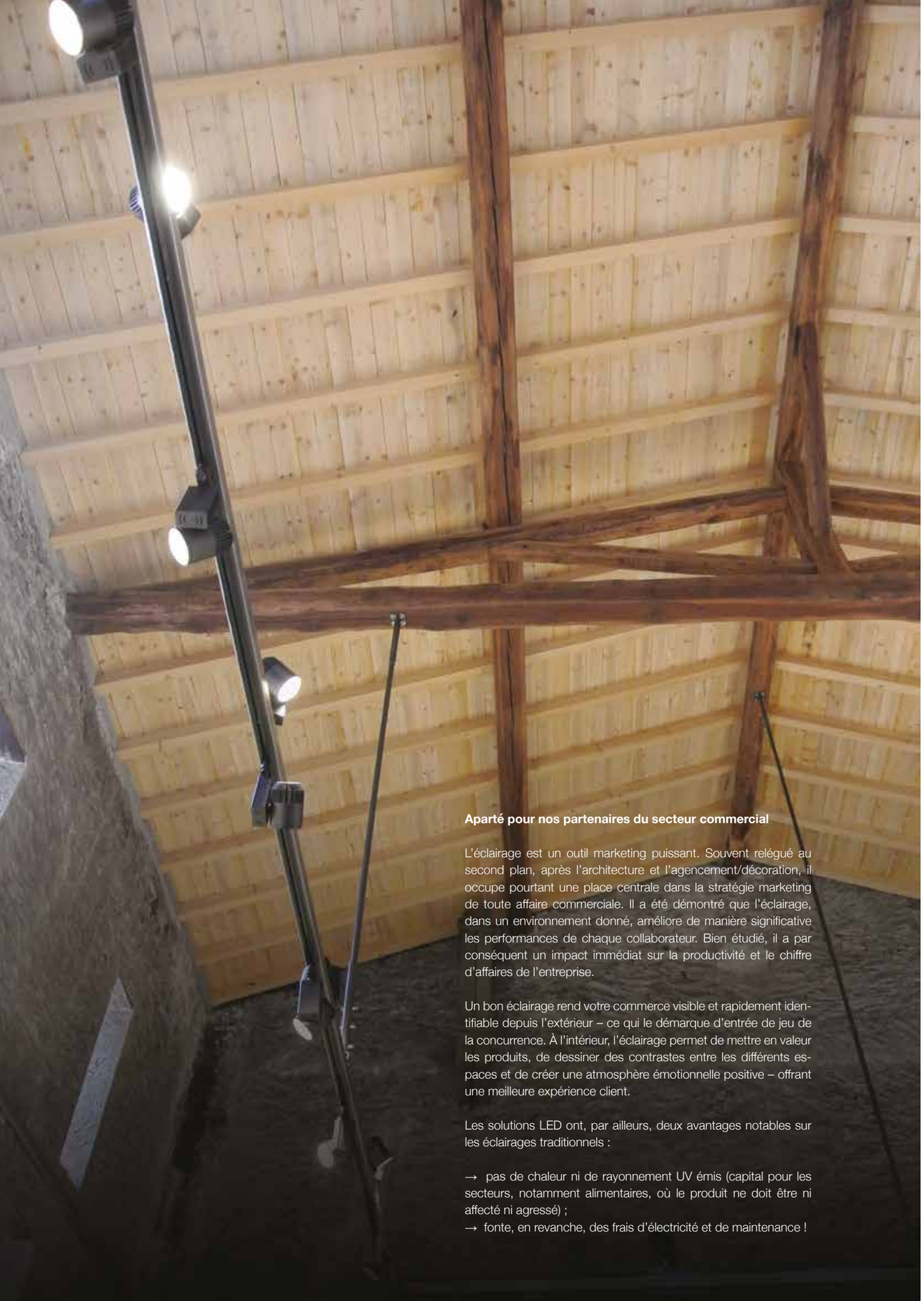
VDR-6001-7
Raccord T de rail 230V

Alimentation : 230V
Dimensions : L105 x L70mm



Référence(s)	Prix
VDR-6001-7	CHF 21.00

230V | ⏚



Aparté pour nos partenaires du secteur commercial

L'éclairage est un outil marketing puissant. Souvent relégué au second plan, après l'architecture et l'agencement/décoration, il occupe pourtant une place centrale dans la stratégie marketing de toute affaire commerciale. Il a été démontré que l'éclairage, dans un environnement donné, améliore de manière significative les performances de chaque collaborateur. Bien étudié, il a par conséquent un impact immédiat sur la productivité et le chiffre d'affaires de l'entreprise.

Un bon éclairage rend votre commerce visible et rapidement identifiable depuis l'extérieur – ce qui le démarque d'entrée de jeu de la concurrence. À l'intérieur, l'éclairage permet de mettre en valeur les produits, de dessiner des contrastes entre les différents espaces et de créer une atmosphère émotionnelle positive – offrant une meilleure expérience client.

Les solutions LED ont, par ailleurs, deux avantages notables sur les éclairages traditionnels :

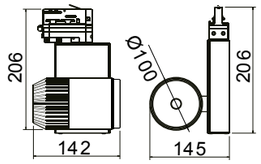
→ pas de chaleur ni de rayonnement UV émis (capital pour les secteurs, notamment alimentaires, où le produit ne doit être ni affecté ni agressé) ;
→ fonte, en revanche, des frais d'électricité et de maintenance !

SPOTS SUR RAIL SHOP-LINE 2 NOIR



VDR-6025-3
Spot noir sur rail

Type de LED : 1820 CREE
Alimentation non variable : incluse
Dimensions : Ø100 x L142 x H206mm



Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-6025-3-1N	30W	2340 lm	blanc neutre	3000°K	CHF 235.00

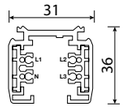
W 30 | 38° | IP 20 | 230V 12V | CC | BC 3000°K | 360° | 160° | *** | DALI | CRI >90 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs

* Disponible sur commande

VDR-6002-2
Rail 230V

Alimentation : Triphasé 230V
Dimensions : 100 et 200cm





Référence(s)	Longueur	Prix
VDR-6002-2-1	100cm	CHF 28.00
VDR-6002-2-2	200cm	CHF 51.00

230V

VDR-6002-4
Raccord droit de rail 230V

Alimentation : 230V
Dimension : L105mm



Référence(s)	Prix
VDR-6002-4	CHF 12.00

230V

VDR-6002-6
Raccord d'angle rail 230V

Alimentation : 230V
Dimensions : L70 x L70mm



Référence(s)	Prix
VDR-6002-6	CHF 12.00

230V



S'il s'agit de placer sporadiquement un spot ou deux, on préférera ce produit-ci aux spots sur rail shop-line 1 de la page E212.

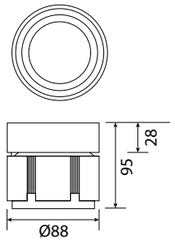
SPOTS APPARENTS MULTIDIRECTIONNELS



NOUVEAUTE

VDR-9309-1-X
Spot apparent multidirectionnel

Type de LED : CREE XP-E
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø88 x H95mm



Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur	Couleur cadre		Prix
VDR-9309-1-1N	9W	850 lm	3000°K	noir	Non variable	**CHF 164.00**
VDR-9309-1-2N	9W	900 lm	4000°K	noir	Non variable	**CHF 164.00**
VDR-9309-1-1B	9W	850 lm	3000°K	blanc	Non variable	**CHF 164.00**
VDR-9309-1-2B	9W	900 lm	4000°K	blanc	Non variable	**CHF 164.00**
VDR-9309-1-1ND	9W	850 lm	3000°K	noir	Variable	**CHF 197.00**
VDR-9309-1-2ND	9W	900 lm	4000°K	noir	Variable	**CHF 197.00**

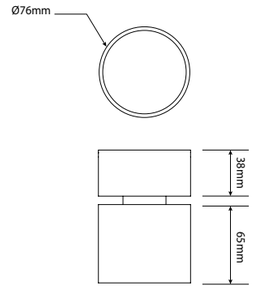
W 9 · 38° · IP 40 · 230V · CC · BC 3000°K · BN 4000°K · *** · 350° · 90° · CRI >90 · CE · RoHS 2002/95/EC · CREE LEDs





APPLIQUES APPARENTES FIXES







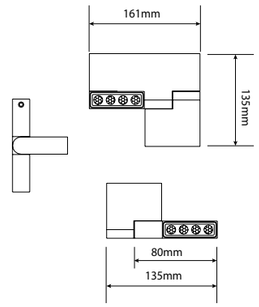
VDR-9006-1-X
Applique ronde
Type de LED : CREE XP-E
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø76 x H110mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-9006-1-1	6W	540 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 117.00**
VDR-9006-1-2	6W	600 lm	blanc neutre	4000°K	**CHF 117.00**

W 6 | 230V | 95° | IP 20 | CC | BC 3000°K | BN 4000°K | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs

APPLIQUES APPARENTES DIRECTIONNELLES





VDR-9108
Applique directionnelle
Type de LED : CREE XP-E
Alimentation : incluse
Dimensions : L161 x L25 x H135mm



Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de finition	Prix
VDR-9108-1-1	8 x 1W	720 lm	blanc chaud	3000°K	gris	**CHF 181.00**
VDR-9108-1-2	8 x 1W	800 lm	blanc neutre	4000°K	gris	**CHF 181.00**
VDR-9108-2-1	8 x 1W	720 lm	blanc chaud	3000°K	noir	**CHF 181.00**
VDR-9108-2-2	8 x 1W	800 lm	blanc neutre	4000°K	noir	**CHF 181.00**

W 8x1 | 230V | 12° | IP 20 | CC | BC 3000°K | BN 4000°K | 180° | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs





F

PLAFONNIERS

F101 Plafonniers étanches avec détecteur et/ou secours
F102 Plafonniers étanches avec détecteur et/ou secours
F103 Plafonniers étanches avec détecteur et fonction corridor
F104 Plafonniers non étanches
F105 Plafonniers slim carrés



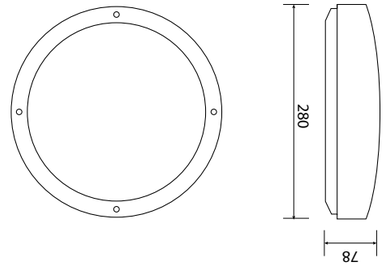
PLAFONNIERS ETANCHES AVEC DETECTEUR ET/OU SECOURS

Led-Solaire innove avec une nouvelle génération de plafonniers – robustes et puissants – mariant esthétique et praticité.

→ Design épuré
→ Fonctionnels, faciles à installer, et, plaisants à l'oeil
→ Boîtier en aluminium soigné et élégant
→ Coque en ABS [l'acrylonitrile butadiène styrène, rigide et léger, est un polymère thermoplastique garantissant une excellente tenue à long terme]
→ Résistance aux chocs et au vieillissement

Les nombreuses qualités de ces plafonniers en font un choix judicieux pour équiper avec goût extérieurs, couloirs et autres entrées, paliers, cages d'escalier, caves et buanderies. Leur détecteur intégré est réglable et vous permet de déterminer : la sensibilité de détection, le temps d'allumage et la gestion de l'allumage diurne. Afin de parer à toute situation, les plafonniers Led-Solaire sont munis d'un éclairage secouru – en cas de coupure de courant, une batterie intégrée et autonome prend le relai et éclaire pendant une durée approximative de 3 heures à 50% de la puissance maximale. La commutation pour la mise en route ou pour le rétablissement du système est entièrement automatique. Ainsi, l'éclairage du lieu de l'installation est assuré quoi qu'il arrive et dans n'importe quelles conditions. Le plafonnier est également équipé d'un détecteur, bien entendu invisible, dont la portée atteint sans difficulté les 6 mètres. Il différencie automatiquement le jour et la nuit, s'allume lorsque quelqu'un entre dans le champ de détection et se désactive automatiquement lorsque la personne s'en éloigne. Très facile à fixer, il est idéal pour équiper les espaces qui restent souvent éclairés inutilement – comme par exemple les communs d'immeubles ou les couloirs d'hôtels. Dès qu'un mouvement est détecté, le plafonnier s'allume instantanément et au maximum de sa puissance. Les allumages et extinctions répétés n'ont aucune incidence sur la durée de vie du produit.





VDR-9020-6
Plafonnier avec détecteur

Type de LED : SMD 3528
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø280 x H78mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de finition	Fonction(s)	Prix
VDR-9020-6-1-B0	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K*	blanc	ON / OFF	**CHF 160.00**
VDR-9020-6-2-B0	20W	1980 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	ON / OFF	**CHF 160.00**
VDR-9020-6-1-N0	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K*	noir	ON / OFF	**CHF 160.00**
VDR-9020-6-2-N0	20W	1980 lm	blanc neutre	4200°K	noir	ON / OFF	**CHF 160.00**
VDR-9020-6-1-B	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K*	blanc	Détecteur	**CHF 191.00**
VDR-9020-6-2-B	20W	1980 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	Détecteur	**CHF 191.00**
VDR-9020-6-1-N	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K*	noir	Détecteur	**CHF 191.00**
VDR-9020-6-2-N	20W	1980 lm	blanc neutre	4200°K	noir	Détecteur	**CHF 191.00**
VDR-9020-6-1-BS	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K*	blanc	Détecteur + Secours	**CHF 232.00**
VDR-9020-6-2-BS	20W	1980 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	Détecteur + Secours	**CHF 232.00**
VDR-9020-6-1-NS	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K*	noir	Détecteur + Secours	**CHF 232.00**
VDR-9020-6-2-NS	20W	1980 lm	blanc neutre	4200°K	noir	Détecteur + Secours	**CHF 232.00**



* Disponible sur commande



PLAFONNIERS ETANCHES AVEC DETECTEUR ET/OU SECOURS





VDR-9020-7
Plafonnier avec détecteur
Type de LED : SMD 3528
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø280 x H78mm

VDR-9020-8
Plafonnier avec détecteur
Type de LED : SMD 3528
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø280 x H78mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de finition	Fonction(s)	Prix
VDR-9020-7-1-B0	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K*	blanc	ON / OFF	**CHF 160.00**
VDR-9020-7-2-B0	20W	1980 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	ON / OFF	**CHF 160.00**
VDR-9020-7-1-N0	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K*	noir	ON / OFF	**CHF 160.00**
VDR-9020-7-2-N0	20W	1980 lm	blanc neutre	4200°K	noir	ON / OFF	**CHF 160.00**
VDR-9020-7-1-B	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K*	blanc	Détecteur	**CHF 191.00**
VDR-9020-7-2-B	20W	1980 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	Détecteur	**CHF 191.00**
VDR-9020-7-1-N	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K*	noir	Détecteur	**CHF 191.00**
VDR-9020-7-2-N	20W	1980 lm	blanc neutre	4200°K	noir	Détecteur	**CHF 191.00**
VDR-9020-7-1-BS	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K*	blanc	Détecteur + Secours	**CHF 232.00**
VDR-9020-7-2-BS	20W	1980 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	Détecteur + Secours	**CHF 232.00**
VDR-9020-7-1-NS	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K*	noir	Détecteur + Secours	**CHF 232.00**
VDR-9020-7-2-NS	20W	1980 lm	blanc neutre	4200°K	noir	Détecteur + Secours	**CHF 232.00**



* Disponible sur commande

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de finition	Fonction(s)	Prix
VDR-9020-8-1-B0	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K*	blanc	ON / OFF	**CHF 160.00**
VDR-9020-8-2-B0	20W	1980 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	ON / OFF	**CHF 160.00**
VDR-9020-8-1-N0	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K*	noir	ON / OFF	**CHF 160.00**
VDR-9020-8-2-N0	20W	1980 lm	blanc neutre	4200°K	noir	ON / OFF	**CHF 160.00**
VDR-9020-8-1-B	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K*	blanc	Détecteur	**CHF 191.00**
VDR-9020-8-2-B	20W	1980 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	Détecteur	**CHF 191.00**
VDR-9020-8-1-N	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K*	noir	Détecteur	**CHF 191.00**
VDR-9020-8-2-N	20W	1980 lm	blanc neutre	4200°K	noir	Détecteur	**CHF 191.00**
VDR-9020-8-1-BS	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K*	blanc	Détecteur + Secours	**CHF 232.00**
VDR-9020-8-2-BS	20W	1980 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	Détecteur + Secours	**CHF 232.00**
VDR-9020-8-1-NS	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K*	noir	Détecteur + Secours	**CHF 232.00**
VDR-9020-8-2-NS	20W	1980 lm	blanc neutre	4200°K	noir	Détecteur + Secours	**CHF 232.00**



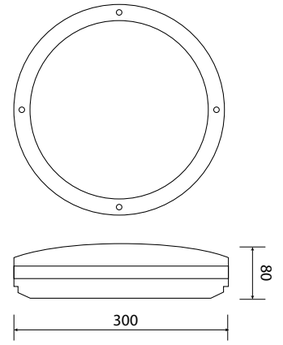
* Disponible sur commande

→ Design moderne
→ Régulation de lumière ON/OFF (allumer, éteindre)
→ Fonction corridor : 20% de la puissance maximale de l'éclairage pendant 30 minutes (sécurité de nuit ainsi garantie)
→ Robustesse et étanchéité
→ Usage possible en intérieur et en extérieur
→ Économie d'énergie, très longue durée de vie

Ces plafonniers sont sans comparaison possible avec les anciennes solutions du marché. Encore une fois, Led-Solaire prouve qu'elle se tient au coeur de l'innovation.

PLAFONNIERS ETANCHES AVEC DETECTEUR ET FONCTION CORRIDOR





VDR-9020-3
Plafonnier rond

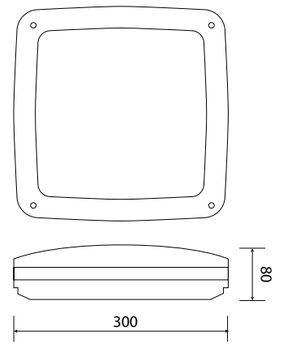
Type de LED : SMD 5630
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø300 x H78mm
Couleur de Finition: Blanc
Fonction corridor : 20% de la luminosité pendant 30 minutes
Avec pourtour lumineux

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Fonction(s)	Prix
VDR-9020-3-1-BD0	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K	ON / OFF	**CHF 154.00**
VDR-9020-3-2-BD0	20W	1980 lm	blanc neutre	4000°K	ON / OFF	**CHF 154.00**
VDR-9020-3-1-BD	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K	Détecteur + Corridor	**CHF 182.00**
VDR-9020-3-2-BD	20W	1980 lm	blanc neutre	4000°K	Détecteur + Corridor	**CHF 182.00**

W 20 | IP 65 | 230V | CC | BC 3000°K | BN 4000°K | 4m | SENS | TIME | LUX | CRI >80 | RoHS 2002/95/EC

* Disponible sur commande





VDR-9020-4
Plafonnier carré

Type de LED : SMD 5630
Alimentation : incluse
Dimensions : L300 x L300 x H78mm
Couleur de Finition: Blanc
Fonction corridor : 20% de la luminosité pendant 30 minutes
Avec pourtour lumineux

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Fonction(s)	Prix
VDR-9020-4-1-BD0	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K	ON / OFF	**CHF 154.00**
VDR-9020-4-2-BD0	20W	1980 lm	blanc neutre	4000°K	ON / OFF	**CHF 154.00**
VDR-9020-4-1-BD	20W	1930 lm	blanc chaud	3000°K	Détecteur + Corridor	**CHF 182.00**
VDR-9020-4-2-BD	20W	1980 lm	blanc neutre	4000°K	Détecteur + Corridor	**CHF 182.00**

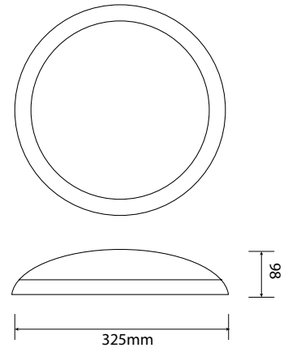
W 20 | IP 65 | 230V | CC | BC 3000°K | BN 4000°K | 4m | SENS | TIME | LUX | CRI >80 | RoHS 2002/95/EC

* Disponible sur commande



PLAFONNIERS NON ETANCHES





VDR-9020-2-X
Plafonnier non étanche rond

Type de LED : SMD 3528
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø325 x H98mm
Couleur de Finition: Blanc

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Fonction(s)	Prix
VDR-9020-2-1-BD0	18W	1737 lm	blanc chaud	3000°K	ON / OFF	**CHF 127.00**
VDR-9020-2-2-BD0	18W	1782 lm	blanc neutre	4000°K	ON / OFF	**CHF 127.00**
VDR-9020-2-1-BD	18W	1737 lm	blanc chaud	3000°K	Détecteur + Corridor	**CHF 171.00**
VDR-9020-2-2-BD	18W	1782 lm	blanc neutre	4000°K	Détecteur + Corridor	**CHF 171.00**
VDR-9020-2-1-BS	18W	1737 lm	blanc chaud	3000°K	Secours	**CHF 217.00**
VDR-9020-2-2-BS	18W	1782 lm	blanc neutre	4000°K	Secours	**CHF 217.00**

W 18 | IP 42 | 230V | CC | BC 3000°K | BN 4000°K | 6m | SENS | TIME | LUX | CRI >80 | RoHS 2002/95/EC

* Disponible sur commande

Une nouveauté Led-Solaire pour usage intérieur qui saura vous séduire !

→ Design sobre et raffiné (forme arrondie toujours très élégante)

Afin de parer à toute situation, les plafonniers Led-Solaire sont munis d'un éclairage secouru – en cas de coupure de courant, une batterie intégrée et autonome prend le relai. La commutation pour la mise en route ou pour le rétablissement du système est entièrement automatique. Ainsi, l'éclairage du lieu de l'installation est assuré quoi qu'il arrive et dans n'importe quelles conditions. Le plafonnier est également équipé d'un détecteur très pratique, bien entendu invisible, dont la portée atteint sans difficulté les 6 mètres. Il différencie automatiquement le jour et la nuit, s'allume lorsque quelqu'un entre dans le champ de détection et se désactive automatiquement lorsque la personne s'en éloigne. Très facile à fixer, il est idéal pour équiper les espaces qui restent souvent éclairés inutilement – comme par exemple les communs d'immeubles ou les couloirs d'hôtels. Dès qu'un mouvement est détecté, le plafonnier s'allume instantanément et au maximum de sa puissance. Les allumages et extinctions répétés n'ont aucune incidence sur la durée de vie du produit.

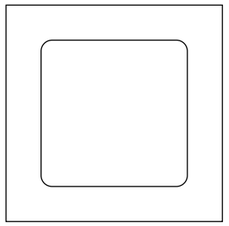
→ Ouverture/fermeture ultra-pratique.
→ Temps de pause proprement stupéfiant – se monte en une poignée de secondes chrono.

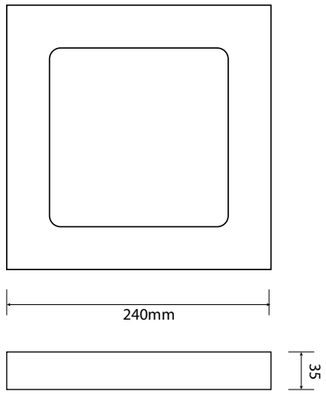
Led-Solaire – continûment à l'affût de solutions nouvelles, simples et efficaces, pouvant faire gagner temps et argent à ses partenaires – est toujours fière de vous présenter ce genre de produit novateur, foncièrement bien conçu et facilitant ô combien le quotidien de tout un chacun. Qui a dit que la vie devait être compliquée ?! Devenez partenaire Led-Solaire et, pour vous, elle ne sera plus dorénavant qu'un long fleuve tranquille !

PLAFONNIERS SLIM CARRES









VDR-9010-6-X
Plafonnier slim carré

Type de LED : SAMSUNG
Alimentation : incluse
Dimensions : L180 x L180 x H35mm
Couleur de cadre : blanc

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-9010-6-1	10W	800 lm	blanc chaud	2800°K	CHF 123.00
VDR-9010-6-2	10W	900 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 123.00
VDR-9010-6-3	10W	1000 lm	blanc froid	5500°K*	CHF 123.00

W 10 | IP 40 | 230V | 150° | CC | BC 2800°K | BN 4200°K | BF 5500°K | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

* Disponible sur commande

VDR-9012-6-X
Plafonnier slim carré

Type de LED : SAMSUNG
Alimentation : incluse
Dimensions : L240 x L240 x H35mm
Couleur de cadre : blanc

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-9012-6-1	14W	1150 lm	blanc chaud	2800°K	CHF 161.00
VDR-9012-6-2	14W	1270 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 161.00
VDR-9012-6-3	14W	1400 lm	blanc froid	5500°K*	CHF 161.00

W 14 | IP 40 | 230V | 150° | CC | BC 2800°K | BN 4200°K | BF 5500°K | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

* Disponible sur commande

DE LA LED PERFORMANTE ET RAFFINÉE AU PLAFOND

Pour un éclairage généreux et convivial, les luminaires Led-Solaire sont idéals. D'autant que parmi la variété de ses modèles – offrant chacun un type spécifique d'éclairage – il est aisé de trouver celui qui conviendra le mieux à l'environnement auquel on le destine. Outre un réel apport de confort, la liste des qualités des luminaires Led-Solaire est plutôt longue :

→ Esthétiques ; design épuré et raffiné ; intemporels et indémodables ; très belle finition ; faciles à installer, sur tout type de plafond ; modulables, offrant de multiples possibilités (association/combinaison de luminaires) ; éclairage homogène confortable ; luminosité de qualité sans être énergivore ; économie d'énergie jusqu'à 90% (leur consommation est en effet jusqu'à 8 à 9 fois moins importante qu'un luminaire classique sans sacrifier un iota à la qualité ou à la quantité de lumière) ; aucune surchauffe, aucun rayonnement UV ; production sans mercure ; fabriqués avec soin, matériaux de première qualité ; allumage instantané au maximum de sa puissance.

Et ils sont bien sûr disponibles, selon les modèles, en version variable ou non et en blanc chaud, neutre ou froid. Saisissons peut-être ici l'occasion de rappeler les caractéristiques principales de ces nuances de température de couleur :

Blanc chaud
- Ambiance zen, chaleureuse, apaisante, relaxante, crépusculaire
- Couleur jaune
- Idéal pour le séjour et les espaces et pièces à vivre
- Permet de créer une atmosphère douce et feutrée
- 2000 à 3500°K

Blanc neutre
- Ambiance naturelle
- Couleur crème, similaire à la lumière naturelle du jour
- Plutôt conseillé pour les salles d'eau, cuisines, zones étroites et espaces et pièces de passage ne bénéficiant que peu de luminosité
- Procure une atmosphère lumineuse très agréable qui respecte les couleurs
- 3500 à 5000°K

Blanc froid
- Ambiance moderne, « industrielle », favorisant la concentration et les travaux de précision
- Couleur bleutée – dynamisante, énergisante
- Particulièrement indiqué pour les espaces de travail, les usines, les magasins et les vitrines commerciales, ainsi que les caves et autres greniers
- Offre un rendu plus précis des couleurs, permet de mieux les faire ressortir, de les mettre en valeur
- 5000 à 7000°K

Que ce soit pour un espace commercial, administratif ou hôtelier, pour toute nouvelle construction ou lors de rénovations – en remplacement des anciennes solutions halogènes ou incandescentes –, les luminaires Led-Solaire trouvent tout naturellement leur place en vous fournissant la lumière exacte dont vous avez besoin. Ils constituent notamment la solution idéale là où d'importants flux lumineux sont requis. Et ce, sans pour autant gonfler la facture d'électricité !

Leur belle lumière réchauffera vos intérieurs en un instant, et les mettra en valeur ! Sobres et, de ce fait, polyvalents, ils accompagnent avec classe tout type d'agencement et de décoration, se marient avec tous les styles sans choquer l'oeil ou dénaturer l'environnement originel. Apportant une touche décisive – créative et originale, délicate et légère – aux espaces qu'ils habillent, ils sont la solution LED indispensable à toute personne de goût exigeante !

Du coup, la pose prochaine d'un magnifique luminaire LED s'impose, non ? Alors prenez contact sur l'heure avec un conseiller Led-Solaire, choisissez le ou les modèle(s) le ou les mieux adapté(s) au contexte qui sera le sien/leur et offrez une signature design et raffinée aux espaces qui sont les vôtres !

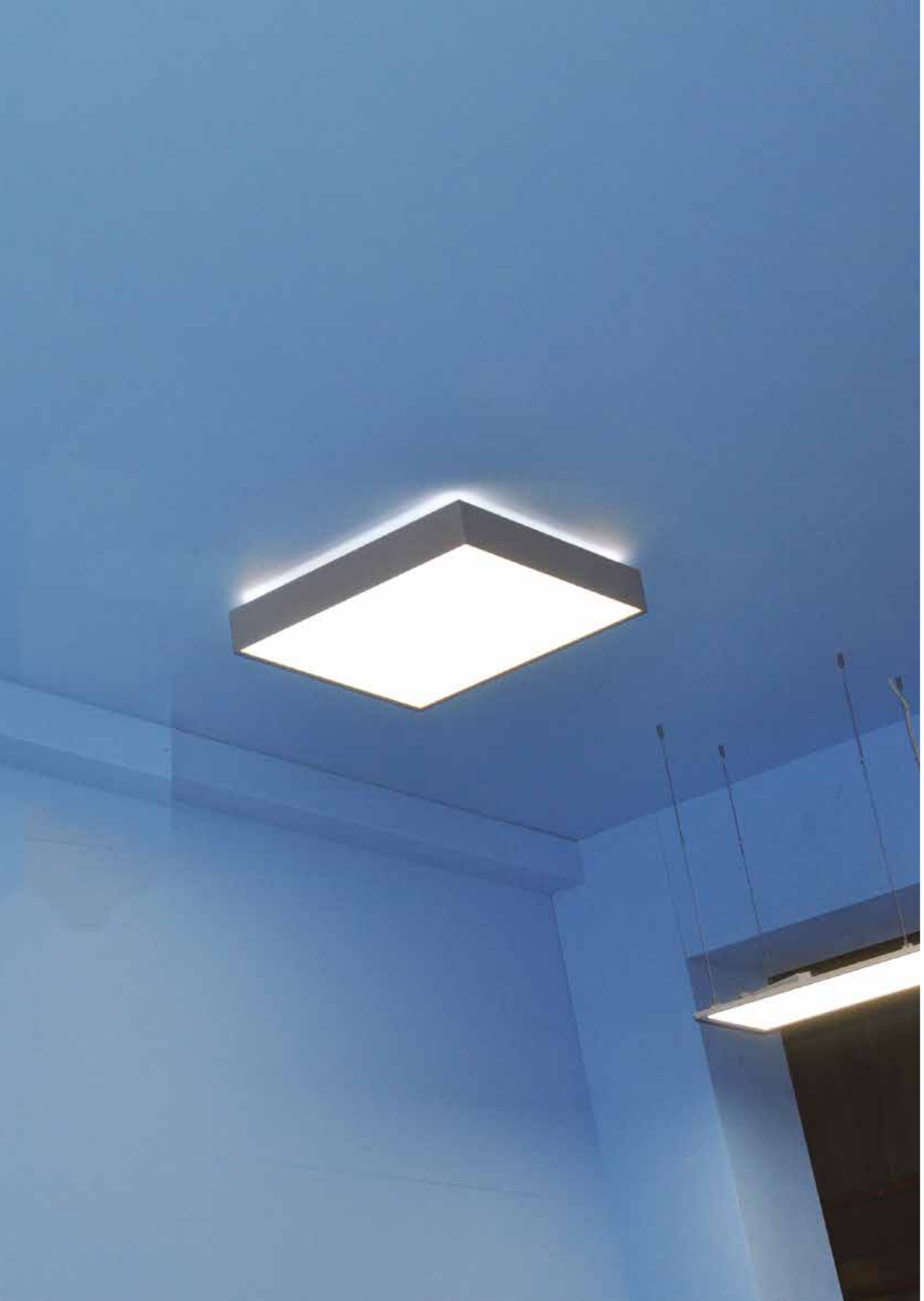




G LUMINAIRES

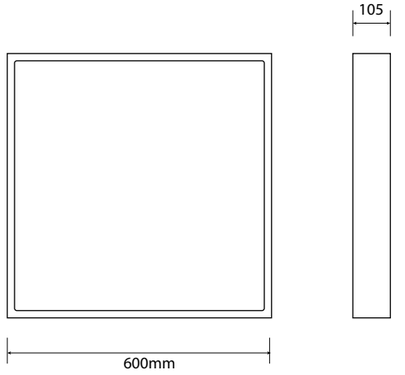
G101 Luminaires apparents retro-line carrés
G102 Luminaires apparents et suspendus
G103 Luminaires suspendus donut-line
G104 Luminaires suspendus donut-line
G105 Luminaires apparents retro-line ronds Ø45cm
G106 Luminaires apparents retro-line ronds Ø60cm
G107 Luminaires apparents retro-line ronds Ø90cm
G108 Luminaires LED feuille
G109 Anneaux suspendus ou apparents
G110 Luminaires étanches en applique ou suspendus
G111 Luminaires suspendus ou apparents

G201 Personnalisation de luminaires



LUMINAIRES APPARENTS RETRO-LINE CARRES





VDR-5058-1
Panneau rétroéclairé

Type de LED : SAMSUNG
Alimentation MEAN WELL + kit fixation : inclus
Dimensions : L600 x L600 x H105mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de finition		Prix
VDR-5058-1-1	58W	5700 lm	blanc chaud	3000°K	gris	Non variable	**CHF 847.00**
VDR-5058-1-4	58W	6000 lm	blanc neutre	4200°K	gris	Non variable	**CHF 847.00**
VDR-5058-1-2	58W	6300 lm	blanc froid	6000°K	gris	Non variable	**CHF 847.00**
VDR-5058-1-1D	58W	5700 lm	blanc chaud	3000°K	gris	Variable	**CHF 897.00**
VDR-5058-1-4D	58W	6000 lm	blanc neutre	4200°K	gris	Variable	**CHF 897.00**
VDR-5058-1-2D	58W	6300 lm	blanc froid	6000°K	gris	Variable	**CHF 897.00**

W 58 · IP 40 · 150° · CC · BC 3000°K · BN 4200°K · BF 6000°K · DALI · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · MEAN WELL · SAMSUNG ELECTRONICS

* Disponible sur commande

→ Grande flexibilité – faciles à poser (kit de fixation inclus), à associer et à intégrer à tout projet architectural et décoratif
→ Sobres – mettent en valeur les plafonds
→ Éclairage ponctuel
→ Bonne dissipation de la chaleur émise
→ Alimentation de qualité incluse
→ Écologiques et économiques en électricité
→ Excellent rapport qualité/prix

Ces luminaires utilisent le principe du rétroéclairage et diffusent une lumière intense, homogène, agréable et non éblouissante. Leur puissance lumineuse est grandement supérieure à celle des solutions conventionnelles. En suspension, ils se transforment d'un coup de baguette en un éclairage original – chic et design. En comparaison des éclairages fluorescents, leur durée de vie est près de sept fois plus importante.

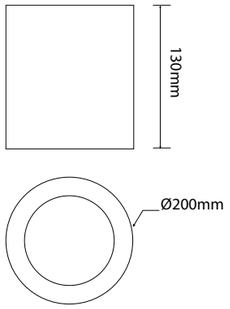


→ ÉCLAIRAGE DE QUALITÉ – SIMPLE, PUISSANT

Discrets, ces luminaires ne prennent pas beaucoup de place, mais le rendu lumineux est phénoménal.

LUMINAIRES APPARENTS ET SUSPENDUS





VDR-8035
Luminaire suspendu ou apparent 200x130

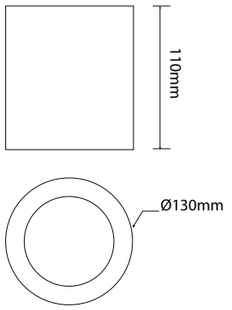
Type de LED : CREE
Alimentation non variable + kit fixation : inclus
Dimensions : Ø200 x H130mm
Verre opaque

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de finition		Prix
VDR-8035-2-1	35W	2580 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	Non variable	CHF 221.00
VDR-8035-2-2	35W	2838 lm	blanc neutre	4000°K	blanc	Non variable	CHF 221.00
VDR-8035-2-1D	35W	2580 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	Variable	CHF 261.00
VDR-8035-2-2D	35W	2838 lm	blanc neutre	4000°K	blanc	Variable	CHF 261.00
VDR-8035-2-2D	Kit de suspension par câble électrique						CHF 21.00

W 35 · 90° · IP 40 · CC · BC 3000°K · BN 4000°K · *** · DALI · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · CREE LEDs

* Disponible sur commande





VDR-8015
Luminaire apparent 130x110

Type de LED : CREE
Alimentation non variable : incluse
Dimensions : Ø130 x H110mm
Verre opaque

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de finition		Prix
VDR-8015-2-1	15W	1070 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	Non variable	CHF 152.00
VDR-8015-2-2	15W	1177 lm	blanc neutre	4000°K	blanc	Non variable	CHF 152.00
VDR-8015-2-1D	15W	1070 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	Variable	CHF 192.00
VDR-8015-2-2D	15W	1177 lm	blanc neutre	4000°K	blanc	Variable	CHF 192.00

W 15 · 90° · IP 40 · CC · BC 3000°K · BN 4000°K · *** · DALI · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · CREE LEDs

* Disponible sur commande



Très élégants, les luminaires suspendus donut-line conviennent aussi bien à l'environnement professionnel que privé.

Il est parfaitement envisageable d'en faire des supports publicitaires.

LUMINAIRES SUSPENDUS DONUT-LINE



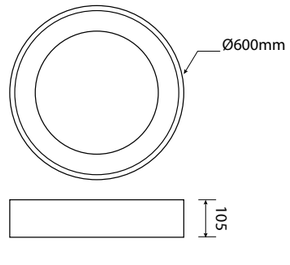
○ ● *

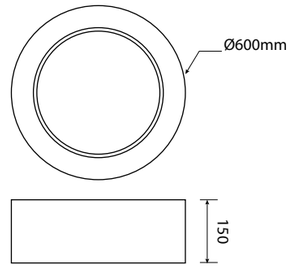
VDR-5052-1
Donut intérieur suspendu
Type de LED : SAMSUNG
Alimentation + kit de suspension : inclus
Dimensions : Ø600 x H105mm



○ ● *

VDR-5043-1
Donut extérieur suspendu
Type de LED : SAMSUNG
Alimentation + kit de suspension : inclus
Dimensions : Ø600 x H150mm





Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de finition		Prix
VDR-5052-1-1	52W	5400 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	Non variable	**CHF 917.00**
VDR-5052-1-4	52W	5700 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	Non variable	**CHF 917.00**
VDR-5052-1-2	52W	5900 lm	blanc froid	6000°K	blanc	Non variable	**CHF 917.00**
VDR-5052-1-1D	52W	5400 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	Variable	**CHF 951.00**
VDR-5052-1-4D	52W	5700 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	Variable	**CHF 951.00**
VDR-5052-1-2D	52W	5900 lm	blanc froid	6000°K	blanc	Variable	**CHF 951.00**

W 52 | 180° | IP 40 | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | BF 6000°K | *** | DALI | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

* Disponible sur commande

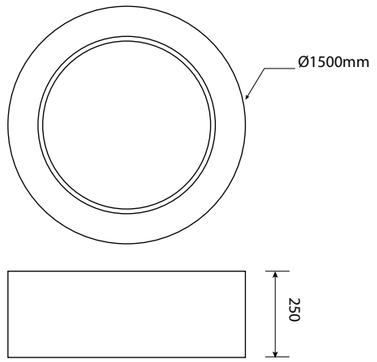
Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de finition		Prix
VDR-5043-1-1	43W	4400 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	Non variable	**CHF 1240.00**
VDR-5043-1-4	43W	4650 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	Non variable	**CHF 1240.00**
VDR-5043-1-2	43W	4850 lm	blanc froid	6000°K	blanc	Non variable	**CHF 1240.00**
VDR-5043-1-1D	43W	4400 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	Variable	**CHF 1291.00**
VDR-5043-1-4D	43W	4650 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	Variable	**CHF 1291.00**
VDR-5043-1-2D	43W	4850 lm	blanc froid	6000°K	blanc	Variable	**CHF 1291.00**

W 43 | 360° | IP 40 | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | BF 6000°K | *** | DALI | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS

* Disponible sur commande







* Disponible sur commande

VDR-5110-1
Donut extérieur suspendu

Type de LED : SAMSUNG
Alimentation + kit de suspension : inclus
Dimensions : Ø1500 x H250mm

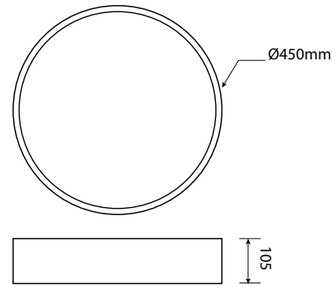
Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de finition		Prix
VDR-5110-1-1	110W	4900 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	Non variable	**CHF 5400.00**
VDR-5110-1-4	110W	5300 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	Non variable	**CHF 5400.00**
VDR-5110-1-2	110W	5700 lm	blanc froid	6000°K	blanc	Non variable	**CHF 5400.00**
VDR-5110-1-1D	110W	4900 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	Variable	**CHF 5530.00**
VDR-5110-1-4D	110W	5300 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	Variable	**CHF 5530.00**
VDR-5110-1-2D	110W	5700 lm	blanc froid	6000°K	blanc	Variable	**CHF 5530.00**

W 110 · 360° · IP 40 · CC · BC 3000°K · BN 4200°K · BF 6000°K · *** · DALI · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS



LUMINAIRES APPARENTS RETRO-LINE RONDS Ø45CM





*

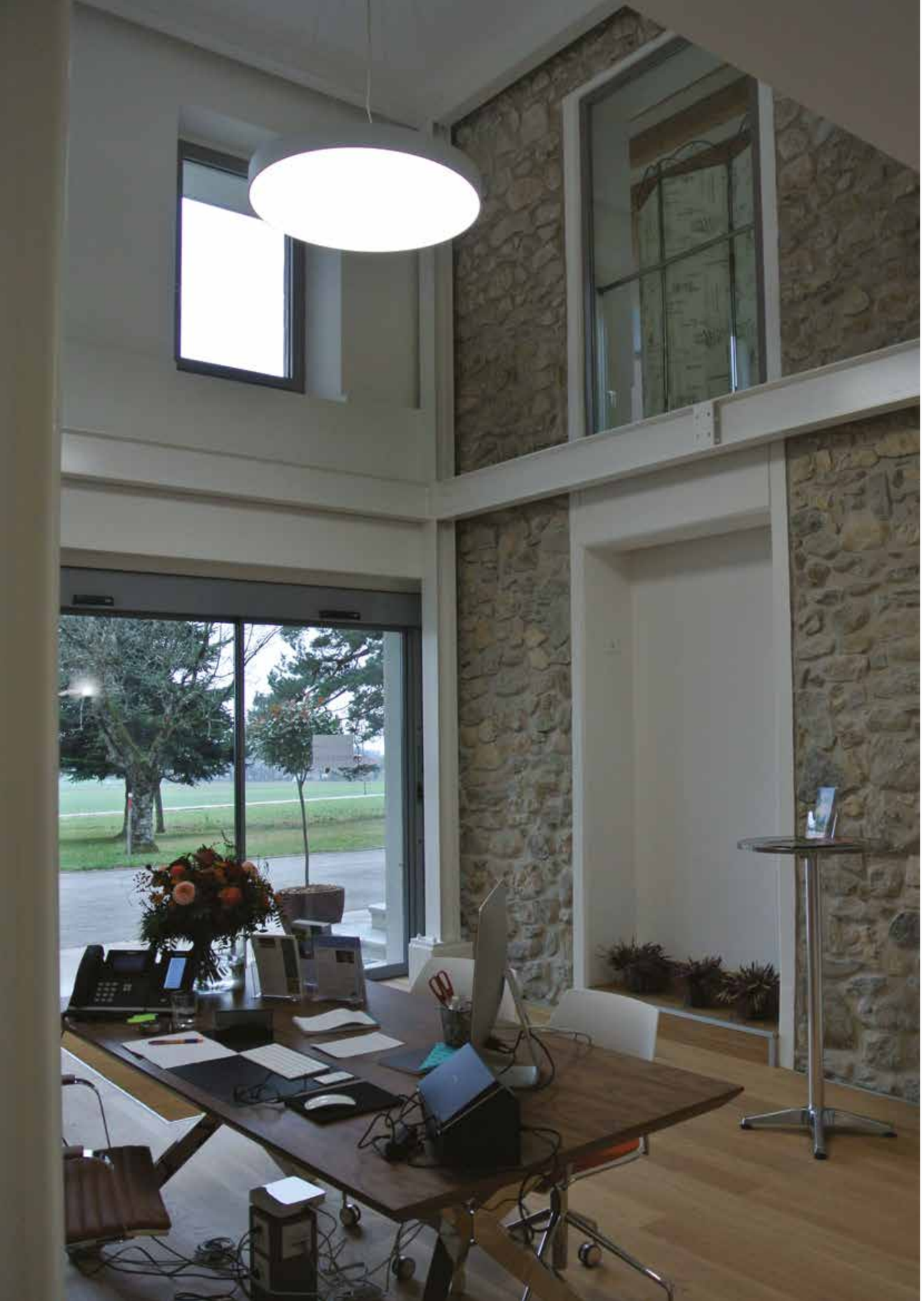
VDR-5049-1
Panneau rétroéclairé Ø450mm

Type de LED : SAMSUNG
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø450 x H105mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de finition		Prix
VDR-5049-1-1B	35W	3450 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	Non variable	**CHF 521.00**
VDR-5049-1-4B	35W	3650 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	Non variable	**CHF 521.00**
VDR-5049-1-2B	35W	3850 lm	blanc froid	6000°K	blanc	Non variable	**CHF 521.00**
VDR-5049-1-1BD	35W	3450 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	Variable	**CHF 563.00**
VDR-5049-1-4BD	35W	3650 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	Variable	**CHF 563.00**
VDR-5049-1-2BD	35W	3850 lm	blanc froid	6000°K	blanc	Variable	**CHF 563.00**
VDR-5049	Kit de suspension par câbles						**CHF 38.00**

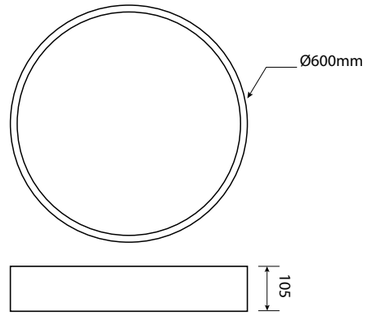
W 35 · 150° · IP 40 · CC · BC 3000°K · BN 4200°K · BF 6000°K · *** · DALI · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS · MEAN WELL

* Disponible sur commande



LUMINAIRES APPARENTS RETRO-LINE RONDS Ø60cm





○ ●*

VDR-5047-1
Panneau rétroéclairé Ø600mm
Type de LED : SAMSUNG
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø600 x H105mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de finition		Prix
VDR-5047-1-1B	47W	5100 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	Non variable	**CHF 670.00**
VDR-5047-1-4B	47W	5300 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	Non variable	**CHF 670.00**
VDR-5047-1-2B	47W	5500 lm	blanc froid	6000°K	blanc	Non variable	**CHF 670.00**
VDR-5047-1-1BD	47W	5100 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	Variable	**CHF 704.00**
VDR-5047-1-4BD	47W	5300 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	Variable	**CHF 704.00**
VDR-5047-1-2BD	47W	5500 lm	blanc froid	6000°K	blanc	Variable	**CHF 704.00**
VDR-5047	Kit de suspension par câbles						**CHF 38.00**

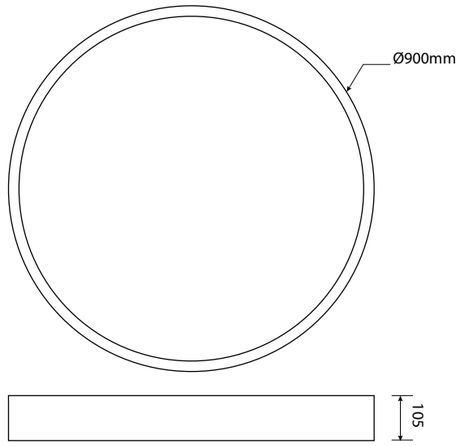
W 47 · 150° · IP 40 · CC · BC 3000°K · BN 4200°K · BF 6000°K · *** · DALI · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · SAMSUNG ELECTRONICS · MEAN WELL

* Disponible sur commande



LUMINAIRES APPARENTS RETRO-LINE RONDS Ø90cm





* Disponible sur commande

VDR-5086-1
Panneau rétroéclairé Ø900mm

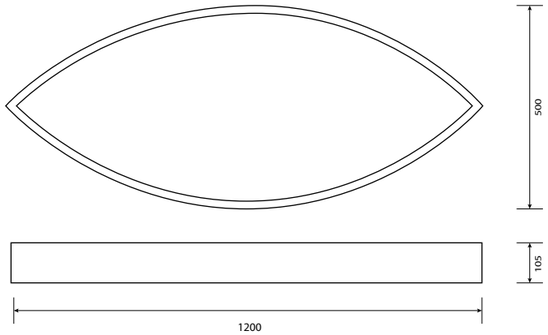
Type de LED : SAMSUNG
Alimentation MEAN WELL : incluse
Dimensions : Ø900 x H105mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de finition		Prix
VDR-5086-1-1	86W	9550 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	Non variable	**CHF 1491.00**
VDR-5086-1-4	86W	9750 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	Non variable	**CHF 1491.00**
VDR-5086-1-2	86W	9950 lm	blanc froid	6000°K	blanc	Non variable	**CHF 1491.00**
VDR-5086-1-1D	86W	9550 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	Variable	**CHF 1542.00**
VDR-5086-1-4D	86W	9750 lm	blanc neutre	4200°K	blanc	Variable	**CHF 1542.00**
VDR-5086-1-2D	86W	9950 lm	blanc froid	6000°K	blanc	Variable	**CHF 1542.00**
VDR-5086	Kit de suspension par câbles						**CHF 38.00**



LUMINAIRES LED FEUILLE





Led-Solaire propose également des formes plus originales, plus tendance. Avec un brin d'imagination, ce luminaire feuille peut, par exemple, combiné à d'autres, très facilement devenir une magnifique marguerite ! De quoi fleurir votre intérieur de façon permanente – sans même avoir à faire montre de votre proverbiale main verte ! Quoi qu'il en soit, toutes les idées sont permises !

VDR-5060
Lampe feuille

Type de LED : SAMSUNG SMD
Alimentation MEAN WELL : incluse
Dimensions : L1200 x L500 x H105mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur	Couleur de finition		Prix
VDR-5060-1-1	60W	5400 lm	3000°K	blanc	Non variable	**CHF 1215.00**
VDR-5060-1-4	60W	5800 lm	4200°K	blanc	Non variable	**CHF 1215.00**
VDR-5060-1-1D	60W	5400 lm	3000°K	blanc	Variable DALI / PD	**CHF 1297.00**
VDR-5060-1-4D	60W	5800 lm	4200°K	blanc	Variable DALI / PD	**CHF 1297.00**
VDR-5060	Kit de suspension par câbles					**CHF 38.00**

W 60 | 360° | IP 40 | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | DALI | PD | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS | MEAN WELL

* Disponible sur commande



→ DESIGN MINIMALISTE, ÉPURÉ

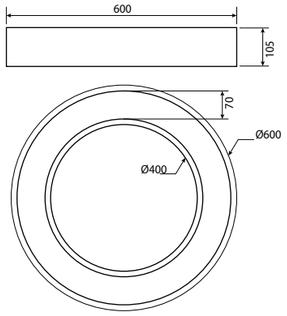
Parmi les nouvelles sources de lumière, ce grand luminaire ajouré mérite bien sa place. À la fois sobre et chic, il apportera une touche d'originalité à vos espaces. Son design permet de l'associer indifféremment à une décoration classique ou contemporaine. Les LEDs intégrées au sein de son anneau garantissent un parfait éclairage. Suspendu, par exemple au plafond de votre séjour, ce luminaire fera sensation !

ANNEAUX SUSPENDUS OU APPARENTS



VDR-5045
Anneau suspendu Ø60cm

Type de LED : SAMSUNG SMD
Alimentation MEAN WELL + kit fixation : inclus
Dimensions : Ø600 x Ø400 x H105mm

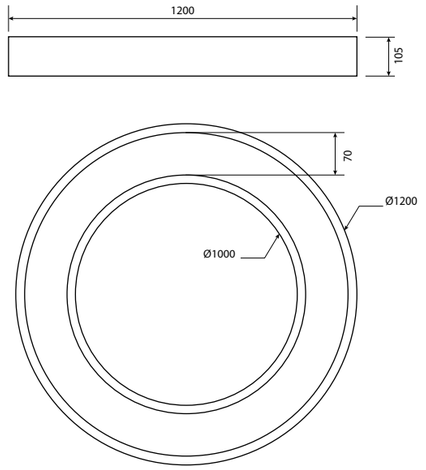


Version apparente : nous consulter.
Diamètre jusqu'à 360cm disponible sur commande



VDR-5088
Anneau suspendu Ø120cm

Type de LED : SAMSUNG SMD
Alimentation MEAN WELL + kit fixation : inclus
Dimensions : Ø1200 x Ø1000 x H105mm



Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5045-5-1	45W	4100 lm	3000°K	Non variable	**CHF 651.00**
VDR-5045-5-4	45W	4300 lm	4200°K	Non variable	**CHF 651.00**
VDR-5045-5-1D	45W	4100 lm	3000°K	Variable DALI	**CHF 692.00**
VDR-5045-5-4D	45W	4300 lm	4200°K	Variable DALI	**CHF 692.00**

W 45 | 360° | IP 40 | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | DALI | RF* | PD* | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS | MEAN WELL

* Disponible sur commande

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5088-1-1	88W	8200 lm	3000°K	Non variable	**CHF 1317.00**
VDR-5088-1-4	88W	8600 lm	4200°K	Non variable	**CHF 1317.00**
VDR-5088-1-1D	88W	8200 lm	3000°K	Variable DALI	**CHF 1372.00**
VDR-5088-1-4D	88W	8600 lm	4200°K	Variable DALI	**CHF 1372.00**

W 88 | 360° | IP 40 | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | DALI | RF* | PD* | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS | MEAN WELL

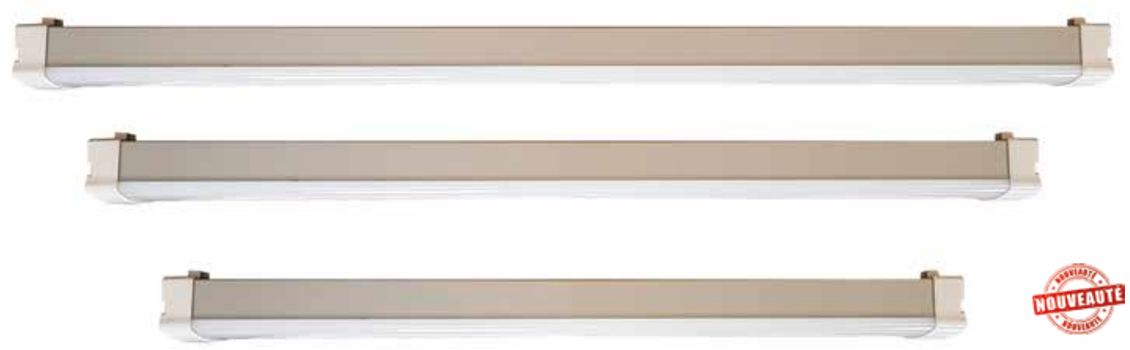
* Disponible sur commande



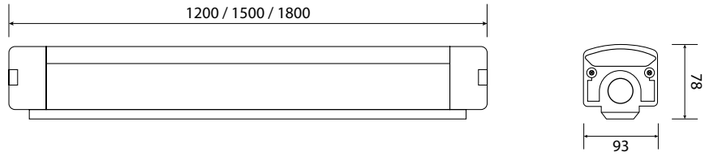
Très bon produit où la fonctionnalité prime

→ Etanche
→ Résistant aux chocs
→ Indice de protection anti-vandalisme IK10
→ Matériel ultra-musclé, rien n'en vient à bout (vous êtes mis au défi !)
→ Eclairage linéaire
→ Luminaires raccordés les uns aux autres, possibilité de se connecter de l'un à l'autre grâce au système Plug In/Plug Out

LUMINAIRES ETANCHES EN APPLIQUE OU SUSPENDUS



Grande résistance aux chocs



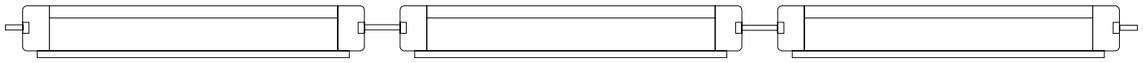


Schéma de connexion Plug In/Plug Out

VDR-50XX
Luminaire étanche

Type de LED : SAMSUNG SMD
Alimentation MEAN WELL : incluse
Kit de fixation en applique : inclus
Kit de fixation par câbles : non inclus
Dimensions : L1200 - L1800 x L93 x H74mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur	Longueur	Prix
VDR-5037-1-4	36W	3600 lm	4200°K	1200mm	**CHF 194.00**
VDR-5037-1-2	36W	3950 lm	5500°K	1200mm	**CHF 194.00**
VDR-5060-2-4	60W	6000 lm	4200°K	1500mm	**CHF 234.00**
VDR-5060-2-2	60W	6600 lm	5500°K	1500mm	**CHF 234.00**
VDR-5080-1-4	80W	8000 lm	4200°K	1800mm	**CHF 312.00**
VDR-5080-2-2	80W	8000 lm	5500°K	1800mm	**CHF 312.00**

W 36-80 | 140° | IP 65 | 230V | CC | BC* 3000°K | BN 4200°K | BF 5500°K | DALI* | CRI >80 | SAA | CE | RoHS 2002/95/EC | SAMSUNG ELECTRONICS | MEAN WELL

* Disponible sur commande



LUMINAIRES SUSPENDUS OU APPARENTS



→ Légers
→ Design épuré
→ Discrets
→ Remplacent les anciennes armatures TL (néons)

NOUVEAUTE

VDR-5037
Luminaire suspendu ou apparent

Type de LED : 600 x SMD 3528
Alimentation : incluse
Suspension par câbles réglables de 100cm : non incluse
Dimensions : L1200 x L70 x H38mm

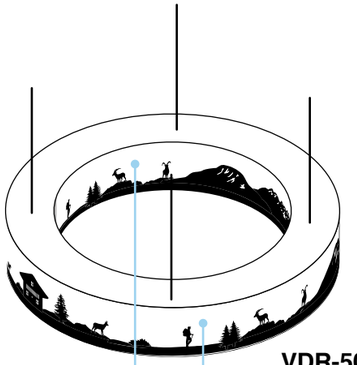
Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur	Prix
VDR-5037-2-1	40W	2900 lm	3000°K	**CHF 154.00**
VDR-5037-2-4	40W	3200 lm	4200°K	**CHF 154.00**
VDR-5037-2-2	40W	3400 lm	5500°K	**CHF 154.00**
VDR-5037-2	Kit de suspension			**CHF 17.00**
VDR-5037-3	Kit de fixation magnétique apparente			**CHF 34.00**

W 40 | 120° | 230V | CC | IP 40 | BC 3000°K | BN 4200°K | BF 5500°K | *** | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC

* Disponible sur commande

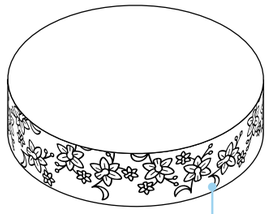


PERSONNALISATION DE LUMINAIRES



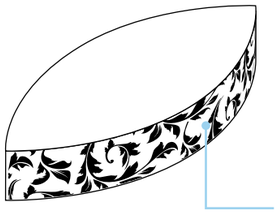
VDR-5088 / VDR-5045
VDR-5052
Luminaire suspendu

Personnalisation anneau externe
Personnalisation anneau interne



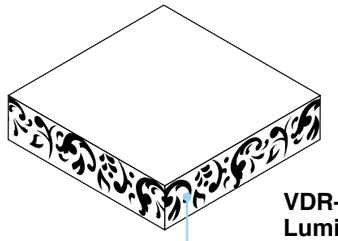
VDR-5086 / VDR-5049
VDR-5047
Luminaire suspendu

Personnalisation anneau externe



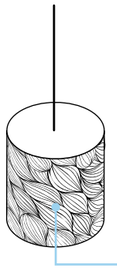
VDR-5060
Luminaire suspendu

Personnalisation face externe



VDR-5058
Luminaire suspendu

Personnalisation face externe



VDR-8015 / VDR-8035
Luminaire suspendu

Personnalisation face externe

VOUS AIMEZ LES PRODUITS EXCLUSIFS, UNIQUES, SUR-MESURE, PERSONNALISÉS ? LED-SOLAIRE EST ALORS VOTRE MEILLEUR CHOIX !

→ Personnalisation anneau interne
→ Personnalisation anneau externe

La personnalisation des produits est la compétence maîtresse de l'entreprise. Led-Solaire met tout en oeuvre pour que chaque partenaire puisse repartir avec un produit qui lui convienne, lui corresponde et lui ressemble à 100%.

L'ÉCLAIRAGE COMME BIJOU

Si, incontestablement, les solutions LED sont aujourd'hui devenues incontournables au niveau pratique, fonctionnel, environnemental et économique, elles amènent également une formidable richesse au niveau esthétique et créatif. Dans cette grande famille, les appliques décoratives sont des luminaires muraux produisant un ou plusieurs faisceaux lumineux sur les murs.

→ Usage décoratif, de valorisation de l'architecture – mise en valeur, embellissement des espaces
→ Idéales pour les ambiances requérant un flux modéré
→ Balisage, éclairage d'accentuation
→ Design
→ Sobrissimes et donc polyvalentes
→ Lumière homogène, très agréable
→ Eclairage original, rendu moderne et dynamique

L'éclairage décoratif a pour but d'habiller l'architecture d'un lieu – qu'il va par sa présence immédiatement dynamiser. Véritable accrocheur de regard, il sublime les agencements, rehausse n'importe quel style de décoration.

Les appliques à faisceau simple, up and down et up and down orientables (deux volets mobiles internes) sont idéales pour réaliser un éclairage décoratif créatif et contemporain – sortant de l'ordinaire. Elles apportent LE petit plus décisif qui donne du peps à vos espaces et vous permet de créer vos propres éclairages personnalisés en un clin d'oeil.

Imaginiez-vous que l'on pouvait dessiner avec de la lumière ?! Eh bien oui, avec Led-Solaire on peut maintenant concevoir ses propres arrangements lumineux ! En laissant libre cours à son imagination, les trouvailles créatives peuvent être multipliées sans fin.

Pourvues d'un flux modéré, ces appliques s'utilisent très souvent aussi comme outil de balisage (escaliers, couloirs, chemins d'accès…) ou d'accentuation (pour appuyer l'éclairage dominant).

La plupart du temps les luminaires décoratifs ne sont pas étanches et ne peuvent par conséquent être utilisés en extérieur. Chez Led-Solaire, en revanche, vous trouvez des appliques appropriées aux zones à tendance humide (indice d'étanchéité IP64). Elles sont disponibles en trois couleurs pour garantir leur intégration en tout lieu sans choquer l'oeil ou dénaturer l'environnement originel.



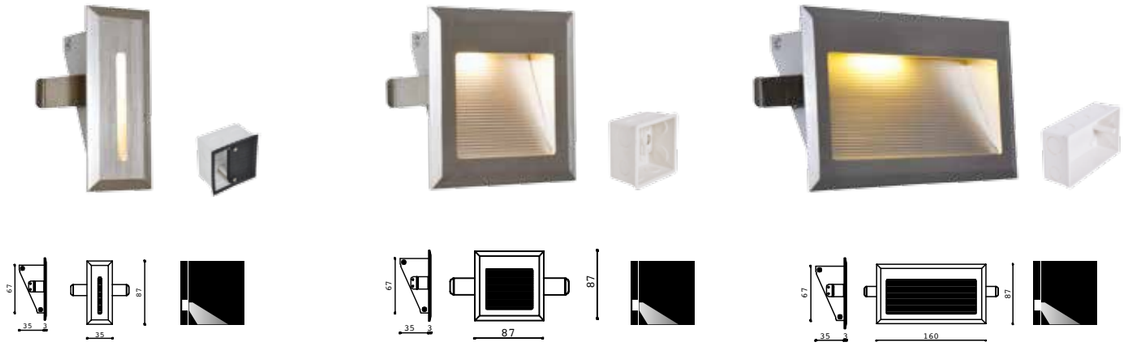
H ÉCLAIRAGES DÉCORATIFS

H101 Appliques encastrées murales
H102 Miniappliques murales
H103 Appliques murales orientables
H104 Appliques murales orientables
H105 Appliques murales flexibles
H105 Appliques murales rondes
H106 Appliques murales METALED®





APPLIQUES ENCASTREES MURALES



VDR-5030
Applique murale encastrée

Type de LED : CREE XP-E
Alimentation : incluse
Dimensions : L35 x H87 x P35mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5030-1-1	1W	90 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 54.00**
VDR-5030-1-2	1W	100 lm	blanc neutre	4200°K	**CHF 54.00**
VDR-5030-0-1	Boîter d'encastrement L50 x L100 x H50mm				**CHF 7.60**

W 1 | 15° | IP 20 | 230V 12V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | 27 x 72 mm | III | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs

VDR-5031
Applique murale encastrée

Type de LED : CREE XP-E
Alimentation : incluse
Dimensions : L87 x H87 x P35mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5031-1-1	1W	90 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 59.00**
VDR-5031-1-2	1W	100 lm	blanc neutre	4200°K	**CHF 59.00**
VDR-5031-0-1	Boîter d'encastrement L100 x L100 x H50mm				**CHF 7.60**

W 1 | 110° | IP 20 | 230V 12V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | 72 x 72 mm | III | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs

VDR-5032
Applique murale encastrée

Type de LED : CREE XP-E
Alimentation : incluse
Dimensions : L160 x H87 x P35mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5032-1-1	3W	270 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 63.00**
VDR-5032-1-2	3W	300 lm	blanc neutre	4200°K	**CHF 63.00**
VDR-5032-0-1	Boîter d'encastrement L160 x L100 x H50mm				**CHF 7.60**

W 3 | 150° | IP 20 | 230V 12V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | 142 x 72 mm | III | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs







VDR-9201-1
Applique murale simple

Type de LED : CREE XP-E
Alimentation : incluse
Dimensions : L42 x L48 x H75mm



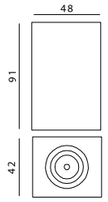
Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-9201-2-1	1W	90 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 69.00**
VDR-9201-2-2	1W	100 lm	blanc neutre	4000°K	**CHF 69.00**

W 1 | 70° | IP 20 | CC | BC 3000°K | BN 4000°K | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs

VDR-9202-2
Applique murale double

Type de LED : CREE XP-E
Alimentation : incluse
Dimensions : L42 x L48 x H91mm





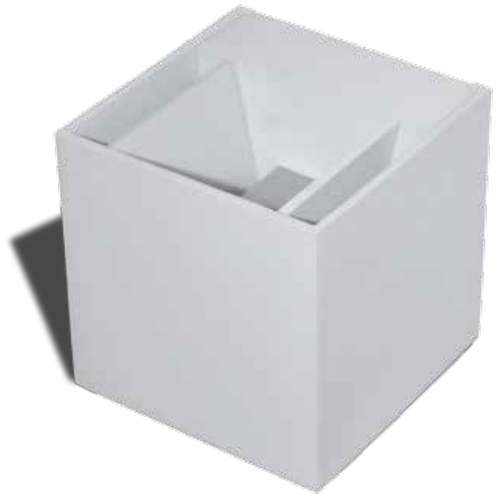
Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-9202-2-1	2 x 1W	2 x 90 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 88.00**
VDR-9202-2-2	2 x 1W	2 x 100 lm	blanc neutre	4000°K	**CHF 88.00**

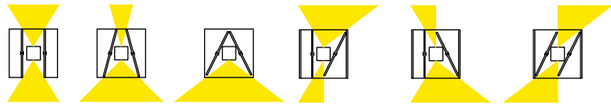
W 2x1 | 70° | IP 20 | CC | BC 3000°K | BN 4000°K | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs

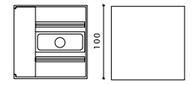


APPLIQUES MURALES ORIENTABLES









VDR-9204
Applique murale double
Type de LED : CREE XP-E
Alimentation : incluse
Dimensions : L100 x L100 x H100mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de finition	Prix
VDR-9204-1-1	2 x 2W	2 x 180 lm	blanc chaud	3000°K	gris	**CHF 136.00**
VDR-9204-1-2	2 x 2W	2 x 200 lm	blanc neutre	4000°K	gris	**CHF 136.00**
VDR-9204-2-1	2 x 2W	2 x 180 lm	blanc chaud	3000°K	noir	**CHF 136.00**
VDR-9204-2-2	2 x 2W	2 x 200 lm	blanc neutre	4000°K	noir	**CHF 136.00**
VDR-9204-3-1	2 x 2W	2 x 180 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	**CHF 136.00**
VDR-9204-3-2	2 x 2W	2 x 200 lm	blanc neutre	4000°K	blanc	**CHF 136.00**

W 2x2 · IP 20 · CC · BC 3000°K · BN 4000°K · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · CREE LEDs

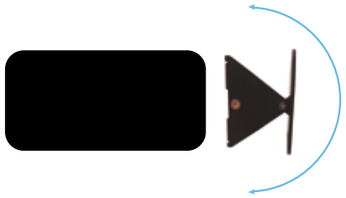
VDR-9214
Applique murale double étanche IP64
Type de LED : CREE XP-E
Alimentation : incluse
Dim. : L100 x L100 x H100mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de finition	Prix
VDR-9214-1-1	2 x 2W	2 x 180 lm	blanc chaud	3000°K	gris	**CHF 149.00**
VDR-9214-1-2	2 x 2W	2 x 200 lm	blanc neutre	4000°K	gris	**CHF 149.00**
VDR-9214-2-1	2 x 2W	2 x 180 lm	blanc chaud	3000°K	noir	**CHF 149.00**
VDR-9214-2-2	2 x 2W	2 x 200 lm	blanc neutre	4000°K	noir	**CHF 149.00**
VDR-9214-3-1	2 x 2W	2 x 180 lm	blanc chaud	3000°K	blanc	**CHF 149.00**
VDR-9214-3-2	2 x 2W	2 x 200 lm	blanc neutre	4000°K	blanc	**CHF 149.00**

W 2x2 · IP 64 · CC · BC 3000°K · BN 4000°K · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · CREE LEDs



APPLIQUES MURALES ORIENTABLES



VDR-9503
Applique murale orientable
Type de LED : SMD 2835
Alimentation : incluse
Kit de visserie : inclus
Dimensions : L160 x L80 x H52mm



VDR-9506
Applique murale orientable
Type de LED : SMD 2835
Alimentation : incluse
Kit de visserie : inclus
Dimensions : L310 x L80 x H52mm

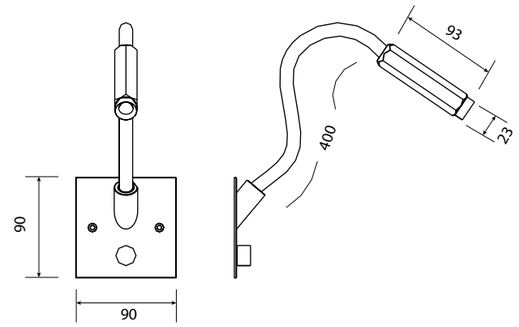


VDR-9512
Applique murale orientable
Type de LED : SMD 2835
Alimentation : incluse
Kit de visserie : inclus
Dimensions : L611 x L80 x H52mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur	Dimensions	Couleur de finition	Prix
VDR-9503-1-1B	3W	270	3000°K	L160 x L80 x H52mm	blanc	**CHF 88.00**
VDR-9503-1-2B	3W	300	4000°K	L160 x L80 x H52mm	blanc	**CHF 88.00**
VDR-9503-1-1N	3W	270	3000°K	L160 x L80 x H52mm	noir	**CHF 88.00**
VDR-9503-1-2N	3W	300	4000°K	L160 x L80 x H52mm	noir	**CHF 88.00**
VDR-9506-1-1B	6W	540	3000°K	L310 x L80 x H52mm	blanc	**CHF 124.00**
VDR-9506-1-2B	6W	600	4000°K	L310 x L80 x H52mm	blanc	**CHF 124.00**
VDR-9506-1-1N	6W	540	3000°K	L310 x L80 x H52mm	noir	**CHF 124.00**
VDR-9506-1-2N	6W	600	4000°K	L310 x L80 x H52mm	noir	**CHF 124.00**
VDR-9512-1-1B	12W	1080	3000°K	L611 x L80 x H52mm	blanc	**CHF 194.00**
VDR-9512-1-2B	12W	1200	4000°K	L611 x L80 x H52mm	blanc	**CHF 194.00**
VDR-9512-1-1N	12W	1080	3000°K	L611 x L80 x H52mm	noir	**CHF 194.00**
VDR-9512-1-2N	12W	1200	4000°K	L611 x L80 x H52mm	noir	**CHF 194.00**



APPLIQUES MURALES FLEXIBLES



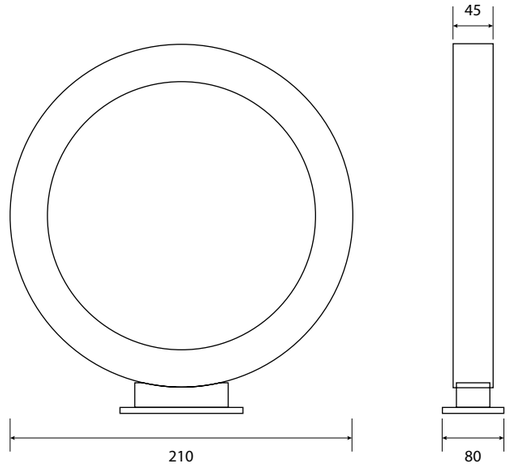


VDR-9902
Applique flexible variable
Type de LED : CREE XP-E
Alimentation + boîtier encastrement : inclus

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Couleur de finition	Prix
VDR-9902-1-1	2W	180 lm	blanc chaud	3000°K	gris	**CHF 136.00**

W 2 · 20° · IP 44 · 230V · CC · BC 3000°K · 86x 86mm · 360° · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · CREE LEDs

APPLIQUES MURALES RONDES





VDR-9413-1
Applique murale ronde
Type de LED : CREE XP-E
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø210 x L234 x H45mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur	Prix
VDR-9413-1-1N	13W	1170 lm	3000°K	**CHF 264.00**
VDR-9413-1-2N	13W	1300 lm	4000°K	**CHF 264.00**

W 13 · 120° · IP 64 · 230V · CC · BC 3000°K · BN 4000°K · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · CREE LEDs

* Disponible sur commande

APPLIQUES MURALES METALED®

metaled® swiss made

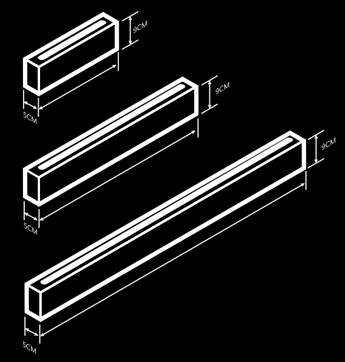
CRÉATEUR DE LUMINAIRE,
MOBILIER ET OBJETS DE DÉCORATION

Vous aimez les objets uniques, sur-mesure, personnalisables à volonté et vous avez envie d'une lampe de table ou sur pied, d'une applique, d'un plafonnier ou d'un luminaire – à la fois original, chic et astucieux ?

Vous avez une maison, un appartement, un chalet, un commerce, un bureau, un cabinet ou un espace quelconque à aménager et à mettre en lumière ?

Chez Led-Solaire, vous trouvez l'ensemble des produits et services de la marque Metaled® – qui a eu l'ingénieuse idée de marier les savoir-faire du métal et de la technologie LED pour créer un produit SWISS MADE novateur, évolutif et modulable dynamitant les limites de tout un marché. Pour un usage purement décoratif ou à dessein publicitaire, les applications des réalisations Metaled® sont sans limites. Pratiques et esthétiques, elles offrent des possibilités à ce jour totalement inédites. Quels que soient vos besoins ou contraintes, vos envies ou le degré de votre folie créative les équipes Metaled® sauront vous époustoufler !

Votre curiosité a été accrochée ? N'hésitez pas à nous consulter pour toute information relative à la marque, ses produits ou ses services.



W 3-100 | IP 20 | 120° | CV | BC 2500°K | BC 3000°K | BN 4000°K | BF 5000°K | DALI | 1-10V | CRI >90 | CE

ET FACTA EST LUX ET LA LUMIÈRE FUT !

Cela va sans dire, en matière d'éclairage, le manque de lumière est un problème majeur. Le projecteur est donc un allié indispensable ! Et les projecteurs conventionnels halogènes, lampes au sodium et autres, sont peu à peu remplacés par des projecteurs LED – qui sont la nouvelle génération de projecteurs, sans comparaison possible avec les anciennes solutions. Leurs qualités parlent d'elles-mêmes :

→ solides ;
→ économes en énergie (pour une efficacité accrue), baisse drastique de la facture d'électricité (jusqu'à 80% d'électricité consommée en moins par rapport aux projecteurs classiques) ;
→ très longue durée de vie (sans comparaison aucune avec leurs équivalents traditionnels) ;
→ maintenance quasi inexistante (à l'inverse des solutions conventionnelles qui demandent un entretien rapproché) ;
→ retour sur investissement ultra-rapide ;
→ éclairage de meilleure qualité, bien plus lumineux, uniforme sur de larges zones ;
→ pas de surchauffe.

Qui plus est, les modèles étanches conviennent à l'usage intérieur, et, extérieur. Ils résistent à l'eau, à la poussière et au froid.

Les floodlights (lumière puissante, large faisceau) ont l'avantage de pouvoir être fixés facilement et rapidement – sur pied, en appliques ou suspendus – pour un éclairage aussi bien direct qu'indirect.

Les projecteurs sont destinés aux environnements nécessitant un haut rendement lumineux tels que : les chantiers ; les parvis d'hôtel, de mairie ; les squares et places urbaines ; les bâtiments (de type patrimonial ou non), édifices et monuments, les églises et autres cathédrales ; les sites industriels, quais de chargement, espaces de stockage, usines, entrepôts et autres ateliers ; les salles d'exposition ; les centres commerciaux ; les complexes, gymnases, salles et terrains de sport ; les stades et arènes ; les jardins ; les gares et les aéroports ; les garages et autres parkings ; les tunnels et les stations-service. Idéals aussi pour éclairer les façades et les espaces verts, pour l'éclairage scénique, les devantures de commerces, les vitrines et les enseignes publicitaires.

Pour chacun et chacune de ces contextes et applications, les produits Led-Solaire – à la fonctionnalité renforcée et extrêmement polyvalents – vous apporteront pleine et entière satisfaction. Vous serez avant tout séduit par leur impressionnante capacité lumineuse. Esthétiques, ils s'intègrent facilement et très discrètement à leur environnement – in ou outdoor (selon les modèles), en milieu professionnel ou privé.

Vous voulez vous simplifier la vie ? Alors suivez le guide et parcourez attentivement les pages qui viennent !



PROJECTEURS LED

I101 Projecteurs LED flood-line 1 10 à 70W
I102 Projecteurs LED flood-line 2 10 à 70W
I103 Projecteurs LED flood-line 3 slim 10 à 200W
I104 Projecteurs LED flood-line 4 100W
I105 Projecteurs LED flood-line 4 150 à 300W
I106 Projecteurs LED flood-line 5 300 et 600W
I107 Projecteurs LED stadium 960W
I108 Projecteurs LED stadium 1000W
I109 Projecteurs LED à encastrer 80 à 240W

I201 Projecteurs LED cloche 30 à 200W
I202 Projecteurs LED ronds 150W

I301 Projecteurs sur mât slim 60W
I302 Projecteurs sur mât 40 et 120W

I401 Projecteurs RGB 10 à 60W



PROJECTEURS LED FLOOD-LINE 1 10 A 70 WATTS



VDR-70X0-1
Projecteur LED étanche
Type de LED : 1 x BRIDGELUX
Alimentation : MEAN WELL incluse

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Dimensions	Prix
VDR-7010-1-1*	10W	650 lm	blanc neutre	4200°K	L115 x L85 x H85mm	**CHF 78.00**
VDR-7010-4-1	10W	750 lm	blanc neutre	4200°K	L180 x L140 x H110mm	**CHF 88.00**
VDR-7020-1-1	20W	900 lm	blanc neutre	4200°K	L225 x L185 x H130mm	**CHF 137.00**
VDR-7030-1-1	30W	2250 lm	blanc neutre	4200°K	L287 x L236 x H160mm	**CHF 159.00**
VDR-7050-1-1	50W	3750 lm	blanc neutre	4200°K	L287 x L236 x H160mm	**CHF 217.00**

W 10-50 | 130° | IP 65 | CC | BN 4200°K | CRI >80 | RoHS 2002/95/EC | BRIDGELUX | MEAN WELL

* Non équipé d'une alimenation MEAN WELL



VDR-7070-1
Projecteur LED étanche
Type de LED : 1 x BRIDGELUX
Alimentation : MEAN WELL incluse
Dimensions : L285 x L370 x H115mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-7070-1-1	70W	5250 lm	blanc neutre	4200°K	**CHF 294.00**

W 70 | 130° | IP 65 | CC | BN 4200°K | CRI >80 | RoHS 2002/95/EC | BRIDGELUX | MEAN WELL



PROJECTEURS LED FLOOD-LINE 2 10 A 70 WATTS



VDR-70X0-2
Projecteur LED étanche avec verre perlé antiéblouissement

Type de LED : 1 x BRIDGELUX
Alimentation : MEAN WELL incluse

GARANTIE 3 ANS

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Dimensions	Prix
VDR-7010-2-0	10W	730 lm	blanc chaud	3000°K	L200 x L165 x H55mm	**CHF 108.00**
VDR-7010-2-2	10W	900 lm	blanc froid	5500°K	L200 x L165 x H55mm	**CHF 108.00**
VDR-7020-2-0	20W	1550 lm	blanc chaud	3000°K	L300 x L245 x H80mm	**CHF 154.00**
VDR-7020-2-2	20W	1800 lm	blanc froid	5500°K	L300 x L245 x H80mm	**CHF 154.00**
VDR-7030-2-0	30W	2325 lm	blanc chaud	3000°K	L320 x L250 x H85mm	**CHF 178.00**
VDR-7030-2-2	30W	2700 lm	blanc froid	5500°K	L320 x L250 x H85mm	**CHF 178.00**
VDR-7050-2-0	50W	3800 lm	blanc chaud	3000°K	L400 x L310 x H130mm	**CHF 228.00**
VDR-7050-2-2	50W	4500 lm	blanc froid	5500°K	L400 x L310 x H130mm	**CHF 228.00**
VDR-7070-2-0	70W	5300 lm	blanc chaud	3000°K	L420 x L315 x H135mm	**CHF 365.00**
VDR-7070-2-2	70W	6300 lm	blanc froid	5500°K	L420 x L315 x H135mm	**CHF 365.00**

W 10-70 | 140° | IP 65 | CC | BC 3000°K | BF 5500°K | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | BRIDGELUX | MEAN WELL

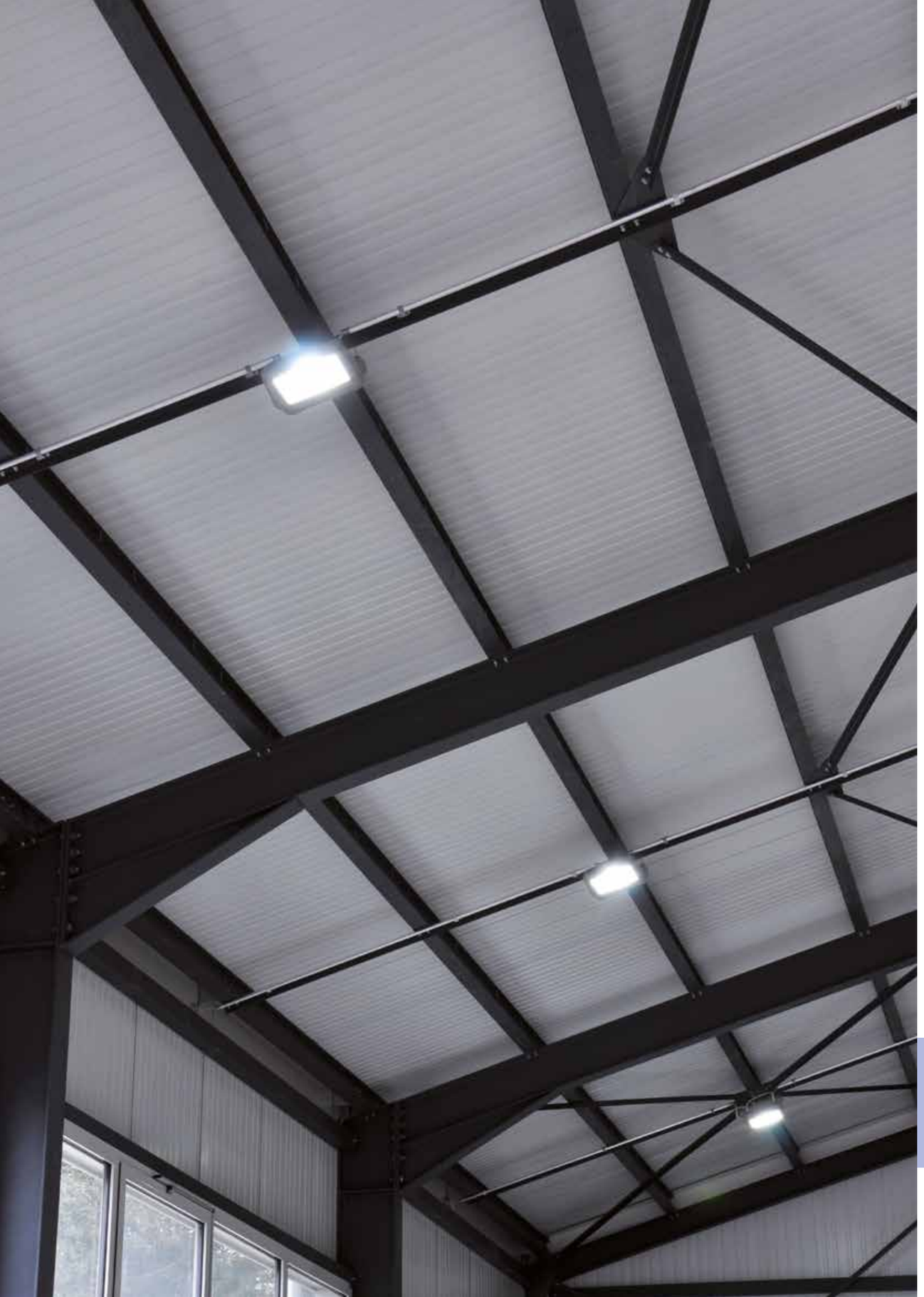


→ Indice d'étanchéité IP65 et fonctionnement garanti en conditions extrêmes (de -20 à 40°C)

Utilisables aussi bien en intérieur (halls d'entrée, salles polyvalentes, tunnels…) qu'en extérieur (parcs et jardins, mise de lumière de façades ou d'enseignes publicitaires…), ces projecteurs au design très moderne sont idéals pour : protéger (outil ultra-efficace contre le vandalisme, les déprédations et autres exactions), mettre en valeur ou rendre vos espaces plus pratiques et fonctionnels. Respectueuse de l'environnement, c'est une solution qui permet de réaliser une double économie :

→ moins de frais d'électricité (jusqu'à 70% de votre consommation ordinaire, pour une intensité lumineuse identique à celle offerte par un éclairage halogène) ;
→ moins de frais de maintenance.

Les avantages des projecteurs LED Flood-line 2 ne s'arrêtant pas là, vous apprécierez aussi leur éclairage puissant de qualité, leur installation facilitée par leur étrier mobile et réglable (ils sont également équipés d'un câble d'alimentation 230V d'une longueur de 200 cm), leur robustesse (conception en aluminium avec verre de sécurité) et leur équipement haut de gamme (alimentation MEAN WELL et LED BRIDGELUX).



PROJECTEURS LED FLOOD-LINE 3 SLIM 10 A 200 WATTS

VDR-7010-3
Projecteur flood slim

Type de LED : PHILIPS 3030
Alimentation : MEAN WELL incluse

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Dimensions	Prix
VDR-7010-3-0	10W	1100 lm	blanc chaud	3000°K	L166 x L166 x H32mm	**CHF 85.00**
VDR-7010-3-1	10W	1200 lm	blanc neutre	4200°K	L166 x L166 x H32mm	**CHF 85.00**
VDR-7010-3-2	10W	1300 lm	blanc froid	5000°K	L166 x L166 x H32mm	**CHF 85.00**
VDR-7030-3-0	30W	3300 lm	blanc chaud	3000°K	L167 x L266.5 x H40mm	**CHF 127.00**
VDR-7030-3-1	30W	3600 lm	blanc neutre	4200°K	L167 x L266.5 x H40mm	**CHF 127.00**
VDR-7030-3-2	30W	3900 lm	blanc froid	5000°K	L167 x L266.5 x H40mm	**CHF 127.00**
VDR-7050-3-0	50W	5500 lm	blanc chaud	3000°K	L220 x L310.5 x H50mm	**CHF 157.00**
VDR-7050-3-1	50W	6000 lm	blanc neutre	4200°K	L220 x L310.5 x H50mm	**CHF 157.00**
VDR-7050-3-2	50W	6500 lm	blanc froid	5000°K	L220 x L310.5 x H50mm	**CHF 157.00**
VDR-7100-3-0	100W	11000 lm	blanc chaud	3000°K	L295 x L403 x H60mm	**CHF 384.00**
VDR-7100-3-1	100W	12000 lm	blanc neutre	4200°K	L295 x L403 x H60mm	**CHF 384.00**
VDR-7100-3-2	100W	13000 lm	blanc froid	5000°K	L295 x L403 x H60mm	**CHF 384.00**
VDR-7200-3-0	200W	22000 lm	blanc chaud	3000°K	L360 x L470 x H60mm	**CHF 620.00**
VDR-7200-3-1	200W	24000 lm	blanc neutre	4200°K	L360 x L470 x H60mm	**CHF 620.00**
VDR-7200-3-2	200W	26000 lm	blanc froid	5000°K	L360 x L470 x H60mm	**CHF 620.00**

W 10-200 | 110° | IP 65 | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | BF 5000°K | DALI* | 1-10V* | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | PHILIPS | MEAN WELL

* Sur demande

110 à 130 Lumens/Watt

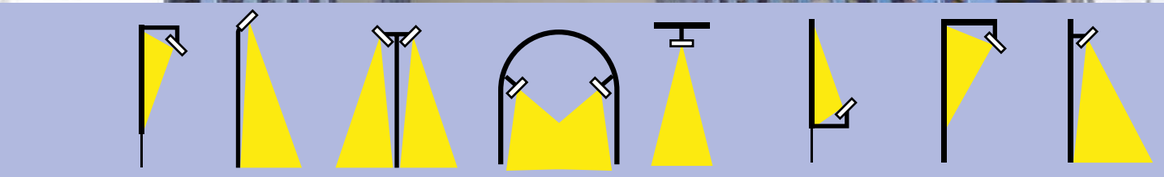


Ce produit a les spécificités suivantes :

→ ultra-mince, peu encombrant ;
→ extrêmement puissant ;
→ COMPOSANTS PÉRENNES ;
→ tout usage, sans limites – de la mise en valeur d'un pas de porte à une halle industrielle.

Il est toujours très appréciable de pouvoir remplacer les composants sur le long terme (ce qui n'est de loin pas toujours le cas sur le marché) et d'avoir ainsi la possibilité de réparer facilement et sans complications son installation sans avoir à la changer.







PROJECTEURS LED FLOOD-LINE 4 100 WATTS

VDR-7100-4
Projecteur flood line 4

Type de LED : 48 x CREE XT-E
Alimentation : MEAN WELL incluse
Dimensions : L360 x L330 x H225mm

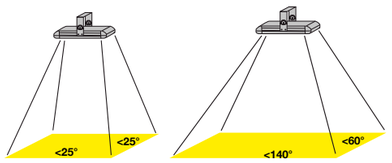
Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Angle d'éclairage	Prix
VDR-7100-4-1-25	100W	9800 lm	blanc chaud	3000°K*	25° x 25°	**CHF 680.00**
VDR-7100-4-3-25	100W	10000 lm	blanc neutre	4200°K	25° x 25°	**CHF 680.00**
VDR-7100-4-2-25	100W	10250 lm	blanc froid	5700°K*	25° x 25°	**CHF 680.00**
VDR-7100-4-1-60	100W	9800 lm	blanc chaud	3000°K*	60° x 60°	**CHF 680.00**
VDR-7100-4-3-60	100W	10000 lm	blanc neutre	4200°K	60° x 60°	**CHF 680.00**
VDR-7100-4-2-60	100W	10250 lm	blanc froid	5700°K*	60° x 60°	**CHF 680.00**
VDR-7100-4-1-140	100W	9800 lm	blanc chaud	3000°K*	60° x 140°	**CHF 680.00**
VDR-7100-4-3-140	100W	10000 lm	blanc neutre	4200°K	60° x 140°	**CHF 680.00**
VDR-7100-4-2-140	100W	10250 lm	blanc froid	5700°K*	60° x 140°	**CHF 680.00**

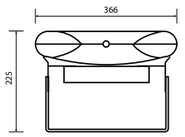
W 100 | 25° x 25° | 60° x 60° | 60° x 140° | IP 65 | 230V | CC | BC* 3000°K | BN 4200°K | BF* 5700°K | DALI* | 1-10V* | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs | MEAN WELL

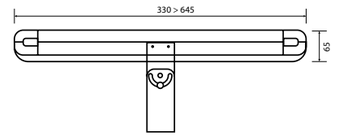
* Sur commande

A la différence du produit précédent, on fera de ce projecteur un usage plutôt industriel. Ce dernier vous offre, ce qui peut être fort appréciable, la possibilité de choisir l'angle et la couverture de votre éclairage grâce à son système de plaques de lentilles recouvrant la diode. Il vous suffit donc de choisir, au moment de l'achat, la plaque qui correspond le mieux au faisceau lumineux (autrement dit de la surface éclairée/tache lumineuse qui est la base du cône de lumière projeté) dont vous avez besoin et le tour est joué !

Les schémas ici à gauche vous donnent une meilleure idée des différentes possibilités qui vous sont offertes.











PROJECTEURS LED FLOOD-LINE 4 150 A 300 WATTS



VDR-7150-4
Projecteur flood
Type de LED : 72 x CREE XT-E
Alimentation : MEAN WELL incluse
Dimensions : L435 x L360 x H225mm



VDR-7200-4
Projecteur flood
Type de LED : 96 x CREE XT-E
Alimentation : MEAN WELL incluse
Dimensions : L540 x L360 x H225mm



VDR-7300-4
Projecteur flood
Type de LED : 120 x CREE XT-E
Alimentation : MEAN WELL incluse
Dimensions : L645 x L360 x H225mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Angle d'éclairage	Prix
VDR-7150-4-1-25	150W	14950 lm	blanc chaud	3000°K*	25° x 25°	**CHF 941.00**
VDR-7150-4-3-25	150W	15000 lm	blanc neutre	4200°K	25° x 25°	**CHF 941.00**
VDR-7150-4-2-25	150W	15280 lm	blanc froid	5700°K*	25° x 25°	**CHF 941.00**
VDR-7150-4-1-60	150W	14950 lm	blanc chaud	3000°K*	60° x 60°	**CHF 941.00**
VDR-7150-4-3-60	150W	15000 lm	blanc neutre	4200°K	60° x 60°	**CHF 941.00**
VDR-7150-4-2-60	150W	15280 lm	blanc froid	5700°K*	60° x 60°	**CHF 941.00**
VDR-7150-4-1-140	150W	14950 lm	blanc chaud	3000°K*	60° x 140°	**CHF 941.00**
VDR-7150-4-3-140	150W	15000 lm	blanc neutre	4200°K	60° x 140°	**CHF 941.00**
VDR-7150-4-2-140	150W	15280 lm	blanc froid	5700°K*	60° x 140°	**CHF 941.00**

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Angle d'éclairage	Prix
VDR-7200-4-1-25	200W	19850 lm	blanc chaud	3000°K*	25° x 25°	**CHF 1173.00**
VDR-7200-4-3-25	200W	20000 lm	blanc neutre	4200°K	25° x 25°	**CHF 1173.00**
VDR-7200-4-2-25	200W	20280 lm	blanc froid	5700°K*	25° x 25°	**CHF 1173.00**
VDR-7200-4-1-60	200W	19850 lm	blanc chaud	3000°K*	60° x 60°	**CHF 1173.00**
VDR-7200-4-3-60	200W	20000 lm	blanc neutre	4200°K	60° x 60°	**CHF 1173.00**
VDR-7200-4-2-60	200W	20280 lm	blanc froid	5700°K*	60° x 60°	**CHF 1173.00**
VDR-7200-4-1-140	200W	19850 lm	blanc chaud	3000°K*	60° x 140°	**CHF 1173.00**
VDR-7200-4-3-140	200W	20000 lm	blanc neutre	4200°K	60° x 140°	**CHF 1173.00**
VDR-7200-4-2-140	200W	20280 lm	blanc froid	5700°K*	60° x 140°	**CHF 1173.00**

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Angle d'éclairage	Prix
VDR-7300-4-1-25	300W	29850 lm	blanc chaud	3000°K*	25° x 25°	**CHF 1632.00**
VDR-7300-4-3-25	300W	30000 lm	blanc neutre	4200°K	25° x 25°	**CHF 1632.00**
VDR-7300-4-2-25	300W	30280 lm	blanc froid	5700°K*	25° x 25°	**CHF 1632.00**
VDR-7300-4-1-60	300W	29850 lm	blanc chaud	3000°K*	60° x 60°	**CHF 1632.00**
VDR-7300-4-3-60	300W	30000 lm	blanc neutre	4200°K	60° x 60°	**CHF 1632.00**
VDR-7300-4-2-60	300W	30280 lm	blanc froid	5700°K*	60° x 60°	**CHF 1632.00**
VDR-7300-4-1-140	300W	29850 lm	blanc chaud	3000°K*	60° x 140°	**CHF 1632.00**
VDR-7300-4-3-140	300W	30000 lm	blanc neutre	4200°K	60° x 140°	**CHF 1632.00**
VDR-7300-4-2-140	300W	30280 lm	blanc froid	5700°K*	60° x 140°	**CHF 1632.00**

W 150-300 | 25° x 25° | 60° x 60° | 60° x 140° | IP 65 | 230V | CC | BC* 3000°K | BN 4200°K | BF* 5700°K | DALI* | 1-10V* | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs | MEAN WELL

* Sur demande

Ce type de projecteur très puissant convient parfaitement à tout usage intérieur. A l'extérieur, il est la solution idéale lorsque le contexte nécessite un éclairage important au moyen d'une seule source de lumière, et ce jusqu'à 24 mètres de haut (éclairage de façades, d'édifices…).

Avec une consommation réduite par rapport à une source halogène équivalente, il vous garantit une installation respectueuse de l'environnement et vous permet d'économiser aussi bien sur vos frais d'électricité (jusqu'à 70% de votre consommation ordinaire) que sur vos frais de maintenance.

Son installation est facilitée par un étrier mobile et réglable fixé à l'arrière, ainsi que par un câble d'alimentation 230V d'une longueur de 200 cm.

Robuste (conception en aluminium avec verre de sécurité, indice d'étanchéité IP65), son fonctionnement est garanti en conditions extrêmes (de -20 à 40°C).

PROJECTEURS LED FLOOD-LINE 5 300 ET 600 WATTS

VDR-7300-1
Projecteur flood

Type de LED : CREE
Alimentation : MEAN WELL incluse
Dimensions : Ø380 x H495mm (9,5kg)

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-7300-1-1	300W	25000 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 1706.00**
VDR-7300-1-3	300W	30000 lm	blanc neutre	4200°K	**CHF 1706.00**
VDR-7300-1-2	300W	33000 lm	blanc froid	5000°K	**CHF 1706.00**

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-7600-1-1	600W	51000 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 2736.00**
VDR-7600-1-3	600W	60000 lm	blanc neutre	4200°K	**CHF 2736.00**
VDR-7600-1-2	600W	66000 lm	blanc froid	5000°K	**CHF 2736.00**

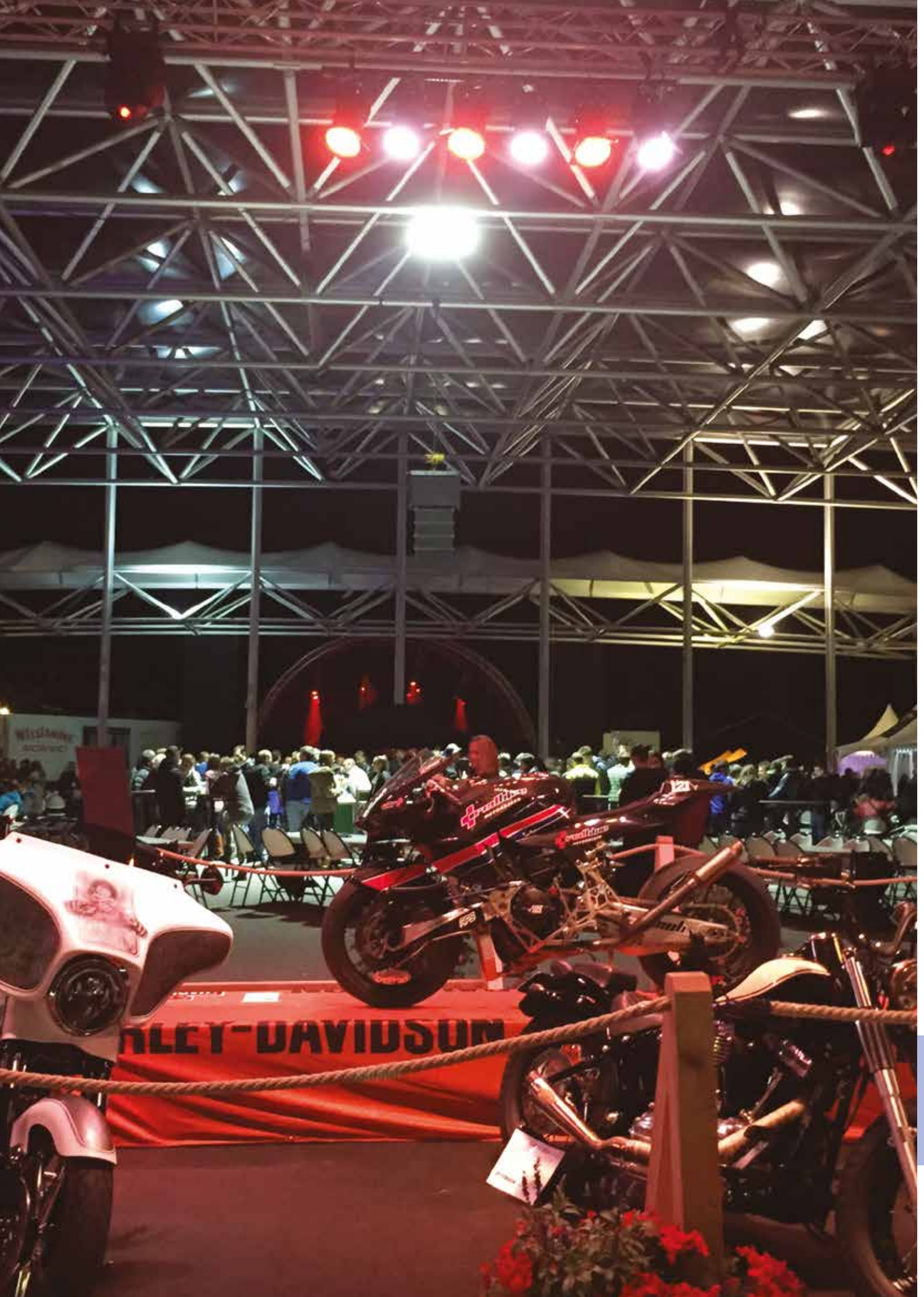
45° | IP 65 | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | BF 5000°K | 1-10V | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs | MEAN WELL

* Sur demande



VDR-7600-1
Projecteur flood

Type de LED : CREE
Alimentation : MEAN WELL incluse
Dimensions : Ø380 x H495mm (12kg)



PROJECTEURS LED STADIUM 960W

VDR-7960
Projecteur flood stadium 960W

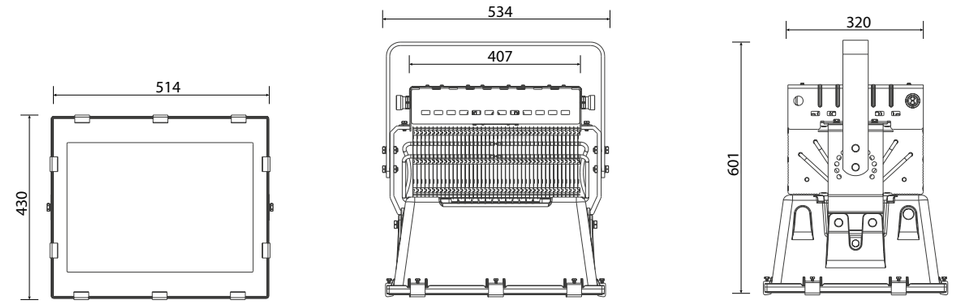
Type de LED : CREE XT-E
Alimentation : MEAN WELL incluse
Dimensions : L430 x L534 x H601mm (35kg)

NOUVEAUTÉ

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Angle d'éclairage	Prix
VDR-7960-1-1-10	960W	105600 lm	blanc chaud	3000°K	10° x 90°	**CHF 4220.00**
VDR-7960-1-3-10	960W	105600 lm	blanc neutre	4000°K	10° x 90°	**CHF 4220.00**
VDR-7960-1-2-10	960W	105600 lm	blanc froid	5700°K	10° x 90°	**CHF 4220.00**
VDR-7960-1-1-50	960W	124800 lm	blanc chaud	3000°K	50° x 90°	**CHF 4220.00**
VDR-7960-1-3-50	960W	124800 lm	blanc neutre	4000°K	50° x 90°	**CHF 4220.00**
VDR-7960-1-2-50	960W	124800 lm	blanc froid	5700°K	50° x 90°	**CHF 4220.00**

W 960 · 10°x90° · 50°x90° · CC · IP 65 · BC 3000°K · BN 4000°K · BF 5700°K · DALI* · 1-10V* · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · CREE LEDs · MEAN WELL

* Sur demande





→ HAUTEURS IMPORTANTES

Ces produits sont encore plus puissants que les précédents, ils sont idéals pour éclairer les stades et autres objets du même ordre.



PROJECTEURS LED STADIUM 1000W

VDR-FL1000-4
Projecteur flood stadium

Type de LED : CREE
Alimentation : MEAN WELL incluse
Dimensions : L890 x L670mm (45kg)

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Angle d'éclairage	Prix
VDR-FL1000-4-1-25	1000W	110000 lm	blanc neutre	4200°K	25°	**CHF 4510.00**
VDR-FL1000-4-2-25	1000W	130000 lm	blanc froid	6000°K	25°	**CHF 4510.00**
VDR-FL1000-4-1-35	1000W	110000 lm	blanc neutre	4200°K	35°	**CHF 4510.00**
VDR-FL1000-4-2-35	1000W	130000 lm	blanc froid	6000°K	35°	**CHF 4510.00**
VDR-FL1000-4-1-60	1000W	110000 lm	blanc neutre	4200°K	60°	**CHF 4510.00**
VDR-FL1000-4-2-60	1000W	130000 lm	blanc froid	6000°K	60°	**CHF 4510.00**

W 1000 | 25° | 35° | 60° | CC | IP 66 | BN 4200°K | BF 6000°K | DALI* | 1-10V* | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs | MEAN WELL

* Sur demande



Eclairage de chantier 1000W à 50 mètres du sol

Balayant les problèmes de poids, ces projecteurs, fabriqués en aluminium avec un support de fixation en inox, sont pleinement appropriés pour équiper (ou remplacer les anciennes solutions d'éclairage) des stades, des arènes et autres complexes, gymnases, salles et terrains de sport (courts de tennis, terrains de football…). En intérieur comme en extérieur, le refroidissement optimal du système est garanti.

Equipé de LEDs CREE haut de gamme, chaque appareil remplace avec une insolente efficacité une solution aux halogénures métalliques de deux fois sa puissance ! Une performance lumineuse qui par surcroît s'assortit d'une économie d'énergie importante. Que demander de plus ?!

Les projecteurs LED stadium peuvent être installés jusqu'à 50 mètres de hauteur. Leur puissance peut atteindre les 4000W (à ce propos nous consulter pour plus de détails).

Angle 25°

H(m)	Diamètre(m2)	Luminosité/lux
1.0	15.2	4'125.2
5.0	37.3	2'232.3
10	59.4	1'031.3
20	135	458.4
30	210.1	257.8
40	373	165.0

Angle 35°

H(m)	Diamètre(m2)	Luminosité/lux
1.0	19.6	8'929.0
5.0	48.65	1'856.3
10	154	558.1
20	349	248.0
30	620	139.5
40	962	89.3

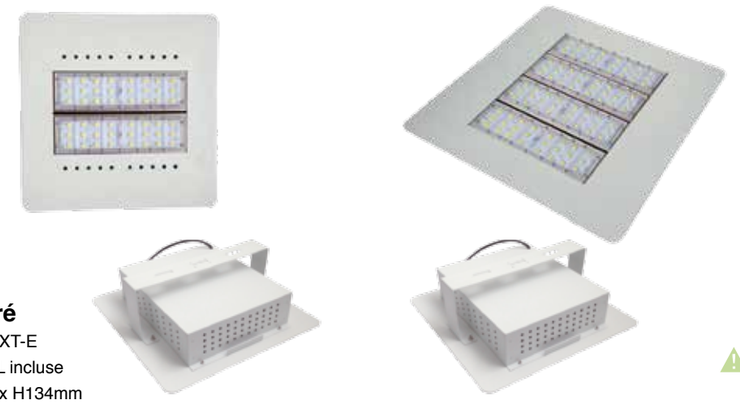
Angle 60°

H(m)	Diamètre(m2)	Luminosité/lux
1.0	22	5'551.9
5.0	86.5	1'388.0
10	346	347.0
20	779	154.2
30	1391	86.7
40	2172	55.5





PROJECTEURS LED A ENCASTRER 80 A 240 WATTS



VDR-7080-7
Projecteur encastré

Type de LED : 48 x CREE XT-E
Alimentation : MEAN WELL incluse
Dimensions : L420 x L420 x H134mm

4 ANS DE GARANTIE
Vis apparentes incluses

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur			Prix
VDR-7080-7-1	80W	3800 lm	blanc chaud	3000°K	Non variable	**CHF 724.00**
VDR-7080-7-3	80W	4000 lm	blanc neutre	4200°K	Non variable	**CHF 724.00**
VDR-7080-7-2	80W	4250 lm	blanc froid	5700°K	Non variable	**CHF 724.00**

W 80 | IP 65 | 100° x 120° | 230V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | BF 5700°K | *** * | DALI * | 1-10V * | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs | MEAN WELL

* Sur demande

VDR-7200-7
Projecteur encastré

Type de LED : 96 x CREE XT-E
Alimentation : MEAN WELL incluse
Dimensions : L520 x L520 x H155mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur			Prix
VDR-7200-7-1	200W	18950 lm	blanc chaud	3000°K	Non variable	**CHF 1397.00**
VDR-7200-7-3	200W	19300 lm	blanc neutre	4200°K	Non variable	**CHF 1397.00**
VDR-7200-7-2	200W	19580 lm	blanc froid	5700°K	Non variable	**CHF 1397.00**
VDR-7240-7-1	240W	21600 lm	blanc chaud	3000°K	Non variable	**CHF 1360.00**
VDR-7240-7-3	240W	22100 lm	blanc neutre	4200°K	Non variable	**CHF 1360.00**
VDR-7240-7-2	240W	24000 lm	blanc froid	5700°K	Non variable	**CHF 1360.00**

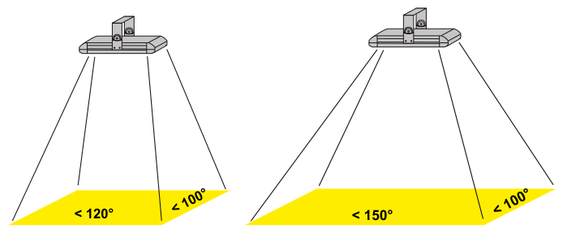
W 200 - 240 | IP 65 | 100° x 150° | 230V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | BF 5700°K | DALI * | 1-10V * | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs | MEAN WELL

* Sur demande

Spécifiquement conçu et développé pour un éclairage puissant encastré, suspendu ou apparent, ce nouveau produit vous offre la possibilité de choisir l'angle et la couverture de votre éclairage grâce à son système de plaques de lentilles recouvrant la diode. Il vous suffit donc de choisir, au moment de l'achat, la plaque qui correspond le mieux au faisceau lumineux (autrement dit de la surface éclairée/tache lumineuse qui est la base du cône de lumière projeté) dont vous avez besoin et le tour est joué !

Il est également possible chez Led-Solaire de personnaliser la couleur de finition et les dimensions du cadre de recouvrement – afin d'ajuster le projecteur à vos besoins spécifiques.

→ Equipé de deux allumages séparés permettant d'adapter l'éclairage aux besoins du moment.



PROJECTEURS LED CLOCHE 30 A 200W



→ 6 puissances et 4 finitions au choix

Les projecteurs cloches ont les mêmes avantages que l'ensemble de la famille LED : entre 60 à 80% d'économie d'énergie et une sécurité accrue – par rapport aux solutions classiques d'éclairage ; zéro entretien, frais de maintenance supprimés ; pas de rayonnement UV ; atteignent instantanément le maximum de leur puissance ; ne souffrent pas des allumages et extinctions répétés ; meilleure luminosité, plus uniforme, de plus grande portée et un confort d'utilisation incomparable. Ils sont :

→ idéals pour l'éclairage des espaces avec grande hauteur sous plafond (salles de gymnastique…) et pour les entreprises fonctionnant de manière continue ;
→ de bons partenaires des installations solaires ;
→ insensibles aux vibrations (contrairement aux systèmes d'éclairage par filament).

Ils ne dégagent que très peu de chaleur – ce qui supprime notamment tout risque pour la production en milieu industriel. Toujours appliquée à enrichir son assortiment, Led-Solaire vous en propose quatre modèles différents.

VDR-70X0-5-2
Projecteur LED
Type de LED : 1 x BRIDGELUX
Alimentation : MEAN WELL incluse
Dimensions : Ø386 x H500mm



VDR-7000-5-X
Cloche pour projecteur LED
Dimensions : Ø415 x H265mm



VDR-7030-5-45
Cloche 45°
Dim. : Ø415 x H265mm

VDR-7030-5-45T
Cloche 45° transparente
Dim. : Ø410 x H270mm

VDR-7030-5-90
Cloche 90°
Dim. : Ø500 x H190mm

VDR-7030-5-120
Cloche 120°
Dim. : Ø500 x H140mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Equiv. halogène	Prix
VDR-7030-5-2	30W	2250 lm	blanc neutre	4200°K	250W	**CHF 237.00**
VDR-7050-5-2	50W	4700 lm	blanc neutre	4200°K	450W	**CHF 336.00**
VDR-7080-5-2	80W	7100 lm	blanc neutre	4200°K	700W	**CHF 510.00**
VDR-7120-5-2	120W	11000 lm	blanc neutre	4200°K	1100W	**CHF 757.00**
VDR-7150-5-2	150W	15500 lm	blanc neutre	4200°K	1400W	**CHF 1122.00**
VDR-7200-5-2	200W	18700 lm	blanc neutre	4200°K	1800W	**CHF 1322.00**

Référence(s)		Prix
VDR-7000-5-45	Réflecteur cloche 45°	**CHF 38.00**
VDR-7000-5-90	Réflecteur cloche 90°	**CHF 38.00**
VDR-7000-5-120	Réflecteur cloche 120°	**CHF 38.00**
VDR-7000-5-45T	Réflecteur cloche 45° transparente	**CHF 38.00**

45° 90° 120° IP 65 CC BN* 3000°K BN 4200°K BN* 5500°K 1-10V* DALI* CRI >80 CE RoHS 2002/95/EC BRIDGELUX MEAN WELL

* Sur demande



PROJECTEURS LED RONDS 150W

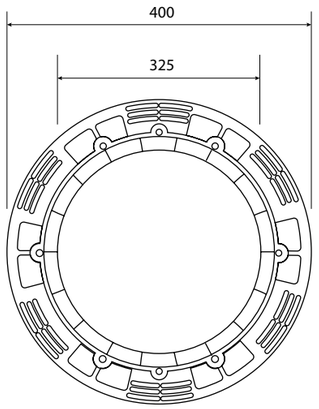
VDR-7150-8-2
Projecteur LED rond

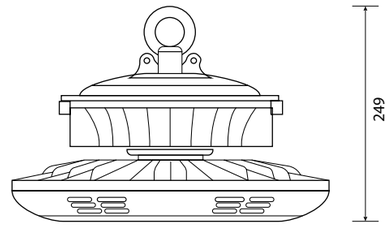
Type de LED : PHILIPS
Alimentation : MEAN WELL non variable incluse
Dimensions : Ø400 x H249mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-7150-8-2	150W	20000 lm	blanc neutre	4200°K	CHF 820.00

120° | IP 65 | CC | BN* 3000°K | BN* 4200°K | BN* 5000°K | DALI | 1-10V | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | PHILIPS | MEAN WELL

* Sur demande





Vous apprécierez certainement le nouveau design de ce modèle tout fraîchement arrivé dans l'assortiment Led-Solaire.

Avec à peine 25 cm de hauteur et ses 20'000 lumens, ses meilleurs atouts sont sans conteste sa finesse, sa discrétion et sa forte intensité lumineuse.



PROJECTEURS SUR MÂT SLIM 60W



VDR-7060-6-3
Eclairage sur mât
Type de LED : OSRAM CQAR
Alimentation : MEAN WELL incluse
Dimensions : L785 x L390 x H215mm
Diamètre de fixation : Ø60mm
Support de fixation : Orientable 90°

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-7060-6-3	60W	6000 lm	blanc neutre	4000°K	CHF 524.00







→ Optimisé
→ Ultra-mince – design novateur, épuré
→ Angle d'éclairage 60° x 140° tout à fait particulier
→ Pollution lumineuse éliminée

Destiné à l'éclairage public (routes, chemins, allées et passages ; squares, places urbaines et jardins publics ; parkings…), répondre aux normes et exigences les plus élevées est un impératif absolu pour ce projecteur – aux dimensions réduites et optimisées. Idéal, par exemple, pour l'éclairage de rue – qui demande une configuration bien spécifique (besoin de beaucoup de lumière sur la longueur, mais assez peu sur la largeur).

[N. B. Hauteur d'utilisation conseillée : de 3 à 7m.]

PROJECTEURS SUR MÂT 40 ET 120 WATTS

VDR-7040-6
Eclairage sur mât

Type de LED : 24 x CREE XT-E
Alimentation : MEAN WELL incluse
Dimensions : L371 x L192 x H88mm
Diamètre de fixation : Ø50 mm



4 ANS DE GARANTIE
Système de fixation inclus

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-7040-6-1	40W	3800 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 398.00**
VDR-7040-6-3	40W	4000 lm	blanc neutre	4200°K	**CHF 398.00**
VDR-7040-6-2	40W	4250 lm	blanc froid	5700°K	**CHF 398.00**

W 40 | IP 65 | 70° x 140° | 230V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | BF 5700°K | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs | MEAN WELL

VDR-7120-6
Eclairage sur mât

Type de LED : 72 x CREE XT-E
Alimentation : MEAN WELL incluse
Dimensions : L587 x L292 x H98mm
Diamètre de fixation : Ø60mm

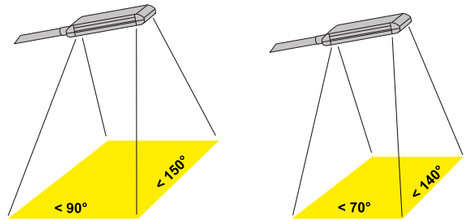


4 ANS DE GARANTIE
Système de fixation inclus

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-7120-6-1	120W	11800 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 931.00**
VDR-7120-6-3	120W	12000 lm	blanc neutre	4200°K	**CHF 931.00**
VDR-7120-6-2	120W	12250 lm	blanc froid	5700°K	**CHF 931.00**

W 120 | IP 65 | 90° x 150° | 230V | CC | BC 3000°K | BN 4200°K | BF 5700°K | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs | MEAN WELL

Destiné à l'éclairage public, répondre aux normes et exigences les plus élevées est un impératif absolu pour ce projecteur – aux dimensions réduites et optimisées. Outre son design novateur, il vous offre la possibilité de choisir l'angle et la couverture de votre éclairage grâce à son système de plaques de lentilles recouvrant la diode. Il vous suffit donc de choisir, au moment de l'achat, la plaque qui correspond le mieux au faisceau lumineux (autrement dit de la surface éclairée/tache lumineuse qui est la base du cône de lumière projeté) dont vous avez besoin et le tour est joué !



Projecteur identique avec lentilles au choix



PROJECTEURS RGB 60W

VDR-70X0-2-4
Projecteur RGB + télécommande

Type de LED : RGB
Alimentation : incluse
Télécommande RF : incluse

Référence(s)	Watts	Lumens	Dimensions	Prix
VDR-7010-2-4	10W	400 lm	L200 x L165 x H55mm	**CHF 199.00**
VDR-7030-2-4	30W	1200 lm	L320 x L245 x H85mm	**CHF 369.00**
VDR-7050-2-4	50W	1600 lm	L400 x L310 x H130mm	**CHF 465.00**

W 10-50 · 140° · IP 65 · 230V · CC · RF · 15m · RoHS 2002/95/EC

Les projecteurs LED RGB, aussi appelés projecteurs LED Multicolores, sont la solution idéale pour éclairer de façon originale espaces et objets qui méritent de l'être. Ils sauront parfaitement mettre en valeur vos intérieurs et extérieurs (indice d'étanchéité IP65) – façades, vitrines, allées, massifs de fleurs et autres arbres majestueux… – et diffuseront une ambiance colorée lors de l'organisation de vos fêtes et manifestations.

→ Fournis avec une télécommande RF permettant de choisir le mode d'éclairage souhaité : monochromatique ou multicolore, transitionnel, continu, fondu ou clignotant.



UNE LUEUR DANS LA NUIT

La lumière nous inspire parce qu'elle nous rapproche. L'augmentation de 70% ces vingt dernières années des émissions de lumières sur notre territoire, le confirme. Dès lors, pour éclairer vos extérieurs avec style, Led-Solaire vous propose des solutions étanches pratiques, fonctionnelles et esthétiques qui raviront les plus exigeants d'entre vous.



J ÉCLAIRAGES EXTÉRIEURS

J101 Spots à planter
J102 Bornes de chemin étanches

J201 Spots encastrés étanches directionnels ronds
J202 Minispots étanches ronds
J202 Appliques encastrées étanches

J301 Barres architecturales



SPOTS A PLANTER

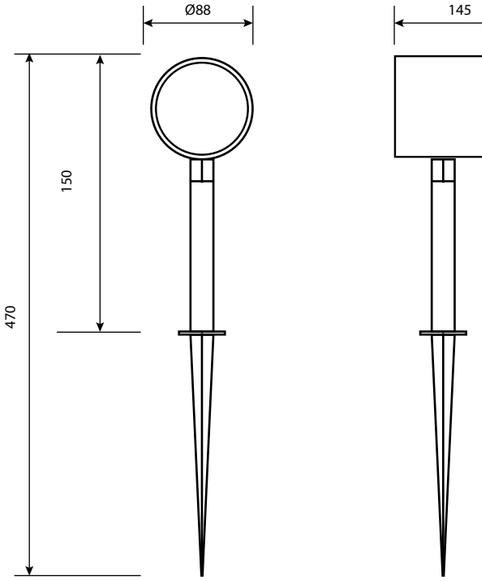
VDR-9409
Spot à planter

Type de LED : CREE XP-E
Alimentation : incluse
Pic de fixation en alu : inclus
Dimensions : L145 x L470 x H88mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur	Couleur de finition	Prix
VDR-9409-1-1G	9W	880 lm	3000°K	gris	**CHF 212.00**
VDR-9409-1-2G	9W	900 lm	4000°K	gris	**CHF 212.00**
VDR-9409-1-1N	9W	880 lm	3000°K	noir	**CHF 212.00**
VDR-9409-1-2N	9W	900 lm	4000°K	noir	**CHF 212.00**

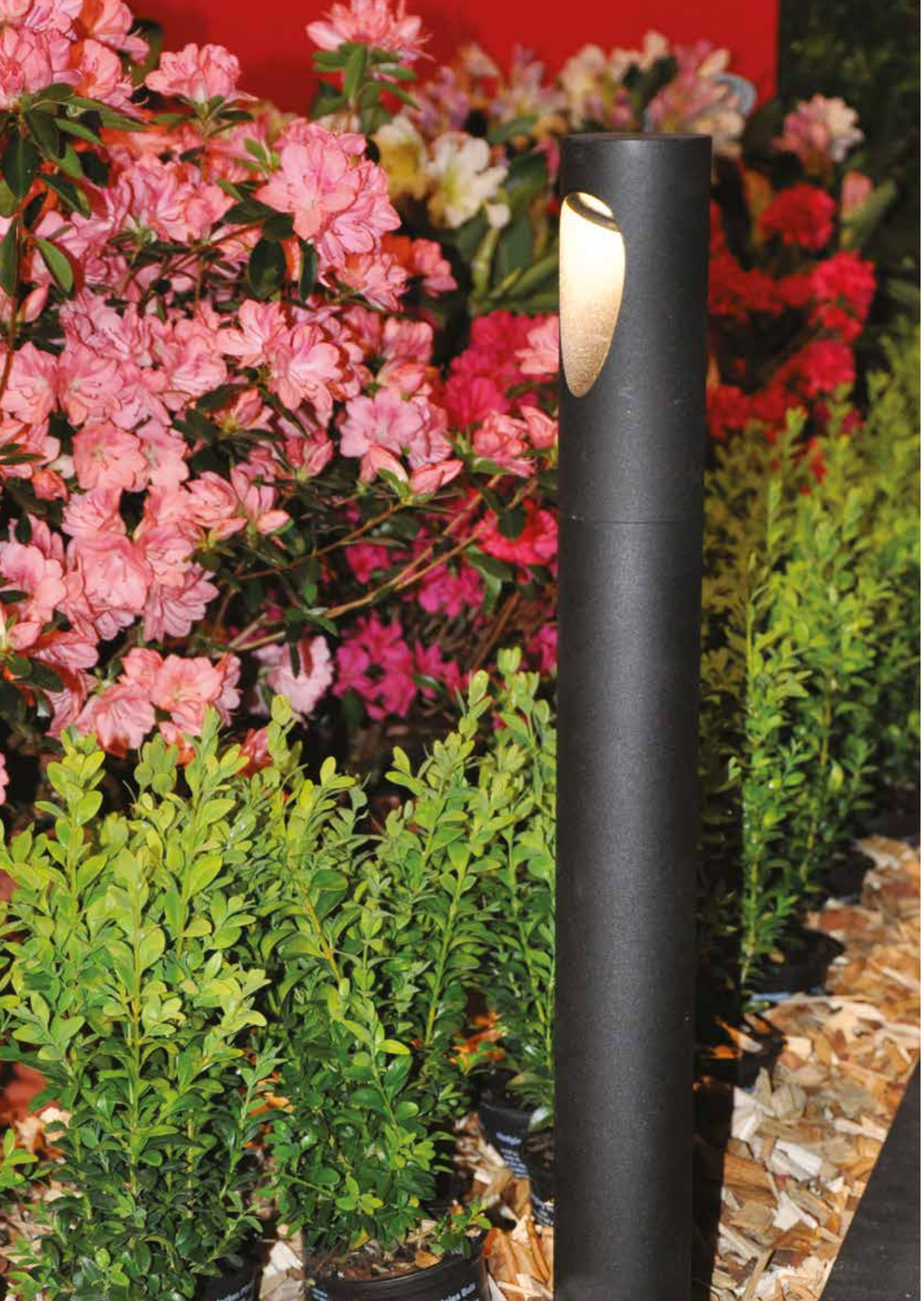
W 9 · 20° · IP 65 · 230V · CC · 350° · 70° · BC 3000°K · BN 4000°K · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · CREE LEDs





→ Nouveauté design Led-Solaire qui vous permettra de mettre en valeur vos extérieurs – par exemple un chemin d'accès, un jardin ou pourquoi pas un arbre en particulier – ou de simplement signaler et délimiter une zone bien précise.

Equipés de LEDs CREE haut de gamme, les spots à planter sont d'une grande efficacité lumineuse (éclairage homogène) et, tout particulièrement pour les installations sous tension permanente, synonymes sur le long terme d'une économie d'énergie substantielle.





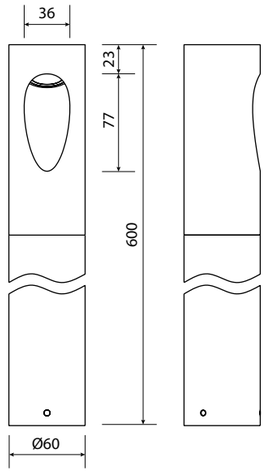
VDR-9901-1-X
Borne de chemin étanche

Type de LED : CREE XP-E
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø60 x H600mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-9901-1-1	2W	180 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 173.00**
VDR-9901-1-2	2W	200 lm	blanc neutre	4000°K	**CHF 173.00**

W 2 | 70° | IP 65 | CC | BC 3000°K | BN 4000°K | CRI >80 | RoHS 2002/95/EC

CREE LEDs



→ Sobres et discrètes
→ Robustes
→ Eclairage de qualité (répond aux exigences du domaine public)
→ Faible consommation
→ Entretien facile
→ Indice d'étanchéité IP65

Avec les bornes étanches Led-Solaire, chemins d'accès et autres zones de passage publics ou privés sont éclairés (dans une optique de sécurité et/ou de mise en valeur) sans pour autant agresser visuellement le voisinage direct.

SPOTS ENCASTRES ETANCHES DIRECTIONNELS RONDS



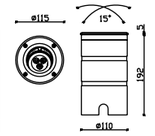




VDR-5103-2
Spot encastré directionnel

Type de LED : CREE
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø115 x H197mm





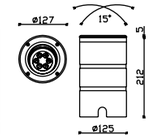
Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5103-2-1	3W	240 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 122.00**
VDR-5103-2-2	3W	300 lm	blanc neutre	4000°K	**CHF 122.00**

W 3 | 20° | IP 65 | CC | BC 3000°K | BN 4000°K | Ø110 | 15° | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs

VDR-5105-2
Spot encastré directionnel

Type de LED : CREE
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø127 x H217mm





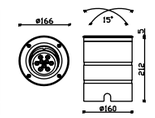
Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5105-2-1	6W	480 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 162.00**
VDR-5105-2-2	6W	600 lm	blanc neutre	4000°K	**CHF 162.00**

W 6 | 20° | IP 65 | CC | BC 3000°K | BN 4000°K | Ø125 | 15° | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs

VDR-5112-2
Spot encastré directionnel

Type de LED : CREE
Alimentation : incluse
Dimensions : Ø166 x H217mm





Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5112-2-1	12W	960 lm	blanc chaud	3000°K	**CHF 276.00**
VDR-5112-2-2	12W	1200 lm	blanc neutre	4000°K	**CHF 276.00**

W 12 | 20° | IP 65 | CC | BC 3000°K | BN 4000°K | Ø160 | 15° | CRI >80 | CE | RoHS 2002/95/EC | CREE LEDs

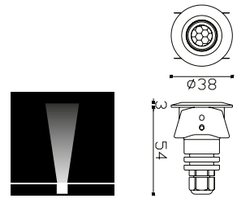
→ ÉCLAIRAGE DIRECTIONNEL

En toute confiance avec Led-Solaire ! Contrairement au spot traditionnel, si de l'eau ou de l'humidité s'introduit dans ce type de spot cela reste sans conséquence. Alors facilitez-vous la vie et prenez contact sans délai avec l'un des très sympathiques conseillers clientèle de l'entreprise !



MINISPOTS ETANCHES RONDS





VDR-5101-1
Minispot étanche fixe
Type de LED : CREE XP-E
Alimentation (dans boîtier étanche) : incluse
Dimensions : Ø38 x H57mm

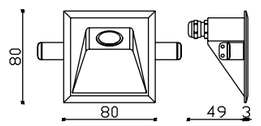
Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5101-1-1	1W	90 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 68.00
VDR-5101-1-2	1W	100 lm	blanc neutre	4000°K	CHF 68.00

W 1 · 10° · IP 65 · 230V 12V · CC · Ø30 · BC 3000°K · BN 4000°K · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · CREE LEDs

APPLIQUES ENCASTREES ETANCHES



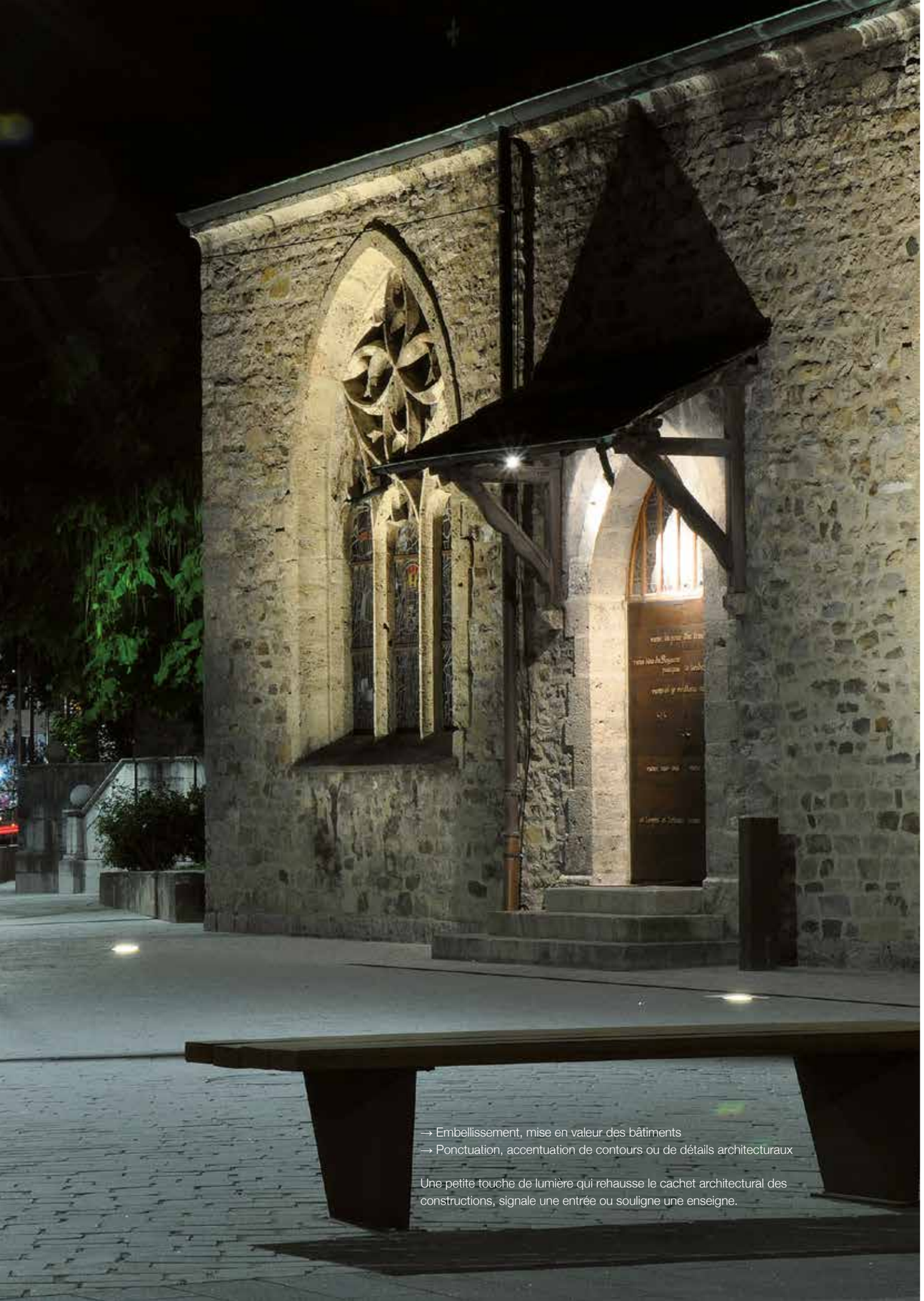




VDR-5033
App. murale encastrée étanche
Type de LED : CREE XP-E
Alimentation : incluse
Dimensions : L80 x L80 x H38mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5033-1-1	2W	180 lm	blanc chaud	3000°K	CHF 74.00
VDR-5033-1-2	2W	200 lm	blanc neutre	4000°K	CHF 74.00
VDR-5033-0-1	Boîtier d'encastrement				CHF 7.60

W 2 · 70° · IP 65 · 230V 12V · CC · BC 3000°K · BN 4000°K · 72x 72mm · CRI >80 · CE · RoHS 2002/95/EC · CREE LEDs

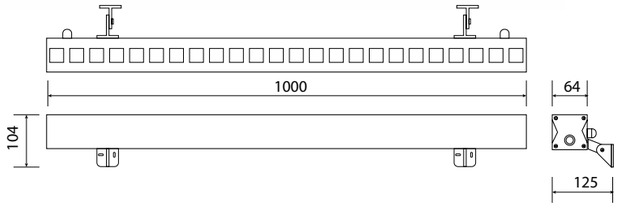


→ Embellissement, mise en valeur des bâtiments
→ Ponctuation, accentuation de contours ou de détails architecturaux

Une petite touche de lumière qui rehausse le cachet architectural des constructions, signale une entrée ou souligne une enseigne.

BARRES ARCHITECTURALES

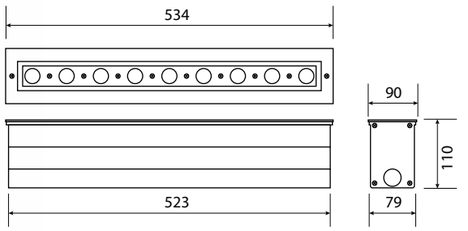




VDR-5160-1-3
Barre architecturale non variable
Type de LED : CRI OSRAM 80
Alimentation : MEAN WELL incluse
Dimensions : L1000 x L66 x H64mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-5160-1-3	60W	6000 lm	blanc neutre	4000°K	CHF 1130.00





VDR-9123-1-3
Barre architecturale encastrée non variable
Type de LED : CRI OSRAM 80
Alimentation : MEAN WELL incluse
Dimensions : L534 x L90 x H110mm

Référence(s)	Watts	Lumens	Temp. couleur		Prix
VDR-9123-1-3	23W	2300 lm	blanc neutre	4000°K	CHF 569.00

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE [CGV]

Les présentes CGV définissent la relation contractuelle :

ENTRE

LED-Solaire Sàrl,
Société à responsabilité limitée, dont le siège social est situé Route de Clos-Donroux 1, CH 1870 à Monthey,
Ci-après dénommée « **Nous** » ;
D'UNE PART ;

ET

Toute personne physique ou morale effectuant un achat auprès de Nous pour elle-même ou pour un tiers,
Ci-après dénommée « **Vous** » ;
D'AUTRE PART.

ARTICLE 01. VALIDITÉ

Valable dès le 12.08.2010.

ARTICLE 02. CONCLUSION DU CONTRAT

2-1 Tout client peut prendre connaissance des CGV publiées et consultables en permanence sur Notre site internet : www.led-solaire.ch, ainsi qu'à la fin de Notre catalogue général. Par conséquent toute commande entraîne Votre adhésion pleine et entière sans exception ni réserve aux conditions énoncées dans le présent contrat. Toute personne effectuant un achat est considérée en avoir parfaitement connaissance et ne saurait nier ce fait en cas de litige. Possiblement soumises à modification, il est entendu que ce sont les CGV en vigueur au moment de l'enregistrement de chaque commande qui font foi. En cas de litige, une solution amiable sera recherchée et, à défaut, toute contestation, de quelque nature que ce soit, sera toujours de la compétence exclusive des tribunaux sur le territoire desquels est domiciliée LED-Solaire Sàrl et relèvera par conséquent du droit suisse.

2-2 Notre acceptation de Votre commande forme le contrat de vente entre Nous et Vous, régi par les CGV définies par le présent contrat. Nous procédons alors à son traitement conformément aux clauses prévues au présent contrat. Autrement dit, au moment de l'enregistrement de Votre commande – dûment complétée avec toutes Vos coordonnées obligatoires –, Vous acceptez expressément les conditions de vente, de livraison et de garantie. Cette opération constitue Votre signature qui valide Votre commande et vaut acceptation pleine et entière, sans réserve, des présentes CGV.

2-3 Tous Nos contrats, Nos ventes, livraisons et autres prestations, y compris les services de conseil, sont intégralement soumis aux présentes CGV, sauf si elles ont été modifiées ou complétées par des conventions écrites. Nous réfutons les conditions générales de Nos partenaires d'affaires. Celles-ci valent seulement si Nous les avons reconnues expressément.

2-4 Toutes les données techniques sur les marchandises individuelles fournies par le fabricant de celles-ci sont sous la responsabilité de ce dernier. Les spécifications techniques et/ou le contenu des produits livrés peuvent différer des données fournies par le fabricant. Nous ne saurions en être tenus pour responsables.

2-5 Tous les renseignements donnés sur la marchandise lors du processus de commande le sont à titre indicatif, sous réserve en particulier de modifications dans la conception et la technique visant à améliorer la fonctionnalité de celle-ci, ainsi que d'erreurs dans la description et les illustrations. Les informations techniques et les photos notamment ne constituent donc pas une offre au sens juridique du terme, de sorte que seule la commande passée entre Vous et Nous constitue une telle offre.

2-6 Pour des raisons de fabrication, de légères différences peuvent subvenir au niveau des performances des LED [luminosité, température de couleur, etc.] pour un même produit. Dans la mesure où ces différences de performances ne dépassent pas 10%, le client s'engage à ne pas effectuer de réclamation. En matière de température de couleur, le client accepte une marge de tolérance de plus ou moins 200°K.

2-7 Toute défectuosité d'une portion de ruban LED inférieure à 5% de la longueur totale de celui-ci est exclue des conditions de garantie. Un tel cas n'entraîne partant aucune prise en charge de Notre part.

2-8 Au moment de couper un ruban LED, le point de coupe précédent la longueur de ruban commandée est toujours choisi. Veuillez noter qu'il est, par conséquent, impératif de Nous signaler une volonté contraire de Votre part. Votre demande expresse de préférer le point de coupe supérieur devant bien entendu Nous parvenir en temps et en heure.

2-9 L'installation de rubans LED nécessite le port de gants adaptés (latex, vinyle...).

2-10 Tous Nos rouleaux de rubans LED sont fournis avec 20 cm de fil de précâblage.

ARTICLE 03. RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

3-1 Les articles qui Vous sont livrés demeurent Notre propriété aussi longtemps que Vous ne Vous êtes pas acquitté de Vos obligations à Notre encontre et notamment du montant total de la facture correspondant à la commande que Vous avez contractée auprès de Nous.

3-2 La responsabilité des risques de perte ou de destruction de ces articles Vous incombe cependant dès leur livraison, et cela même si Vous n'en êtes pas encore le propriétaire.

3-3 Dans le cas d'un retard de paiement conformément aux indications de délais clairement spécifiées sur Votre facture jointe aux articles commandés lors de leur livraison, de leur non-paiement en dépit de relances et dans le cas où aucune conciliation n'aurait pu être trouvée, Nous nous réservons le droit d'exiger de Vous que ces articles Nous soient expressément retournés à Vos frais.

ARTICLE 04. POLITIQUE DE PRIX

4-1 Les prix communiqués concernant nos propres articles sont exprimés en francs suisses [CHF], toutes taxes applicables en Suisse [TVA (8.0%) notamment] comprises, hors frais de port et d'emballage. Les prix communiqués concernant tout produit autre, ainsi que ceux des services, sont exprimés en francs suisses [CHF], toutes taxes et frais annexes applicables en Suisse non compris. Calculés selon le lieu de livraison de Votre commande [Suisse ou hors territoire suisse] et en fonction du mode d'envoi choisi, ceux-ci Vous sont facturés en sus du montant des articles de Votre commande.

4-2 Le prix annoncé au moment de la confirmation de Votre commande est garanti.

4-3 Toutes les factures sont payables en francs suisses [CHF].

4-4 Nous nous réservons le droit de modifier Nos prix à tout moment et sans préavis. Nous nous réservons également le droit d'adapter Nos tarifs en fonction de la fluctuation des taux de change et de celle du coup des matériaux. Les articles sont facturés au tarif en vigueur au moment de l'enregistrement de la commande.

4-5 Nous invitions Nos partenaires bénéficiant d'un rabais spécial à passer commande via Notre adresse électronique : commande@led-solaire.ch et attirons leur attention sur le fait que ledit rabais ne figure pas sur le bon de commande, mais est automatiquement déduit lors de la facturation, selon Notre accord.

4-6 Pour tout produit personnalisé, un acompte de 40% du prix de celui-ci Vous sera demandé à la commande.

ARTICLE 05. DÉLAIS D'EXPÉDITION

Les informations communiquées concernant la fourchette de délai dans laquelle votre commande est susceptible de Vous être expédiée n'ont qu'une valeur indicative. À ce titre, elles ne peuvent être garanties. Nous ne pouvons être tenus pour responsables en cas de retard de la livraison dû à tout événement extérieur ne permettant pas l'acheminement dans des délais standards des produits. Autrement dit, les délais de livraison donnés à titre indicatif ne peuvent donner lieu, de la part du client, ni à l'annulation de la commande, ni à une demande de dommages et intérêts quelconque.

ARTICLE 06. MODALITÉS DE LIVRAISON ET FRAIS DE PORT ET D'EMBALLAGE

Les articles achetés sont livrés au nom et à l'adresse de livraison que Vous avez indiqués au cours du processus de commande. Tous Nos produits sont expédiés par La Poste ou tout autre service de livraison et sous responsabilité du client. Dès l'instant où la marchandise quitte Nos entrepôts, les délais de livraison sont alors de la responsabilité de Nos partenaires et Nous ne pouvons être tenus pour responsables des conséquences dues à un retard d'acheminement. Un retard de livraison de moins de huit semaines ne donne aucun droit au client de se retirer du contrat ou de demander un dédommagement. Nous nous réservons le droit de Nous retirer du contrat, si Nous ne pouvons pas Nous approvisionner chez Notre fournisseur ou uniquement à des conditions difficiles. Dans ce cas, Nous sommes tenus d'en informer immédiatement le client.

6-1 Problème de livraison
En cas de problème [colis endommagé ou déjà ouvert] Vous devez, à la réception du colis, en informer immédiatement l'entreprise de livraison. Nous ne saurions en être tenus pour responsables.

6-2 Disponibilité
Si l'article commandé est disponible en stock, le délai de livraison est de 1 à 2 jours ouvrés pour toute commande enregistrée avant 11h00 (jour ouvré). En cas de rupture de stock, ou pour tout article personnalisé, le délai est de 21 à 31 jours ouvrés. Les délais de livraison ne débutent qu'au moment de la confirmation de la commande. En cas de force majeure ou d'événements exceptionnels retardant ou interdisant la livraison des marchandises, Nous sommes dégagés de toute responsabilité. Dans tous les cas, la livraison dans les délais ne peut intervenir que si toutes Vos obligations envers Nous ont été remplies.

6-3 Modes de livraison des commandes et frais de port et d'emballage
Pour tout envoi, Vous devez Vous acquitter de frais de port et d'emballage en sus du montant des articles de Votre commande.

- Pour toute livraison en Suisse, tous Nos produits sont expédiés par La Poste ou tout autre service de livraison. Les frais d'expédition sont forfaitaires, soit 10 CHF pour les envois de taille standard et 30 CHF pour les colis de grande taille [le tarif s'appliquant à chaque colis individuel faisant l'objet d'un envoi, s'entend]. Nous nous réservons le droit d'adapter à tout moment les frais de port et d'emballage en fonction du poids et/ou de la dimension du colis. Aucun envoi contre remboursement n'est possible.

- Pour toute exportation hors territoire suisse, les frais d'expédition et d'emballage, de transport, ainsi que les éventuels frais de douane et de taxes spécifiques, relèvent de Votre responsabilité et Vous sont facturés en sus du montant total de Votre commande.

ARTICLE 07. MODES ET CONDITIONS DE PAIEMENT

- Pour toute personne domiciliée en Suisse, dès réception du matériel, Vous êtes tenu de procéder à un règlement à 30 jours nets maximum sur facture de l'ensemble des articles de Votre commande. Passé ce délai, des frais de rappel allant de 5 à 20 CHF Vous seront demandés. Dans le cas d'un retard de paiement, conformément aux indications de délais clairement spécifiées sur Votre facture et accompagnant la livraison des articles qui auront fait l'objet de Votre commande, ou de leur non-paiement et dans le cas où aucune conciliation n'aurait pu être trouvée, Nous nous réservons le droit d'exiger de Vous que ces articles Nous soient expressément retournés à Vos frais. Tous les frais en relation avec l'encaissement des paiements en retard, y compris les intérêts de retard et les frais de poursuites, sont à la charge de l'acheteur.

- Le paiement des commandes contractées par des personnes résidant hors territoire suisse doit être effectué d'avance en francs suisses [CHF] par voie de virement bancaire.

ARTICLE 08. POLITIQUE DE RETOUR

Aucun délai de rétractation ne pourra être consenti suite à la validation de Votre commande. En cas de problème [colis endommagé ou déjà ouvert] Vous devez, à la réception du colis, en informer directement l'entreprise de livraison. Nous ne saurions en être tenus pour responsables. Vous avez la possibilité de Nous retourner le ou les article(s) que Vous avez commandé(s) sous les seules et uniques conditions expressément explicitées dans le présent contrat,

- Dans le cas d'une marchandise non conforme à Votre commande, Vous pouvez Nous la retourner, en l'accompagnant d'une photo et d'une note écrite détaillée, dans les 7 jours suivant sa réception. AUCUN retour n'est accepté passé ce délai. La marchandise doit Nous être retournée dans un état irréprochable – non usagée ou endommagée –, complète et dans son emballage d'origine. Sous réserve de conformité à l'ensemble de ces conditions, Nous nous engageons à Vous expédier, dans les meilleurs délais et à Nos frais, la marchandise remplacée et dorénavant conforme à Votre commande. De plus, et au titre de dommage des frais que Vous aurez eu à assumer pour Nous retourner le ou les article(s) concerné(s), Nous Vous attribuerons un bon-cadeau du montant net des frais de port que Vous aurez engagés pour ce faire.

- Dans le cas d'un défaut de marchandise, une fois Notre accord exprès obtenu, Vous pouvez Nous la retourner, en l'accompagnant d'une photo et d'une note écrite détaillée, dans les 7 jours suivant sa réception. AUCUN retour n'est accepté passé ce délai. Une fois le retour validé, et sous réserve de conformité à l'ensemble de ces conditions, Nous nous engageons à Vous l'échanger dans les meilleurs délais et à Nos frais. De plus, et au titre de dommage des frais que Vous aurez eu à assumer pour Nous retourner le ou les article(s) concerné(s), Nous Vous attribuerons un bon-cadeau du montant net des frais de port que Vous aurez engagés pour ce faire.

- Pour tout autre retour, Notre accord exprès obtenu et sous réserve de conformité à l'ensemble des conditions stipulées dans ce contrat, une note de crédit correspondant à la valeur du ou des article(s) retourné(s) est établie. Un pourcentage de 30% est déduit de la valeur du matériel net HT pour frais de retour, gestion et reconditionnement. Aucune note de crédit ne peut donner lieu à un remboursement. Les notes de crédit sont déduites du montant total de Votre prochain achat. Aucune autorisation de renvoi ne sera accordée pour les articles sur-mesure, personnalisés, « préparés », modifiés ou soumis à majoration.

Afin que Nous puissions instruire et traiter dans les meilleurs délais Votre demande, Vous devez joindre à Votre envoi (photo et note écrite détaillée comprises) une copie de la facture qui Vous a été adressée par colis. L'ensemble des éléments est à expédier à l'adresse suivante : LED-Solaire Sàrl – Route de Clos-Donroux 1 – CH 1870 à Monthey. Passé un délai de 60 jours une fois la marchandise réceptionnée, aucune réclamation n'est plus acceptée – à l'exception des cas répondant expressément aux critères de garantie.

ARTICLE 09. GARANTIE

Nous accordons une garantie de 24 mois (à compter de la date figurant sur Votre bulletin de livraison) sur tous nos produits – sauf mention spéciale indiquée sur l'article même. Sont catégoriquement exclus de la garantie [énumération non exhaustive] :

- les pièces d'usure générales, l'usure excessive
- la diminution normale de la puissance
- les dommages dus à de fausses manoeuvres/erreurs de manipulation, des chutes, des chocs ou des coups
- le matériel ayant subi des dommages, réparations, modifications ou transformations – ayant été mal monté, installé ou entretenu
- les défauts suite à toute intervention, les défauts dus à une négligence, à une mauvaise utilisation, au non-respect de Nos instructions d'entretien et d'emploi
- les produits non étanches ayant été utilisés en milieu humide ou en extérieur [ces produits étant exclusivement destinés à un usage intérieur en milieu sec]
- les détériorations et défauts provoqués par l'usure naturelle, par accident extérieur ou par une intervention technique d'un tiers
- les dommages qui pourraient être causés à tout tiers par les marchandises vendues
- les produits retournés cassés ou endommagés
- les produits retournés marqués avec de l'encre ou toute autre substance [Nous n'acceptons pas de reprendre sous garantie un produit sur lequel une quelconque annotation a été faite au moyen d'un stylo ou tout autre moyen]

Pour tout défaut survenant après la remise de la marchandise au client, Nous avons le droit de procéder à une réparation ou à un remplacement. Le client n'a pas droit à une modification ni à une réduction. Une réparation survenant dans le cadre de la garantie ne prolonge en aucun cas la durée de celle-ci – qui demeure par conséquent de 24 mois. Pour les contrats de prolongation de garantie et de service, les dispositions correspondantes s'appliquent en sus. La garantie de Nos produits est valable uniquement sur présentation de la facture ou du bulletin de livraison. La garantie de 24 mois couvre la réparation ou le remplacement du produit défectueux. En cas d'indisponibilité du produit à remplacer, Nous nous réservons le droit de le remplacer par un produit similaire ou équivalent, sans possibilité de demande de compensation ou de dédommagement. Dans tous les cas, les frais de livraison demeurent à Votre charge. Nous ne prenons pas sous garantie les frais de main-d'oeuvre de remplacement ou les produits défectueux en raison de problèmes d'incompatibilité entre les produits fournis par Nos soins et des produits de tiers. Nos garanties sont nominatives et ne s'appliquent qu'en Suisse. Aucune marchandise expédiée en dehors de la Suisse n'est couverte par Notre garantie.

ATTENTION : les éclairages LED ne fonctionnent qu'avec une alimentation stabilisée et filtrée prévue pour ce type d'éclairage. Nous ne garantissons pas la durée de vie d'un produit LED installé avec un transformateur qui n'est pas stabilisé en basse tension. Les conditions de garantie ne s'appliquent que si le transformateur/convertisseur est conforme à Nos produits LED et a été acheté chez Nous. Tout produit électrique doit impérativement être correctement mis à la terre et branché par un professionnel.

ARTICLE 10. INFORMATIONS LÉGALES

10-1 Mentions légales
Si Vous avez des remarques ou des questions concernant LED-Solaire Sàrl, Vous pouvez Nous contacter en Nous adressant un courriel à l'adresse info@led-solaire.ch ou en Nous écrivant à l'adresse postale suivante : LED-Solaire Sàrl – Route de Clos-Donroux 1 – CH 1870 à Monthey. Nous nous tenons à Votre disposition pour tout renseignement – concernant notamment un retard de livraison éventuel.

10-2 Droit applicable
Toutes les clauses figurant dans les présentes CGV, ainsi que dans toutes les opérations d'achat et de vente qui y sont visées, sont soumises au droit suisse. Il s'applique pour tout litige éventuel. Le for juridique est le lieu d'exécution est à Monthey. Notre société s'efforcera toujours de trouver une solution à l'amiable avec ses clients.

10-3 Responsabilité
Nous nous engageons à mettre tout en oeuvre pour Vous assurer la meilleure qualité de service possible conformément au travail effectué par l'ensemble des collaborateurs et aux valeurs de Notre entreprise. Cependant, Nous ne pouvons être tenus pour responsables de tout retard dans la livraison des articles commandés et notamment dans le cas de tout retard dans la livraison de ces articles par Nos partenaires d'acheminement des colis : La Poste ou tout autre service de livraison local ou international.

10-4 Protection des données personnelles
Quelle que soit la nature des données personnelles Vous concernant dont Nous sommes amenés à prendre connaissance, Nous nous engageons à les traiter avec la plus stricte confidentialité, à en assurer la protection et à n'en faire rigoureusement usage que pour exécuter Vos demandes ou améliorer les services susceptibles de Vous être proposés. Nous pouvons notamment être amenés à les utiliser pour Vous fournir : informations, informations promotionnelles, offres commerciales et services. Vous pouvez cependant à tout moment exercer Votre droit d'accès, de rectification ou d'opposition à ces données en Nous écrivant un courriel à l'adresse info@led-solaire.ch.

10-5 Droits d'auteurs et crédits
L'ensemble des contenus produits par LED-Solaire Sàrl – tels que les textes, commentaires, illustrations, photographies, documents iconographiques – est Notre stricte propriété, protégée par la législation nationale et internationale en matière de propriété intellectuelle. Par conséquent :

- Toute utilisation, adaptation ou représentation sous quelque forme et par quelque moyen que ce soit sont strictement interdites et soumises au droit d'auteur. Vous n'êtes en aucun cas autorisé à copier, enregistrer, reproduire ou imprimer ces contenus pour une autre utilisation que celle qui Vous permettra de procéder à Vos achats dans le cadre du présent contrat.

- Nous nous réservons le droit d'engager une action contre Vous si l'un de ces contenus, quelle que soit sa nature [image, texte, codes, etc.], servait sans Notre autorisation expresse et écrite à d'autres fins que celles mentionnées dans le présent contrat.

10-6 Images et photos
Les images et photos de produits, et les photos de réalisations, sont présentées à titre informatif et ne sont pas contractuelles. [Remarque : Toutes les illustrations de Nos produits en situation sont des photographies de Nos propres réalisations.]

















INDEX PICTOGRAMMES PRODUITS



Puissance en Watts



Indice d'étanchéité



Angle d'éclairage



Temp. de couleur Blanc Chaud



Temp. de couleur Blanc Neutre



Temp. de couleur Blanc Froid


Eclairage de secours



Inclinaison du produit



Orientation du produit



Dimension de découpe ronde



Dimension de découpe carrée



Convertisseur obligatoire 230VAC-12VDC



Convertisseur obligatoire 230VAC-24VDC


Non variable



Variation par la phase



Variation par contrôleur DALI



Variation par contrôleur 1-10V



Variation par contrôleur sans fil / radiofréquence



Variation par Push Dim



Produit sécable



Courant constant


Double éclairage


Simple éclairage


Produit étanche


Produit RGB


Produit Dual Color



Distance de détection maximale



Système sans fil / Wifi / Ondes radio


Produit encastrable


Produit apparent


Produit suspendu



Produit 230 Volts



Produit 24 Volts



Produit 12 Volts


Couleur(s) de finition


Produit de Classe 1


Produit de Classe 2



Produit de Classe 3



Certification CE



Certification ROHS

Certification SAA

Indice de rendu des couleurs

Voltage constant

Indiqué pour matériaux avec comportement au feu inconnu

Indiqué pour matériaux inflammables

SIÈGE ADMINISTRATIF	**024 471 97 74**
CONSEILLER CLIENTÈLE VALAIS / CHABLAIS	**079 336 55 53**
CONSEILLER CLIENTÈLE VAUD / FRIBOURG	**079 674 49 66**
CONSEILLER CLIENTÈLE GENÈVE	**079 670 89 72**

Rte de Clos-Donroux 1
1870 Monthey

www.led-solaire.ch
info@led-solaire.ch