

Catalogue 2021

LDK LED LINEAIRES
Professional Lighting

The background of the lower half of the page features several dynamic, glowing light trails in shades of orange, yellow, and red. These trails curve and sweep across the frame, creating a sense of motion and energy. The trails are most prominent in the bottom right corner and extend towards the center.

LDK LED LINEAIRES

Professional Lighting

Mot du Directeur

Notre identité : professionnalisme et réactivité

Toujours à l'écoute de notre clientèle, nous améliorons sans cesse nos produits et de nouveaux luminaires linéaires sont ainsi créés ou améliorés pour rester au top des nouvelles technologies et des contraintes esthétiques.

Nos services s'étoffent également, en passant de la simulation d'éclairage en trois dimensions, le tournage, le fraisage, la soudure, le cintrage, le résinage, la peinture, la production mobile ainsi que le service après-vente, nous sommes votre partenaire idéal pour concrétiser toutes vos demandes.

Vous avez un projet ? N'hésitez pas à feuilleter notre catalogue et nous contacter. L'équipe LDK vous fera un plaisir de vous conseiller afin de vous proposer les produits les plus adaptés à vos besoins.

Julien Dubey



LDK LED LINEAIRES

Professional Lighting

Notre charte d'entreprise

Illuminer votre univers

Nous mettons un point d'honneur au bien-être des utilisateurs de nos éclairages.

Leader de notre marché

Nous avons les compétences et les outils nécessaires pour réussir lorsque certains se découragent.

Expérience

En tant que précurseur de la LED linéaire, nous mettons à profit notre savoir-faire au bénéfice de nos partenaires.

Partenariat

Nous considérons chaque client et fournisseur comme un partenaire.

Ecoute

Nous nous efforçons de maintenir une technologie de pointe en suivant activement l'évolution du marché.

Présence

Nos conseillers en éclairage sont en permanence sur le terrain afin de réagir rapidement à toute demande.

Etude et simulation d'éclairage

Chaque client est considéré comme un partenaire, c'est pourquoi une équipe performante de 5 personnes est à votre disposition afin de répondre à vos demandes et vous proposer un projet ou une offre dans les meilleurs délais.

De plus, grâce à une simulation, vous obtenez un calcul, une conception et une visualisation de la lumière dans un espace donné.

Cet outil vous aidera à répondre à certaines normes ou à comparer les résultats d'éclairage avec des valeurs indicatives pour un éclairage intérieur, comme extérieur. Par exemple, un poste de travail dans un bureau devrait avoir 500 lux.



Fabrication de luminaire sur mesure



Un projet d'éclairage? La confection sur mesure est la solution qui permettra de concrétiser au mieux votre idée. Votre demande sera soigneusement étudiée pour vous apporter la meilleure solution possible. La définition du « sur mesure » se calque parfaitement à notre travail et à notre état d'esprit.

D'ailleurs, c'est ce qui en fait un de nos plus grands atouts. Nous vous offrons la satisfaction d'avoir un éclairage adapté à votre demande et prenons en compte chaque détail afin de garantir une réalisation soignée.

La définition de « qualité » est primordiale dans la composition de nos produits. En effet, ils proviennent principalement de fournisseurs suisses ou européens.

Cintrage de nos profils sur mesure

Envie d'avantage de modernité?

LDK Sàrl vous propose d'embellir votre projet d'éclairage avec un cintrage. Vous trouverez les informations de rayon de cintrage minimum pour chaque profil disponible dans notre assortiment.

N'hésitez plus et laissez-vous surprendre par la qualité et la finesse de leurs courbes.



Résinage de LED dans nos profils sur mesure



Nous résinons également vos profils sur mesure afin de les rendre étanches dans toutes les situations, même les plus extrêmes.

Le profil ainsi que la LED peuvent être sous la pluie étant donné que le processus transforme votre produit aux normes IP67.

Contactez-nous et nous nous ferons un plaisir de vous faire une offre personnalisée.

Personnalisation couleur de nos profils sur mesure

Nous sommes équipés d'une machine électrostatique pour gicler de la peinture 2 composants à l'eau.

Ce procédé est plus écologique et économe en peinture.

Nous pouvons gicler les profils selon votre code RAL ou NCS.



Soudage au TIG



Pour les assemblages complexes nous nous sommes outillés d'un poste à souder TIG.

Les liaisons ou les angles soudés sont plus élégants et plus rigides à la fois.

Zone de test

Avant d'être livrés, tous nos profils confectionnés sont testés au minimum une heure dans notre zone de test. Nous assurons ainsi la qualité de nos produits avant l'envoi du luminaire.



Zone d'emballage - expédition



Nous disposons de grandes tables de travail nous permettant d'emballer des profils d'une longueur maximum de 6 mètres. La personne qui contrôle et emballe le matériel conjugue toutes ses compétences afin d'offrir un produit fini d'excellente qualité.

Fabrication de luminaire sur place et SAV

Un service de production mobile fait désormais partie de nos prestations. En effet, vous aurez l'avantage de pouvoir bénéficier de nos conseils techniques, prises de mesures et service après-vente sur sites.

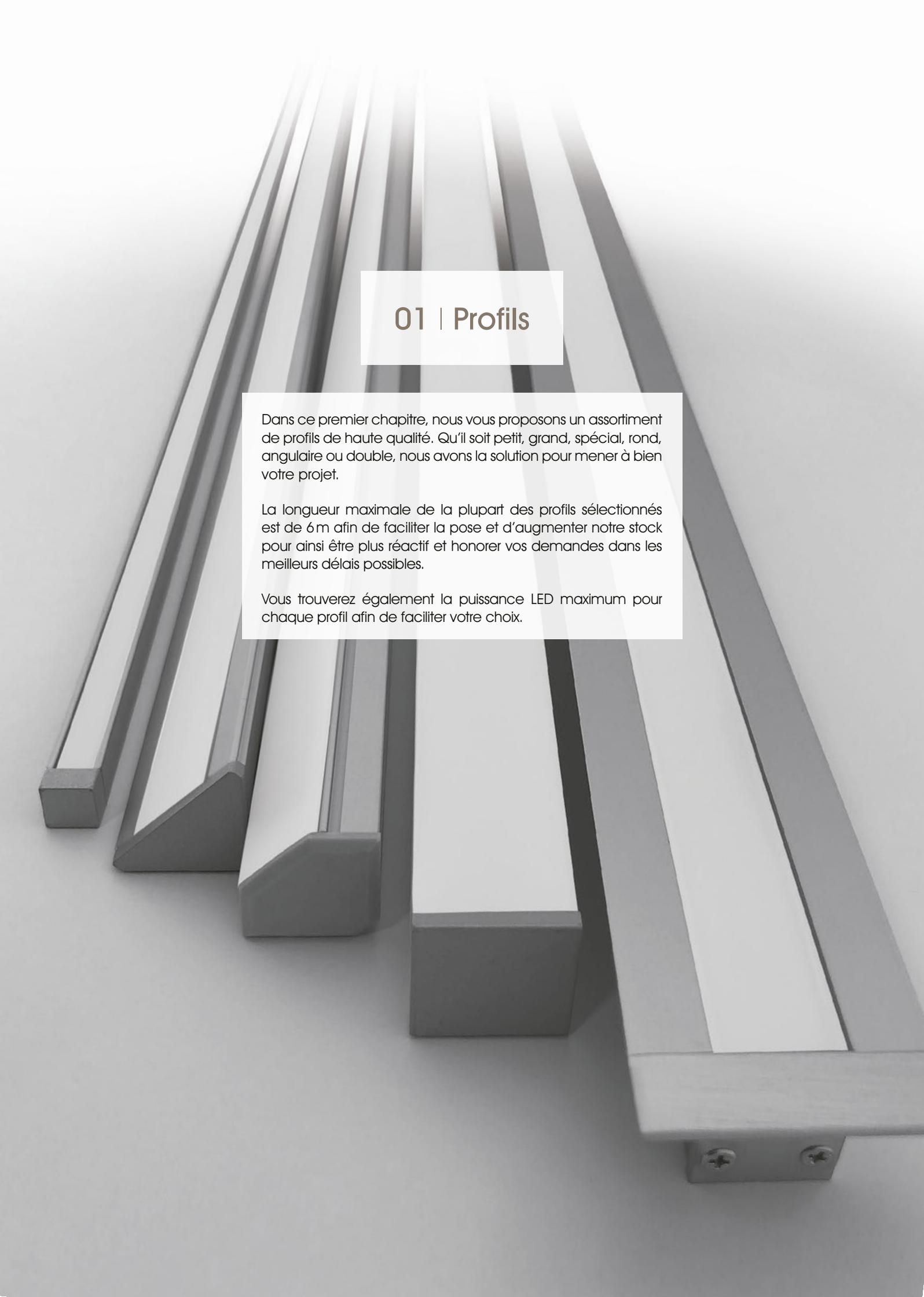
Une assistance clientèle vous est également proposée pour des projets spéciaux ou de grande ampleur. De plus, nous vous offrons une production sur place, avec tous les outils nécessaires à la bonne élaboration de la pose.



Table des matières

01 Profils	7
Résumé de nos profils (en stock)	9
Profils pour corniches BKR201	10
Profils pour corniches BKR222	10
Profils pour corniches BKR912	11
Profils pour mobilier BKR608	12
Profils pour mobilier BKR210	12
Profils pour mobilier BKR645	13
Profils pour mobilier BKR215	13
Profils apparents BKR203 BKR203N	14
Profils apparents BKR505 BKR205N	15
Profils apparents BKR216 BKR216N	16
Profils apparents BKR220 BKR220N	17
Profils apparents BKR230 BKR230N	18
Profils apparents BKR240	19
Profils apparents BKR301	19
Profils apparents BKR250	20
Profils encastrés avec ailettes BKR204 BKR204N	21
Profils encastrés avec ailettes BKR214 BKR214N	22
Profils encastrés avec ailettes BKR224 BKR224N	23
Profils angulaires BKR621	24
Profils angulaires BKR623	24
Profils angulaires BKR501 BKR501N	25
Profils spéciaux BKR716	26
Profils spéciaux BKR315MINI	26
Profils spéciaux BKR703	27
Profils spéciaux BKR718	27
Nos autres profils	28
Panels LED Panel FOLIO Base 1	30
Panels LED Panel FOLIO Opal 3L	30
Panels LED Panel FOLIO Opal 10L	31
Panels LED Panel FOLIO Zero 40, 55, 80	31
Panels LED Panel LED 504	32
02 Gammes LED	33
New Ecoflex Ecoflex 4,8 W/m 8 mm IP 20	34
New Ecoflex Ecoflex 9,6 W/m 8 mm IP 20	34
New Ecoflex Ecoflex 10 W/m 4 mm IP 20	34
New Ecoflex Ecoflex 14,4 W/m 10 mm IP 20	35
New Ecoflex Ecoflex 23 W/m 12 mm IP 20	35
S-flex S-flex 14,2 W/m 9,5 mm IP 20	36
S-flex S-flex 22 W/m 9,5 mm IP 20	36
S-flex color S-flex TW 2x 19,2 W/m 12 mm IP 20	37
S-flex color S-flex RGB 14,4 W/m 10 mm RGB IP 20	37
S-flex color S-flex RGBW 24 W/m 12 mm RGBW IP 20	37
S-flex color S-flex DMX 19,2 W/m 12 mm RGBW IP 20	38
S-flex color Accessoires uniquement compatibles S-flex DMX	38
Aquaflex Aquaflex 10 W/m 4 mm IP 65	39
Aquaflex Aquaflex Wave 12 W/m 15x15 mm IP 67	39
Aquaflex Aquaflex Curve 12 W/m 15x15 mm IP 67	39
Aquaflex RGB Aquaflex Curve 12 W/m 15x15 mm RGB IP 67	40
Aquaflex RGB Aquaflex Curve 16 W/m 15x15 mm RGB IP 67	40
Aquaflex RGB Aquaflex Wave 16 W/m 15x15 mm RGB IP 67	40
Feuilles LED flexibles Feuille LED flexible 3000K 69 W IP 20	41
Feuilles LED flexibles Feuille LED flexible 4000K 69 W IP 20	41
Feuilles LED flexibles Feuille LED flexible RGBW 50 W RGB IP 20	42
Premium Premium 30 W/m 17 mm IP 00	43
Premium Premium TW 2x 24 W/m 23 mm IP 00	43

03 Convertisseurs	45
Convertisseurs 24V on - off IP 20	46
Convertisseurs 24V on - off IP 65	48
Convertisseurs 24V DALI IP 20	50
Convertisseurs 24V DALI SLIM IP 20	52
Convertisseurs 24V DALI IP 66	53
Convertisseurs 24V CASAMBI IP 20	54
Convertisseurs 24V Découpage de phase IP 66	55
04 Gestion DALI	57
Dimmers DALI 1ch compatible avec toutes les interfaces de commande DALI	58
Dimmers DALI CW - WW compatible uniquement Lunatone	59
Repeaters / Expanders DALI	60
05 Gestion Télécommandée	61
Télécommandes et modules radio	62
06 Rayonnage lumineux	65
Kits pour confection de rayonnage lumineux	66
07 Accessoires	67
Détecteur de portes	68
Accessoires divers	69
08 Schémas de câblage	71
09 Modèle de commande	77
Modèle de commande	78
Certifications et symboles	80



01 | Profils

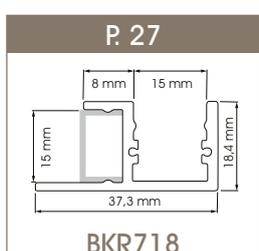
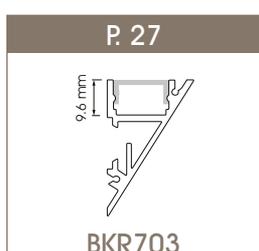
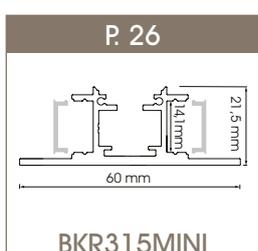
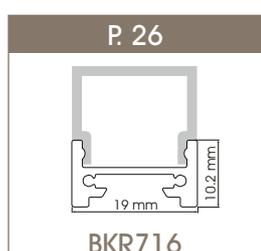
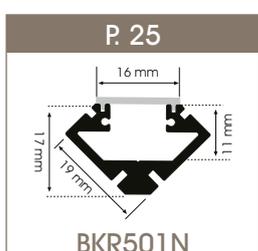
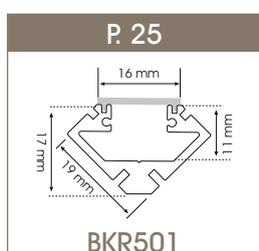
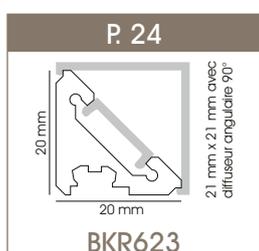
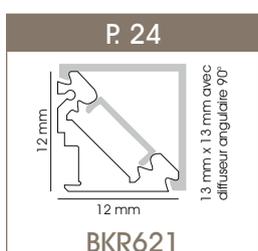
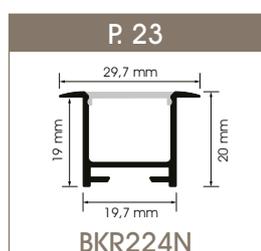
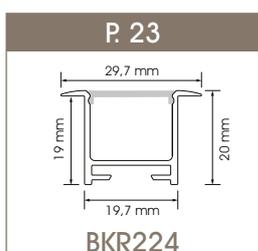
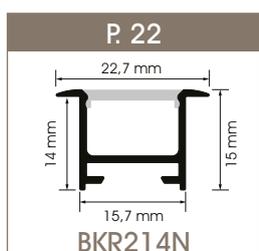
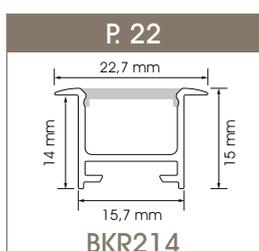
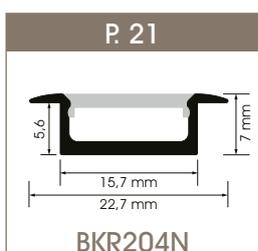
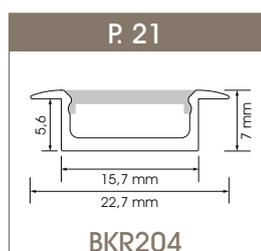
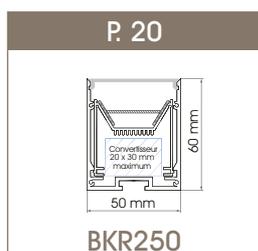
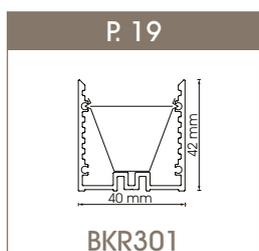
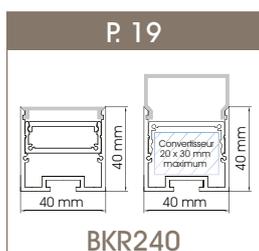
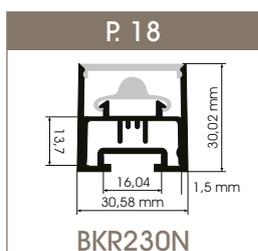
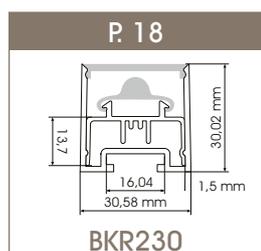
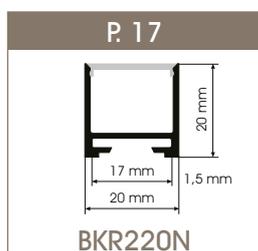
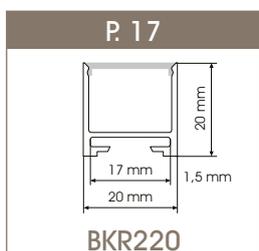
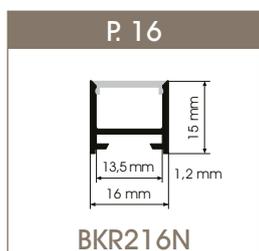
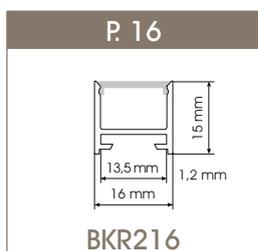
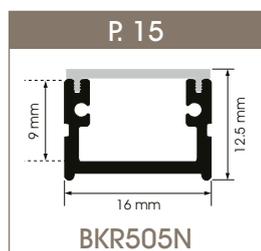
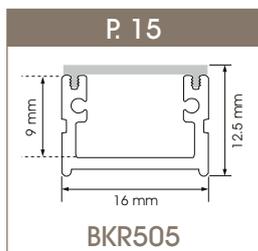
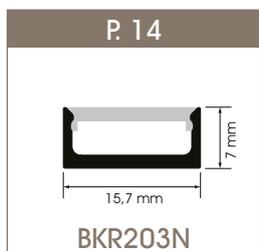
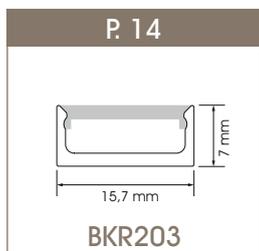
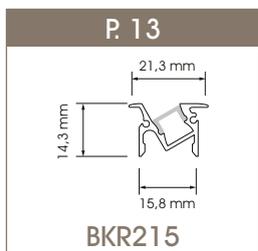
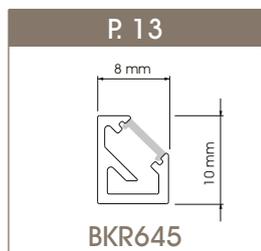
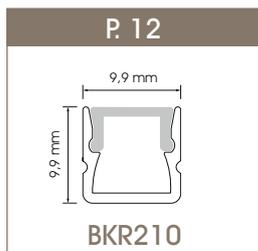
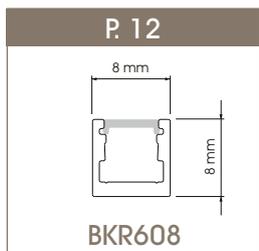
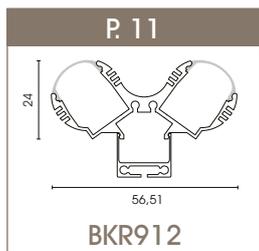
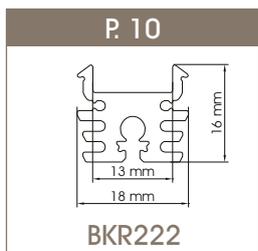
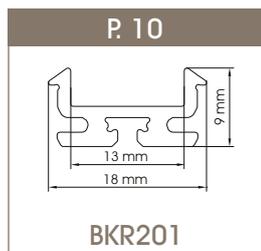
Dans ce premier chapitre, nous vous proposons un assortiment de profils de haute qualité. Qu'il soit petit, grand, spécial, rond, angulaire ou double, nous avons la solution pour mener à bien votre projet.

La longueur maximale de la plupart des profils sélectionnés est de 6 m afin de faciliter la pose et d'augmenter notre stock pour ainsi être plus réactif et honorer vos demandes dans les meilleurs délais possibles.

Vous trouverez également la puissance LED maximum pour chaque profil afin de faciliter votre choix.

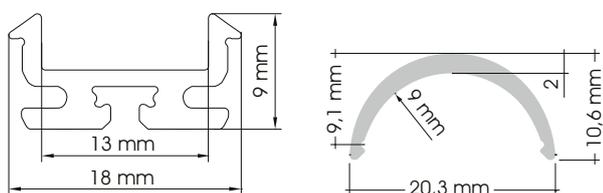


Résumé de nos profils (en stock)



BKR201

Puissance LED max: 15W/m



Cintrage



Rayon min: 3000mm



Rayon min: 1000 mm

Références

Profil	P201
Diffuseur rond sablé	D2XXRS
Diffuseur rond opal	D2XXRO
Diffuseur plat opal	D2XXPO
Lentille 30° sablée	D2XXL30S
Lentille 15° sablée	D2XXL15S

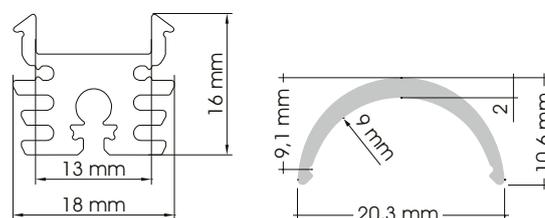
Accessoires



Embout plastique sans trou A201ESTP

BKR222

Puissance LED max: 24W/m



Cintrage



Rayon min: 3000mm



Rayon min: 1000 mm

Références

Profil	P222
Diffuseur rond sablé	D2XXRS
Diffuseur rond opal	D2XXRO
Diffuseur plat opal	D2XXPO
Lentille 30° sablée	D2XXL30S
Lentille 15° sablée	D2XXL15S

Accessoires



Embout aluminium sans trou A222ESTAL



Embout aluminium avec trou A222EATAL

Accessoires compatibles BKR201 et BKR222

Références

Accessoires en plastique



Clip plat plastique A2XXCP



Clip 15° A2XXC15P



Clip 30° A2XXC30P



Clip 45° A2XXC45P



Clip 60° A2XXC60P

Accessoires en inox



Clip plat inox A2XXCI



Clip 30° A2XXC30I



Clip 45° A2XXC45I

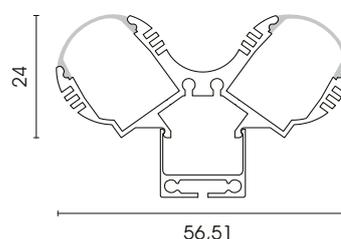


Clip ajustable de -60° jusqu'à +60° A2XXCAJI

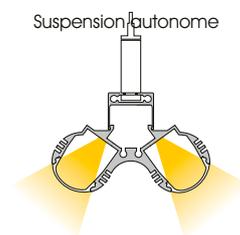
BKR912

Puissance LED max: 2 x 24W/m

2m
max



Suspension autonome



Cintrage



Impossible



Impossible

Références

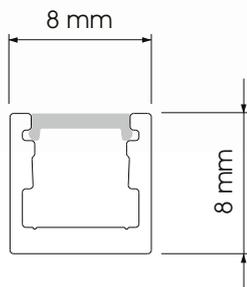
Profil	P912
Diffuseur rond opal	D912RO

Accessoires

	Embout aluminium sans trou	A912ESTAL
	Kit de suspension	A912KS
	Clip inox	A912CI
	Profil BKR910	AP910
	Raccord pour BKR910	AP910RD
	Raccord 90° pour BKR910	AP910R90
	Kit de suspension pour BKR910	A910KS

BKR608

Puissance LED max: 10W/m



Cintrage



Impossible



Rayon min: 1000mm

Références

Profil	P608
Diffuseur plat opal	D6XXPO

Accessoires



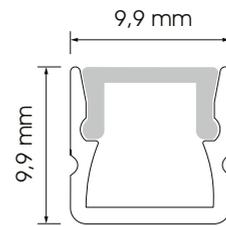
Embout aluminium sans trou A608ESTAL



Embout aluminium avec trou A608EATAL

BKR210

Puissance LED max: 10W/m



Cintrage



Impossible



Rayon min: 600mm

Références

Profil	P210
Diffuseur plat opal	D21XPO

Accessoires



Embout aluminium sans trou A210ESTAL



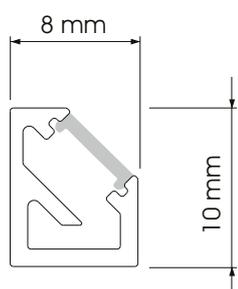
Embout aluminium avec trou A210EATAL



Clip inox A210CI

BKR645

Puissance LED max: 10W/m



Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil	P645
Diffuseur plat opal	D6XXPO

Accessoires



Embout aluminium droite sans trou A645ESTALD



Embout aluminium gauche sans trou A645ESTALG



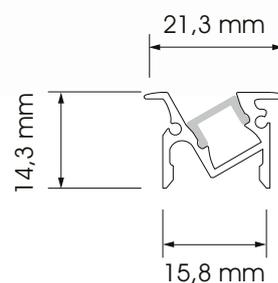
Embout aluminium droite avec trou A645EATALD



Embout aluminium gauche avec trou A645EATALG

BKR215

Puissance LED max: 10W/m



Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil	P215
Diffuseur rond opal	D21XPO

Accessoires



Embout aluminium droite sans trou A215ESTALD



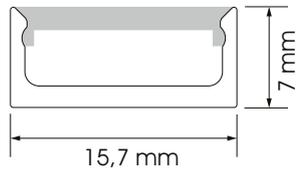
Embout aluminium gauche sans trou A215ESTALG



Clip inox A215CI

BKR203 Nouveau

Puissance LED max: 15W/m



Cintrage



Rayon min: 4000mm



Rayon min: 600mm

Références

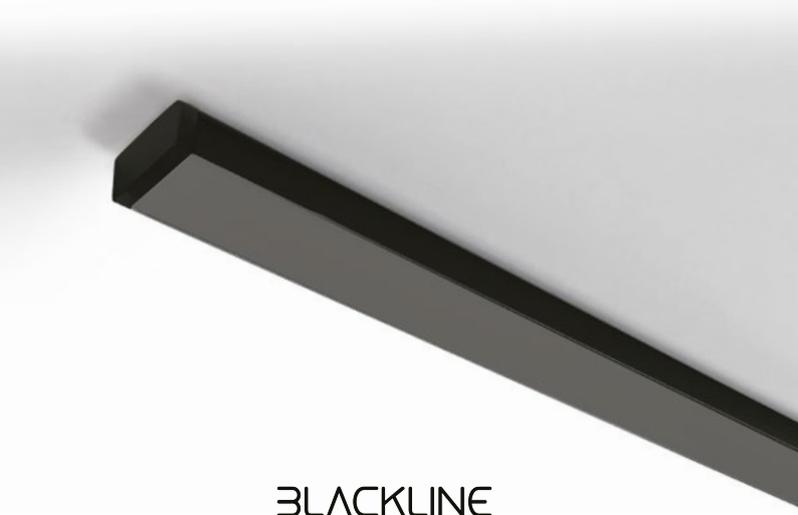
Profil	P203
Diffuseur plat opal	D216PO

Accessoires

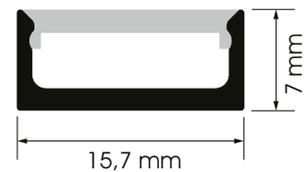
	Embout aluminium sans trou	A203ESTAL
	Clip inox	A203CI

BKR203N Nouveau

Puissance LED max: 15W/m



BLACKLINE



Cintrage



Rayon min: 4000mm



Rayon min: 600mm

Références

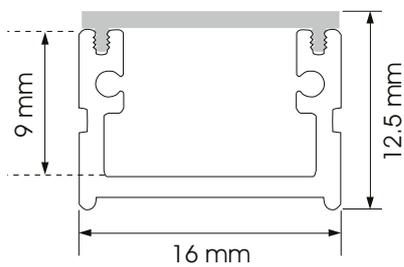
Profil	P203N
Diffuseur plat noir	D216PN

Accessoires

	Embout aluminium sans trou	A203ESTALN
	Clip inox noir	A203CIN

BKR505

Puissance LED max: 15W/m

6 m
max

Cintrage



Rayon min : 4000mm



Rayon min : 600mm

Références

Profil	P505
Diffuseur plat opal	D50XPO

Accessoires



Embout plastique sans trou A505ESTP



Embout plastique avec trou A505EATP



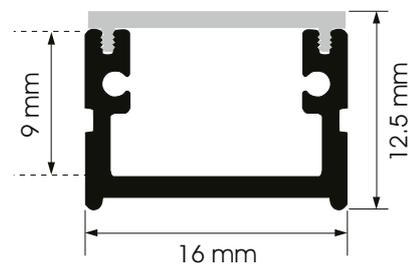
Clip inox A505CI

BKR505N

Puissance LED max: 15W/m

6 m
max

BLACKLINE



Cintrage



Rayon min : 4000mm



Rayon min : 600mm

Références

Profil	P505N
Diffuseur noir fumé	D50XN

Accessoires



Embout plastique noir sans trou A505NESTP



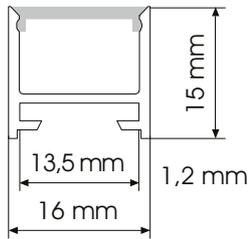
Embout plastique noir avec trou A505NEATP



Clip inox noir A505NCI

BKR216

Puissance LED max: 15W/m



Cintrage



Rayon min: 1000mm



Rayon min: 1000mm

Références

Profil	P216
Diffuseur plat opal	D216PO

Accessoires

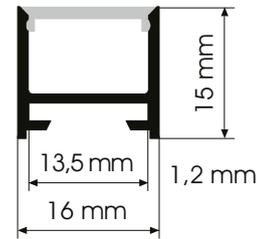
	Embout aluminium sans trou	A216ESTAL
	Clip inox	A21XCI

BKR216N

Puissance LED max: 15W/m



BLACKLINE



Cintrage



Rayon min: 1000mm



Rayon min: 1000mm

Références

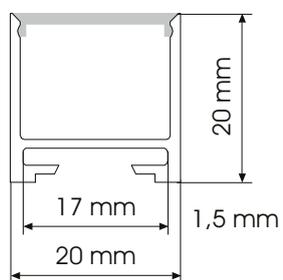
Profil	P216N
Diffuseur noir fumé	D216N

Accessoires

	Embout aluminium noir sans trou	A216NESTAL
	Clip inox	A21XCI

BKR220

Puissance LED max: 24W/m



Cintrage



Rayon min: 1000mm



Rayon min: 1000mm

Références

Profil	P220
Diffuseur plat opal	D220PO

Accessoires



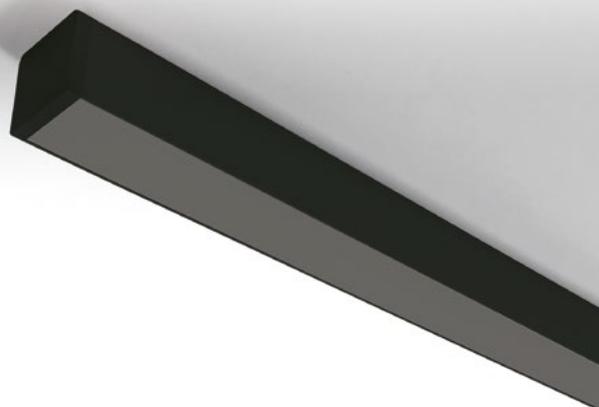
Embout aluminium sans trou A220ESTAL



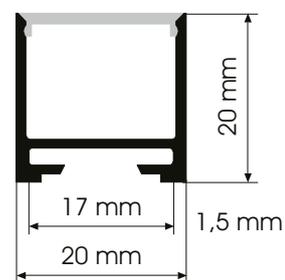
Clip inox A21XCI

BKR220N

Puissance LED max: 24W/m



BLACKLINE



Cintrage



Rayon min: 1000mm



Rayon min: 1000mm

Références

Profil	P220N
Diffuseur noir fumé	D220N

Accessoires



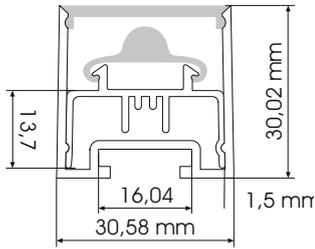
Embout aluminium noir sans trou A220NESTAL



Clip inox A21XCI

BKR230

Puissance LED max: 24W/m



Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil	P230
Profil d'insertion	P230I
Diffuseur plat opal	D230PO
Lentille 30° sablée	D2XXL30S
Lentille 15° sablée	D2XXL15S

Accessoires

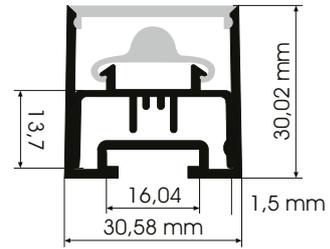
	Embout aluminium sans trou	A230ESTAL
	Clip inox	A230CI
	Kits de suspension (3 modèles au choix)	Voir page 70
	Raccord droit	A2XXRD
	Raccord d'angle multiple	A2XXRA

BKR230N

Puissance LED max: 24W/m



BLACKLINE



Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil	P230N
Profil d'insertion	P230I
Diffuseur noir fumé	D230N
Lentille 30° sablée	D2XXL30S
Lentille 15° sablée	D2XXL15S

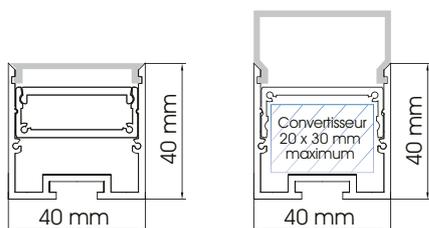
Accessoires

	Embout aluminium noir sans trou	A230NESTAL
	Clip inox	A230CI
	Kits de suspension (3 modèles au choix)	Voir page 70
	Raccord droit	A2XXRD
	Raccord d'angle multiple	A2XXRA

BKR240

Puissance LED max: 30W/m

6m
max



Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil	P240
Profil d'insertion	P240I
Diffuseur plat opal	D240PO
Diffuseur prismatique	D240P
Filtre opal	D240FO
Diffuseur en U 18 mm	D240U180
Protection claire (insert)	D240PC

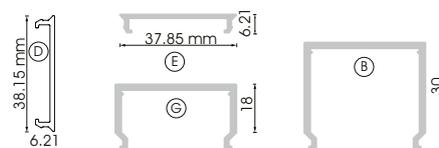
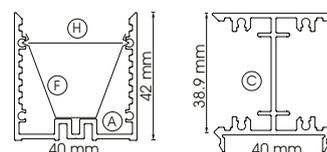
Accessoires

	Embout aluminium sans trou 40 x 58 x 2 mm	A240ESTAL18
	Embout aluminium sans trou 40 x 40 x 4 mm	A240ESTAL
	Kits de suspension (3 modèles au choix)	Voir page 70
	Raccord droit	A2XXRD
	Raccord d'angle multiple	A2XXRA

BKR301

Puissance LED max: 24W/m

6m
max



Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil en U (A)	P301
Profil de montage (C)	P301H
Méplat (H)	P301I
Couvercle en aluminium (D)	D301C
Diffuseur en U 30 mm opal (B)	D301300
Diffuseur en U 18 mm opal (G)	D301180
Diffuseur plat opal (E)	D301PO

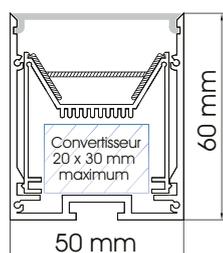
Accessoires

	Embout aluminium pour profil en U 40x42	A301ESTALI
	Embout aluminium pour profil en U + profilé de montage 40x81	A301ESTALK
	Embout aluminium pour profil en U + couvercle 30 mm 40x72	A301ESTAL
	Embout aluminium pour profil en U + couvercle 18 mm 40x60	A301ESTALN
	Crochet de retenue pour plaque d'insertion (F)	A301CI

BKR250

Puissance LED max: 50W/m

6m
max



Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil	P250
Profil d'insertion	P250I
Diffuseur plat opal	D250PO
Protection clair (insert)	D250PC

Accessoires



Embout aluminium sans trou
50 x 60 x 4 mm

A250ESTAL

Kits de suspension (3 modèles au choix)

Voir page 70



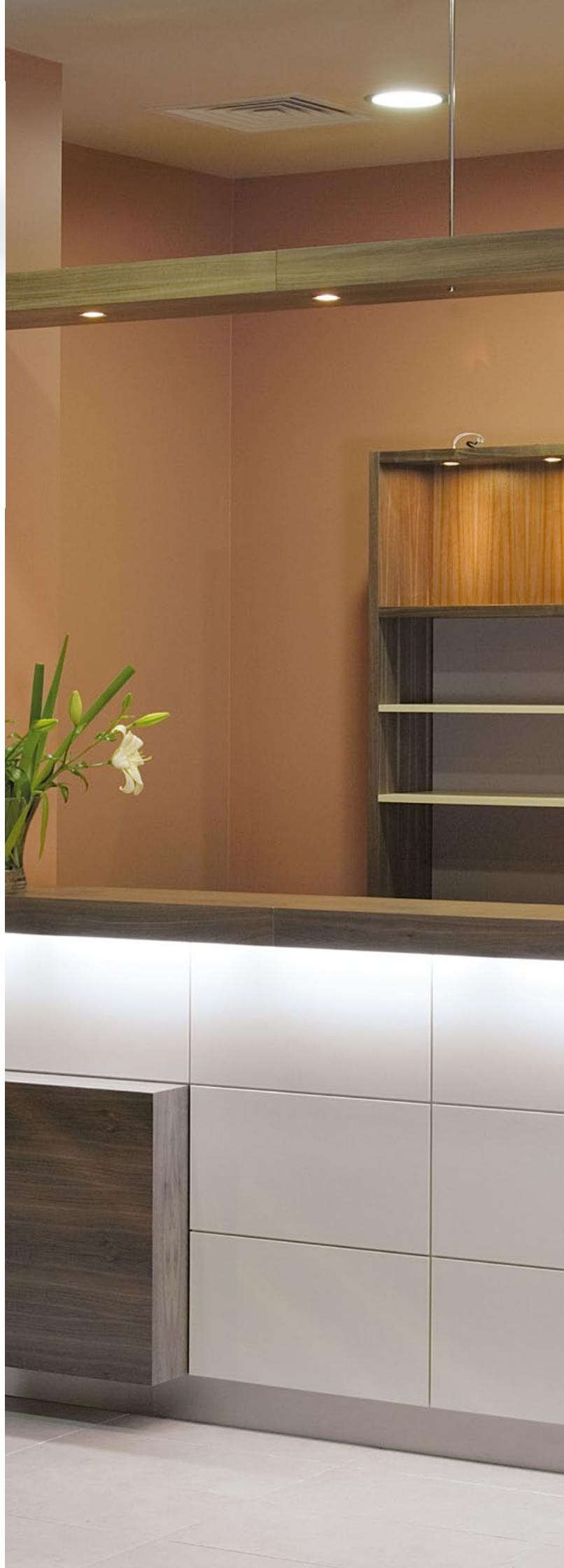
Raccord droit

A2XXRD



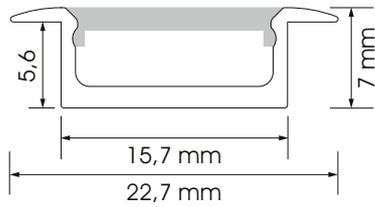
Raccord d'angle multiple

A2XXRA



BKR204 *Nouveau*

Puissance LED max: 15W/m



Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil	P204
Diffuseur plat opal	P216PO

Accessoires



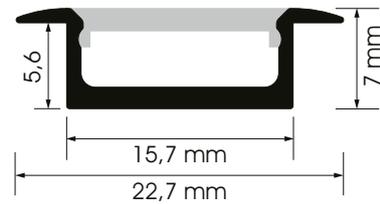
Embout aluminium sans trou A204ESTAL

BKR204N *Nouveau*

Puissance LED max: 15W/m



BLACKLINE



Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil	P204N
Diffuseur plat noir	D216PN

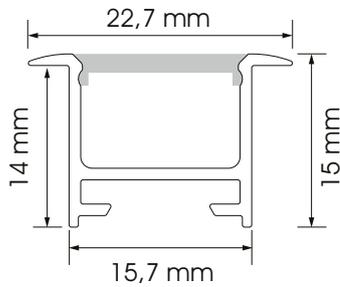
Accessoires



Embout aluminium noir sans trou A204ESTALN

BKR214 **Nouveau**

Puissance LED max: 15W/m



Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil	P214
Diffuseur plat opal	D216PO

Accessoires



Embout aluminium sans trou

A214ESTAL



Clip à ailettes inox

A220CAL

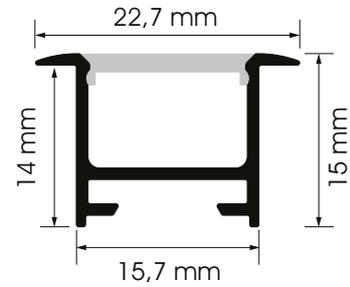
À venir

BKR214N **Nouveau**

Puissance LED max: 15W/m



BLACKLINE



Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil	P214N
Diffuseur plat noir	D216PN

Accessoires



Embout aluminium noir sans trou

A214ESTALN



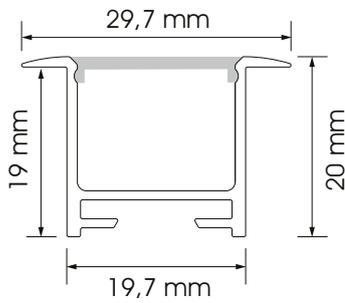
Clip à ailettes inox

A220CAL

À venir

BKR224 **Nouveau**

Puissance LED max: 24W/m

6m
max

Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil	P224
Diffuseur plat opal	D220PO

Accessoires



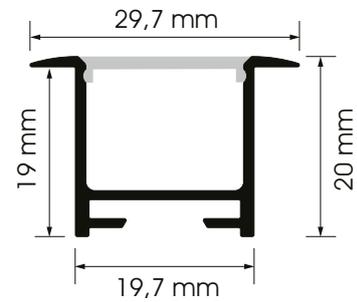
Embout aluminium sans trou A224ESTAL

Clip à ailettes inox A220CAL À venir**BKR224N** **Nouveau**

Puissance LED max: 24W/m

6m
max

BLACKLINE



Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil	P224N
Diffuseur plat noir	D220PN

Accessoires

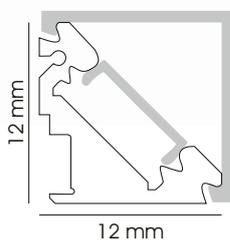
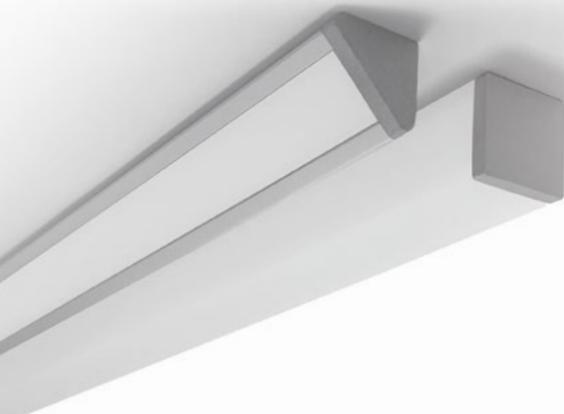


Embout aluminium noir sans trou A224ESTALN

Clip à ailettes inox A220CAL À venir

BKR621

Puissance LED max: 10W/m

6m
max13 mm x 13 mm
avec diffuseur
angulaire 90°

Cintrage



Rayon min: 4000mm



Rayon min: 4000mm

Références

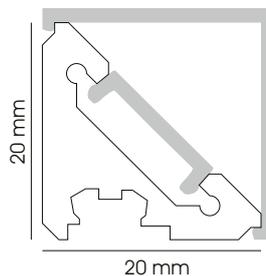
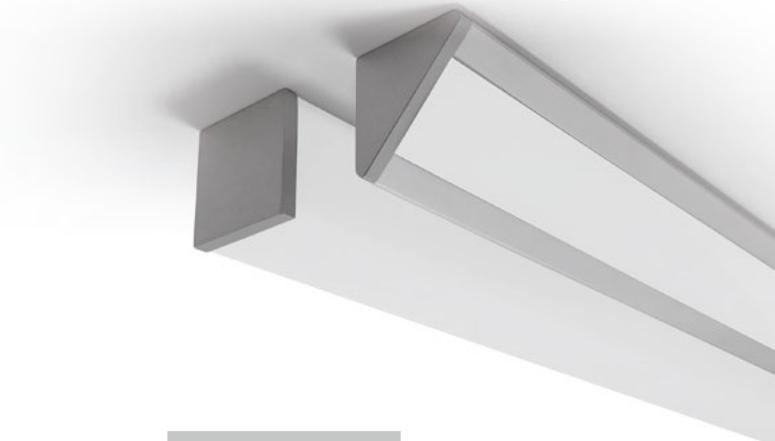
Profil	P621
Diffuseur plat opal	D621PO
Diffuseur angulaire 90° opal	D62190O

Accessoires

	Embout aluminium droite sans trou	A621ESTALD
	Embout aluminium gauche sans trou	A621ESTALG
	Embout aluminium droite avec trou	A621EATALD
	Embout aluminium gauche avec trou	A621EATALG
	Embout aluminium 90° sans trou	A621EST90AL
	Embout aluminium 90° avec trou	A621EAT90AL

BKR623

Puissance LED max: 24W/m

6m
max21 mm x 21 mm
avec diffuseur
angulaire 90°

Cintrage



Rayon min: 4000mm



Rayon min: 4000mm

Références

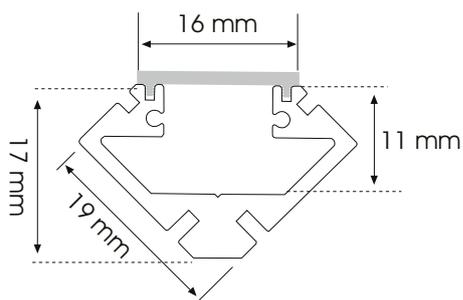
Profil	P623
Diffuseur plat opal	D623PO
Diffuseur angulaire 90° opal	D62390O

Accessoires

	Embout aluminium sans trou	A623ESTAL
	Embout aluminium avec trou	A623EATAL
	Embout aluminium 90° sans trou	A623EST90AL
	Embout aluminium 90° avec trou	A623EAT90AL
	Clip inox	A6XXCI

BKR501

Puissance LED max: 24W/m

6 m
max

Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil	P501
Diffuseur plat opal	D501PO

Accessoires



Embout aluminium sans trou A501ESTP



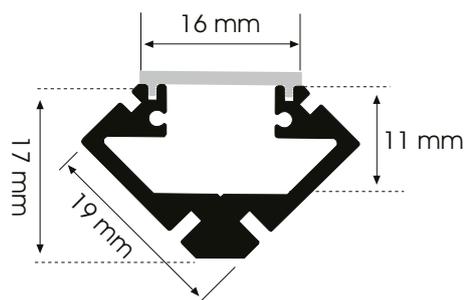
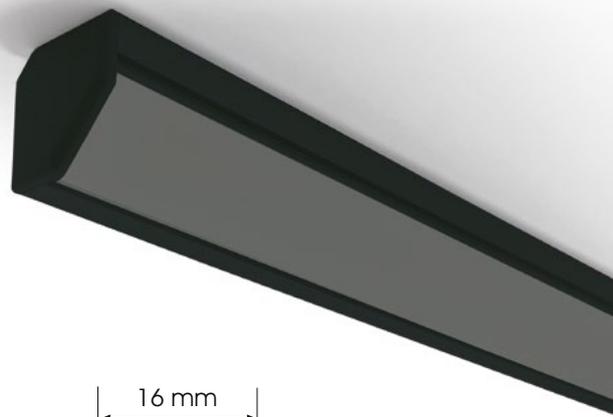
Embout aluminium avec trou A501EATP



Clip inox A501CI

BKR501N

Puissance LED max: 24W/m

6 m
max

Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil	P501N
Diffuseur noir fumé	D501N

Accessoires



Embout plastique noir sans trou A501NESTP



Embout plastique noir avec trou A501NEATP

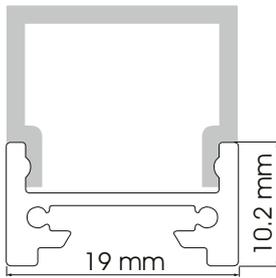


Clip inox noir A501NCI

BKR716

Puissance LED max: 15W/m

5m
max



Cintrage



Rayon min : 4000mm



Rayon min : 4000mm

Références

Profil	P716
Diffuseur en U 16 mm opal	D716U160

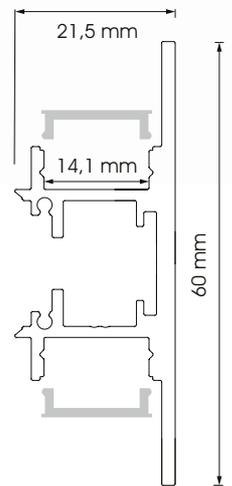
Accessoires

	Embout aluminium sans trou (set 2 pièces)	A716ESTAL16
	Clip inox	A7XXCI

BKR315MINI

Puissance LED max: 2 x 15W/m

3m
max



Cintrage



Impossible



Impossible

Références

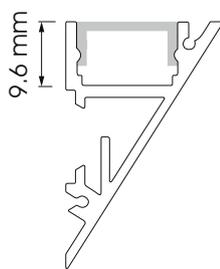
Profil	P315MINI
Diffuseur plat opal	D315MINIPO

Accessoires

	Embout aluminium sans trou	A315MINIESTAL
	Raccord droit	A315MINIRD
	Clip inox	A315MINICI

BKR703

Puissance LED max: 24W/m

5m
max

Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil	P703
Diffuseur plat opal	D7XXPO

Accessoires



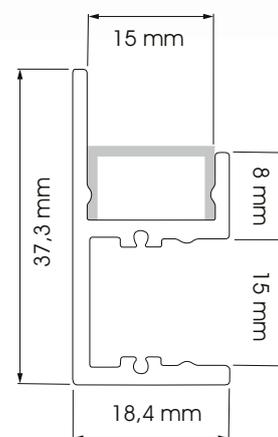
Embout aluminium sans trou
(set 2 pièces) A703ESTAL



Clip inox A7XXCI

BKR718

Puissance LED max: 24W/m

5m
max

Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil	P718
Diffuseur plat opal	D7XXPO

Accessoires

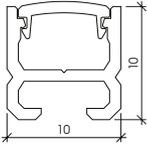
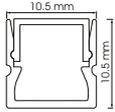
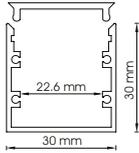
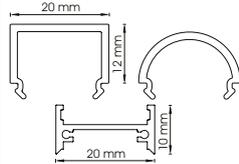
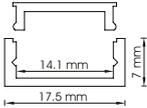
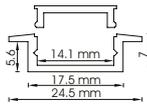
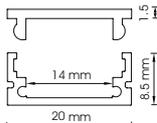
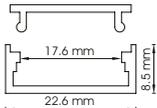
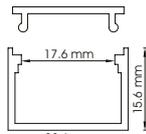
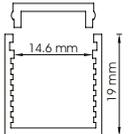
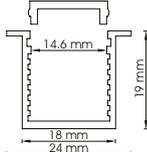
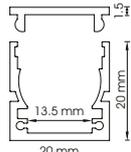
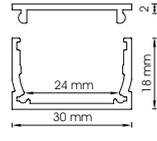
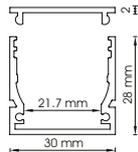
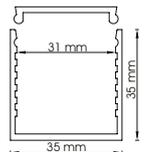
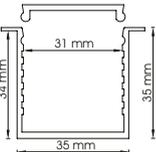
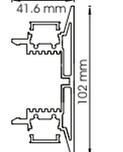
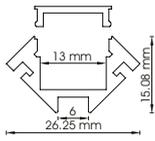
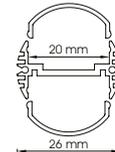
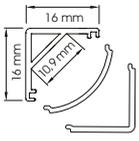
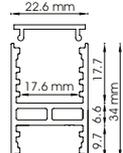
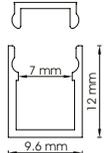
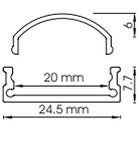
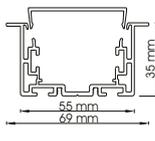
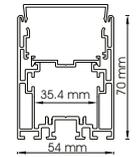
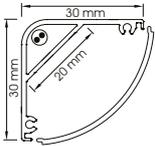
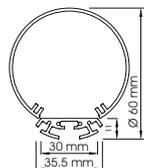
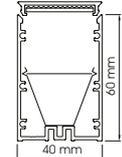
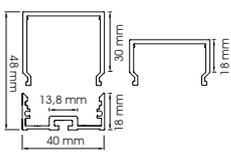


Embout aluminium sans trou
(set 2 pièces) A718ESTAL



Clip inox A718CI

Nos autres profils (disponible sur demande - délai d'attente)

<p>3 m max</p>  <p>BKR1010</p>	<p>5 m max</p>  <p>BKR1111</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR300</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR302</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR303</p>
<p>3 m max</p>  <p>BKR304</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR305</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR306</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR307</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR308</p>
<p>3 m max</p>  <p>BKR309</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR310</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR311</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR312</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR313</p>
<p>3 m max</p>  <p>BKR314</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR315</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR316</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR317</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR318</p>
<p>3 m max</p>  <p>BKR319</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR320</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR321</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR322</p>	<p>2 m 50 max</p>  <p>BKR323</p>
<p>2 m 50 max</p>  <p>BKR324</p>	<p>3 m max</p>  <p>BKR326</p>	<p>2 m 50 max</p>  <p>BKR327</p>	<p>4 m max</p>  <p>BKR328</p>	<p>4 m max</p>  <p>BKR330</p>

<p>3 m max</p> <p>BKR401</p>	<p>3 m max</p> <p>BKR512</p>	<p>6 m max</p> <p>Panel 516</p>	<p>5 m max</p> <p>BKR517 inox</p>	<p>6 m max</p> <p>BKR601</p>
<p>6 m max</p> <p>BKR631</p>	<p>6 m max</p> <p>BKR643</p>	<p>5 m max</p> <p>BKR704</p>	<p>5 m max</p> <p>BKR705</p>	<p>5 m max</p> <p>BKR706</p>
<p>5 m max</p> <p>BKR707 inox</p>	<p>5 m max</p> <p>BKR708</p>	<p>5 m max</p> <p>BKR709</p>	<p>5 m max</p> <p>BKR711</p>	<p>5 m max</p> <p>BKR713</p>
<p>5 m max</p> <p>BKR714</p>	<p>5 m max</p> <p>BKR730</p>	<p>5 m max</p> <p>BKR775</p>	<p>5 m max</p> <p>BKR776</p>	<p>3 m max</p> <p>BKR801</p>
<p>3 m max</p> <p>BKR802</p>	<p>3 m max</p> <p>BKR803</p>	<p>3 m max</p> <p>BKR804</p>	<p>6 m max</p> <p>BKRDE/C</p>	<p>6 m max</p> <p>BKRDE/S</p>

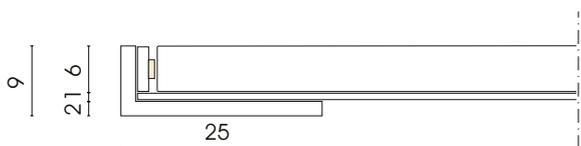
N'hésitez pas à nous demander une offre personnalisée, nos conseillers en éclairage sont à votre disposition afin de vous renseigner dans les meilleurs délais.

Panel FOLIO Base 1

Longueur max: 3000mm
Largeur max: 2000mm



Dimensions en mm

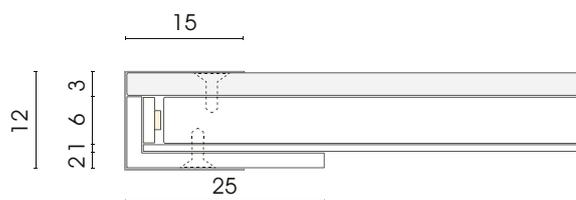


Panel FOLIO Opal 3L

Longueur max: 3000mm
Largeur max: 2000mm



Dimensions en mm



Références

Panel Folio Base 1

Sur demande

Références

Panel Folio Opal 3L

Sur demande

Panel FOLIO Opal 10L

Dimensions Panel, LED un côté :

Longueur max: 3000mm

Largeur max: 750mm

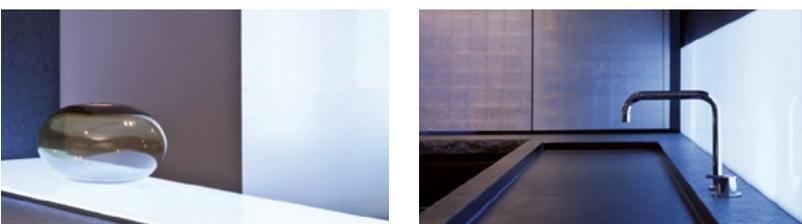
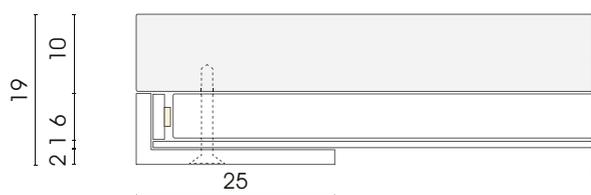
Dimensions Panel, LED deux côtés :

Longueur max: 3000mm

Largeur max: 1500mm



Dimensions en mm



Références

Panel FOLIO Opal 10L

Sur demande

Panel FOLIO Zero 40, 55, 80

Dimensions Panel FOLIO Zero 40 :

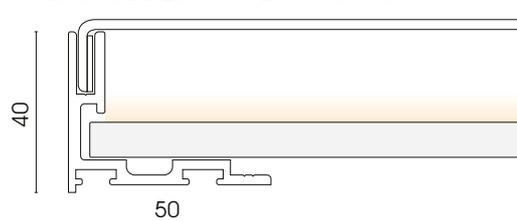
Longueur max: 3000mm / Largeur max: 2000mm

Dimensions Panel FOLIO Zero 55 et Zero 80 :

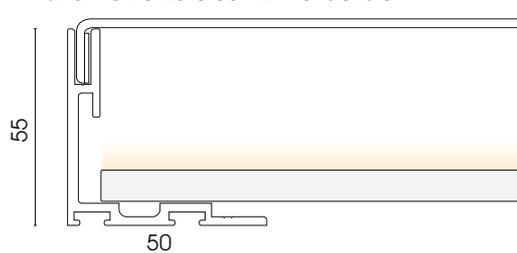
Longueur max: 15000mm / Largeur max: 3000mm



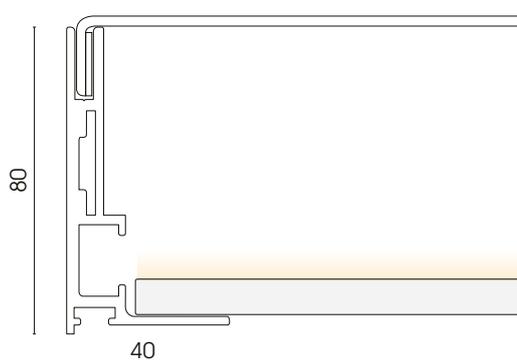
Panel FOLIO Zero 40 - Dimensions en mm



Panel FOLIO Zero 55 - Dimensions en mm



Panel FOLIO Zero 80 - Dimensions en mm



Références

Panel FOLIO Zero 40

Sur demande

Panel FOLIO Zero 55

Sur demande

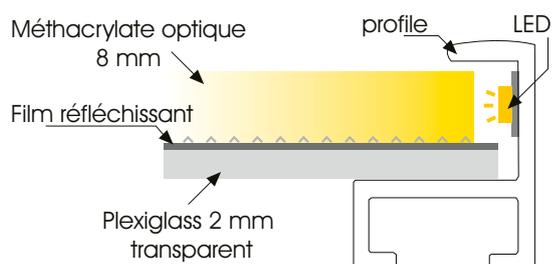
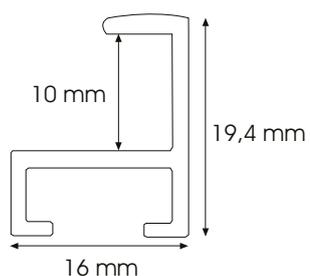
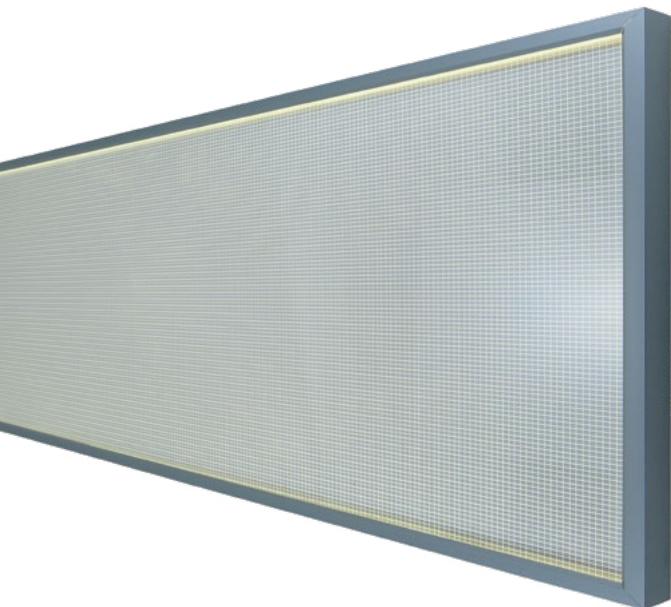
Panel FOLIO Zero 80

Sur demande

Panel LED 504

Longueur min/max: 100 mm / 3000 mm

Largeur min/max: 100 mm / 1200 mm



Références

Panel LED 504

PL504

Accessoires



Angle

APL504A



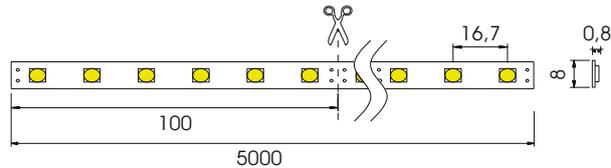
02 | Gammes LED

Nous mettons un point d'honneur pour la qualité de nos LED's. Nous choisissons des fournisseurs de confiance et nous testons longuement nos LED's avant de les promouvoir.

La tendance se dirige toujours vers un IRC élevé et un flux également important pour une consommation sans cesse en baisse.

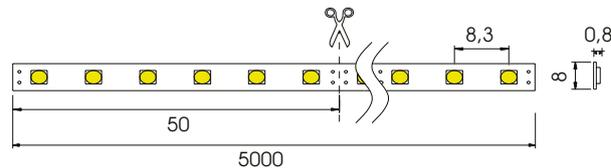


Ecoflex 4,8 W/m | 8 mm | 24 Vdc | IP 20



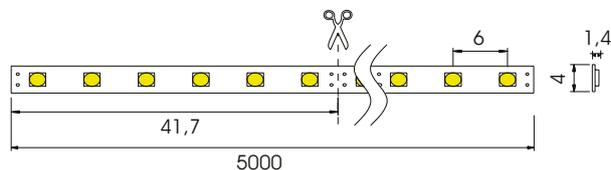
Couleur	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc neutre
Kelvin	2700K	3000K	4000K
Flux lumineux	420lm/m	440lm/m	455lm/m
Nombre de LED's/m	60 LED's/m	60 LED's/m	60 LED's/m
IRC	90	90	90
Température supportée	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°
Rouleau	5m	5m	5m
Durée de vie	40000h – L70	40000h – L70	40000h – L70
Référence	LE524279008	LE524309008	LE524409008

Ecoflex 9,6 W/m | 8 mm | 24 Vdc | IP 20



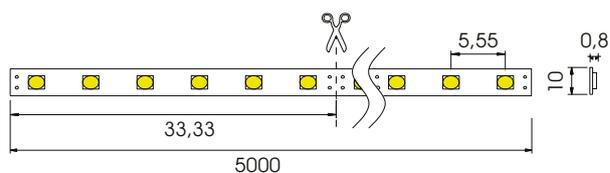
Couleur	Blanc extra cosy	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc sable	Blanc neutre
Kelvin	2500K	2700K	3000K	3500K	4000K
Flux lumineux	940lm/m	960lm/m	980lm/m	1000lm/m	1040lm/m
Nombre de LED's/m	140 LED's/m	140 LED's/m	140 LED's/m	140 LED's/m	140 LED's/m
IRC	90	90	90	90	90
Température supportée	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°
Rouleau	5m	5m	5m	5m	5m
Durée de vie	40000h – L70	40000h – L70	40000h – L70	40000h – L70	40000h – L70
Référence	LE1024259008	LE1024279008	LE1024309008	LE1024359008	LE1024409008

Ecoflex 10 W/m | 4 mm | 24 Vdc | IP 20



Couleur	Blanc or	Blanc extra cosy	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc sable	Blanc neutre
Kelvin	2200K	2500K	2700K	3000K	3500K	4000K
Flux lumineux	790lm/m	850lm/m	850lm/m	870lm/m	900lm/m	960lm/m
Nombre de LED's/m	168 LED's/m	168 LED's/m	168 LED's/m	168 LED's/m	168 LED's/m	168 LED's/m
IRC	90	90	90	90	90	90
Température supportée	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°
Rouleau	5m	5m	5m	5m	5m	5m
Durée de vie	40000h – L90	40000h – L90	40000h – L90	40000h – L90	40000h – L90	40000h – L90
Référence	LE1024229004	LE1024259004	LE1024279004	LE1024309004	LE1024359004	LE1024409004

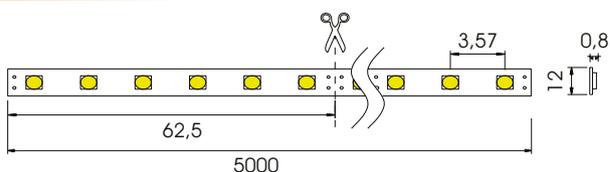
Ecoflex 14,4W/m | 10mm | 24Vdc | IP20



RoHS
2002/95/EC

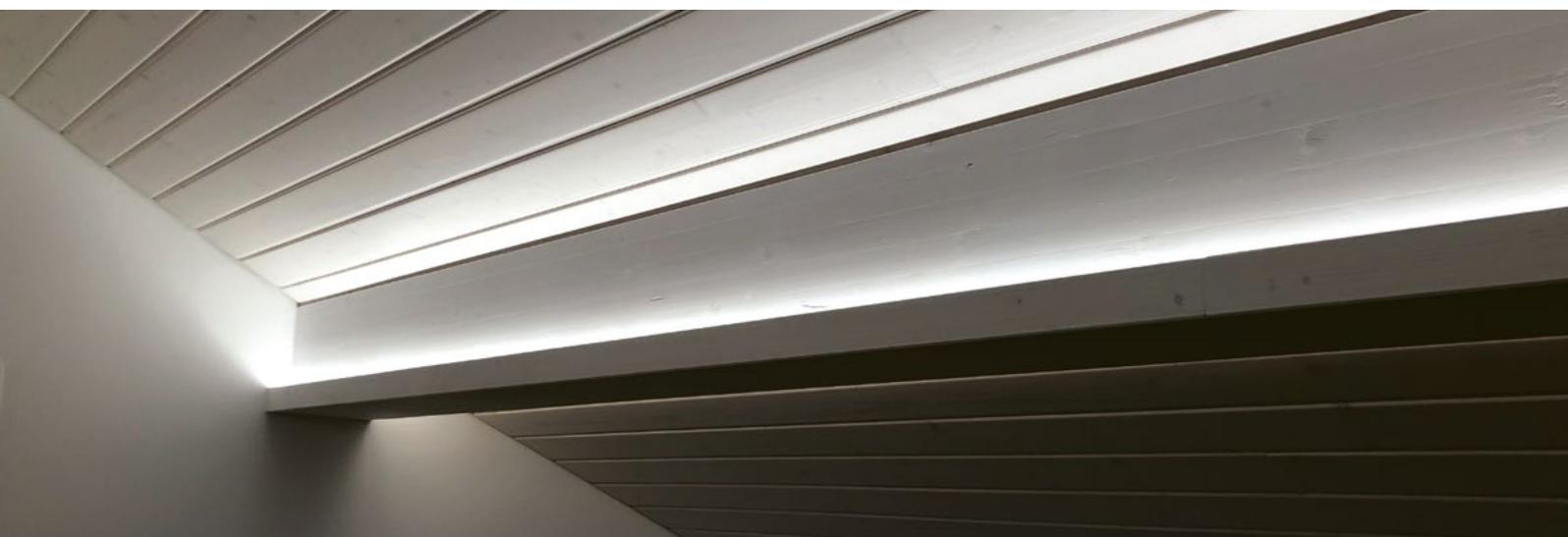
Couleur	Blanc extra cosy	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc sable	Blanc neutre
Kelvin	2500K	2700K	3000K	3500K	4000K
Flux lumineux	1240lm/m	1260lm/m	1310lm/m	1350lm/m	1370lm/m
Nombre de LED's/m	180 LED's/m	180 LED's/m	180 LED's/m	180 LED's/m	180 LED's/m
IRC	90	90	90	90	90
Température supportée	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°
Rouleau	5m	5m	5m	5m	5m
Durée de vie	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70
Référence	LE1524259010	LE1524279010	LE1524309010	LE1524359010	LE1524409010

Ecoflex 23W/m | 12mm | 24Vdc | IP20

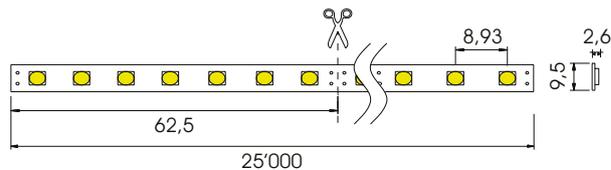


RoHS
2002/95/EC

Couleur	Blanc extra cosy	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc neutre
Kelvin	2500K	2700K	3000K	4000K
Flux lumineux	2540lm/m	2650lm/m	2760lm/m	2880lm/m
Nombre de LED's/m	96 LED's/m	96 LED's/m	96 LED's/m	96 LED's/m
IRC	90	90	90	90
Température supportée	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°
Rouleau	5m	5m	5m	5m
Durée de vie	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70
Référence	LE2324259012	LE2324279012	LE2324309012	LE2324409012

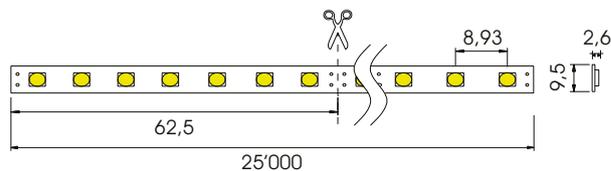


S-flex 14,2W/m | 9,5mm | 24Vdc | IP20



Couleur	Orange léger	Blanc extra cosy	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc neutre
Kelvin	2000K	2400K	2700K	3000K	4000K
Flux lumineux	1580lm/m	1760lm/m	1710 lm/m	1850 lm/m	1890 lm/m
Nombre de LED's/m	112 LED's/m	112 LED's/m	112 LED's/m	112 LED's/m	112 LED's/m
IRC	80	80	90	90	90
Température supportée	-20° / +70°	-20° / +70°	-20° / +70°	-20° / +70°	-20° / +70°
Rouleau	25m	25m	25m	25m	25m
Durée de vie	54000h – L70	54000h – L70	54000h – L70	54000h – L70	54000h – L70
Référence	LS1524208010	LS1524248010	LS1524279010	LS1524309010	LS1524409010

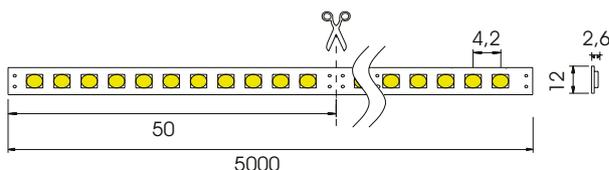
S-flex 22W/m | 9,5mm | 24Vdc | IP20



Couleur	Orange léger	Blanc extra cosy	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc neutre
Kelvin	2000K	2400K	2700K	3000K	4000K
Flux lumineux	2464lm/m	2760lm/m	2645lm/m	2860lm/m	2910lm/m
Nombre de LED's/m	112 LED's/m	112 LED's/m	112 LED's/m	112 LED's/m	112 LED's/m
IRC	80	80	90	90	90
Température supportée	-20° / +70°	-20° / +70°	-20° / +70°	-20° / +70°	-20° / +70°
Rouleau	25m	25m	25m	25m	25m
Durée de vie	54000h – L70	54000h – L70	54000h – L70	54000h – L70	54000h – L70
Référence	LS2224208010	LS2224248010	LS2224279010	LS2224309010	LS2224409010

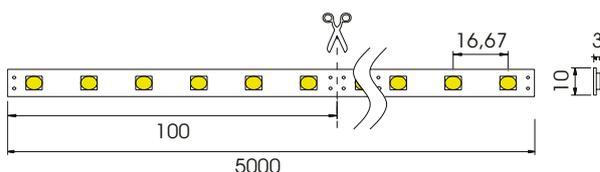


S-flex TW 2x 19,2W/m | 12mm | 24Vdc | IP20



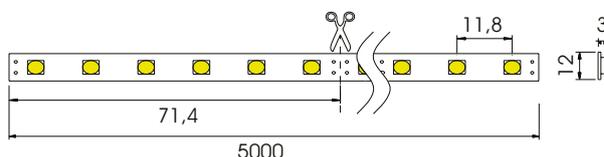
Couleur	Blanc cosy à blanc froid
Kelvin	2700K à 5000K
Flux lumineux	WW: 2232lm/m - CW: 2458lm/m
Nombre de LED's/m	240 LED's/m
IRC	80
Température supportée	-20° / +70°
Rouleau	5m
Durée de vie	60000h - L70
Référence	LS2024CWWW

S-flex RGB 14,4W/m | 10mm | 24Vdc | RGB | IP20



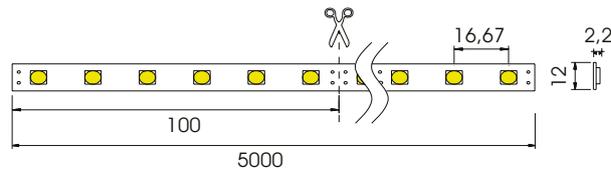
Couleur	RGB
Total flux lumineux	450lm/m
Nombre de LED's/m	60 LED's/m
Température supportée	-20° / +70°
Rouleau	5m
Durée de vie	60000h - L70
Référence	LS1524RGB

S-flex color 24W/m | 12mm | 24Vdc | RGBW | IP20 (14,4W/m - RGB / 9,6W/m - Blanc)



Couleur	RGB + 2700 Kelvin	RGB + 4000 Kelvin	RGB + 6000 Kelvin
Total flux lumineux	1550lm/m	1600lm/m	1650lm/m
Lumen par couleur	R: 198lm / G: 514lm / B: 145lm / WW: 690lm	R: 198lm / G: 514lm / B: 145lm / NW: 731lm	R: 326lm / G: 625lm / B: 107lm / PW: 690lm
Nombre de LED's/m	84 LED's/m	84 LED's/m	84 LED's/m
IRC	80	80	80
Température supportée	-20° / +70°	-20° / +70°	-20° / +70°
Rouleau	5m	5m	5m
Durée de vie	60000h - L70	60000h - L70	60000h - L70
Référence	LS252427RGBW	LS252440RGBW	LS252460RGBW

S-flex color DMX 19,2W | 12mm | 24Vdc | RGBW | IP20



Couleur	RGBW
Total flux lumineux	950lm/m
Lumen par couleur	R: 140lm / G: 300lm / B:120lm / W: 390lm
Nombre de LED's/m	60 LED's/m
Rouleau	10m
Durée de vie	60000h - L70
Référence	LSCDMXRGBW

Accessoires uniquement compatibles S-flex color RGBW DMX

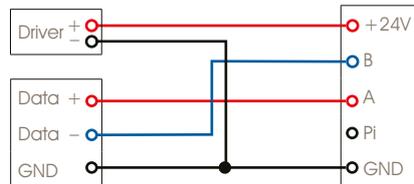


Référence: SLESAUE7

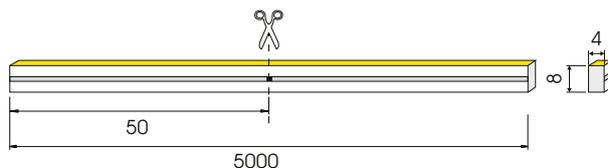


SLESA-UE7/1024 (2 x 512) canaux DMX autonome/1536 (3 x 512) canaux DMX Live/connecteur USB + ethernet/compatible Android / Jusqu'à 20'000 canaux, ethernet, wifi, iOS et Android.

Dimension L x l x h	79 x 92 x 43 mm
Logiciel	Easy stand Alone (Mac/PC)/ESA Pro/Sunlite Suite (PC)
Nombre de scènes/zones	250/5
Boutons mécaniques	3

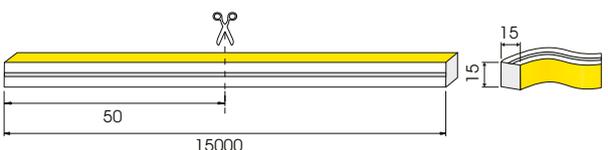


Aquaflex 10W/m | 4mm | 24Vdc | IP65



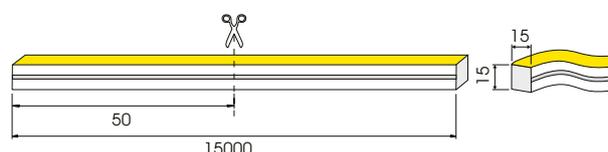
Couleur	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc neutre
Kelvin	2700K	3000K	4000K
Flux lumineux	173lm/m	173lm/m	211 lm/m
Nombre de LED's/m	140 LED's/m	140 LED's/m	140 LED's/m
IRC	90	90	90
Température supportée	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°
Rouleau	5m	5m	5m
Durée de vie	40000h – L70	40000h – L70	40000h – L70
Référence	LA1024279004	LA1024309004	LA1024409004

Aquaflex 12W/m Wave | 15x15mm | 24Vdc | IP67



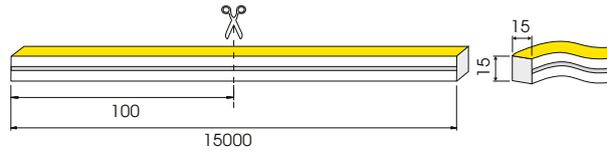
Couleur	Blanc or	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc neutre
Kelvin	2300K	2700K	3000K	4000K
Flux lumineux	550lm/m	560lm/m	600lm/m	650lm/m
Nombre de LED's/m	180 LED's/m	180 LED's/m	180 LED's/m	180 LED's/m
IRC	90	90	90	90
Température supportée	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°
Rouleau	15m	15m	15m	15m
Durée de vie	40000h – L70	40000h – L70	40000h – L70	40000h – L70
Référence	LA1224239015W	LA1224279015W	LA1224309015W	LA1224409015W

Aquaflex 12W/m Curve | 15x15mm | 24Vdc | IP67



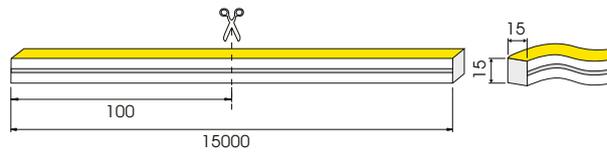
Couleur	Blanc or	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc neutre
Kelvin	2300K	2700K	3000K	4000K
Flux lumineux	550lm/m	560lm/m	600lm/m	650lm/m
Nombre de LED's/m	180 LED's/m	180 LED's/m	180 LED's/m	180 LED's/m
IRC	90	90	90	90
Température supportée	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°
Rouleau	15m	15m	15m	15m
Durée de vie	40000h – L70	40000h – L70	40000h – L70	40000h – L70
Référence	LA1224239015C	LA1224279015C	LA1224309015C	LA1224409015C

Aquaflex 12W/m Curve | 15x15mm | 24Vdc | RGB | IP67



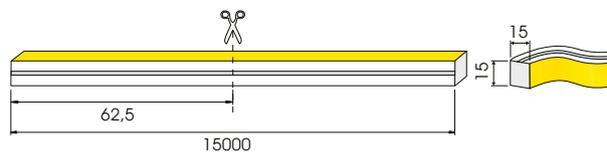
Couleur	RGB
Flux lumineux	-
Nombre de LED's/m	120 LED's/m
Température supportée	-20° / +50°
Rouleau	15m
Durée de vie	40000h - L70
Référence	LA1224RGB15C

Aquaflex 16W/m Curve | 15x15mm | 24Vdc | RGBW | IP67



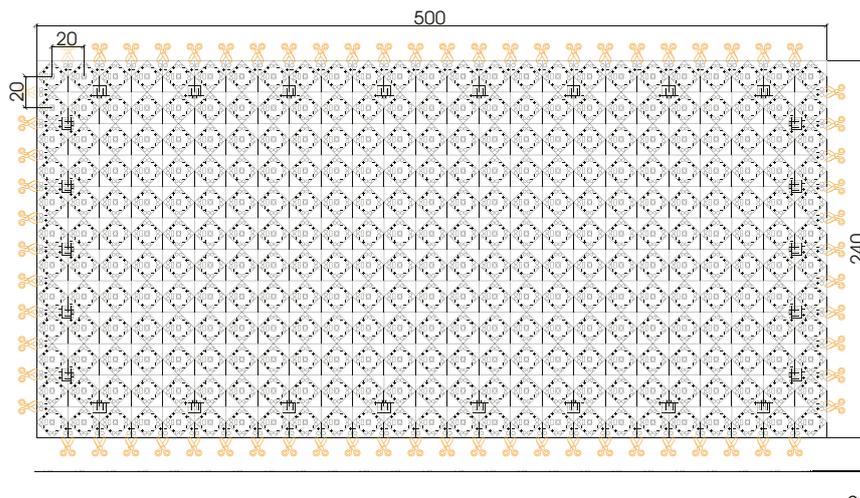
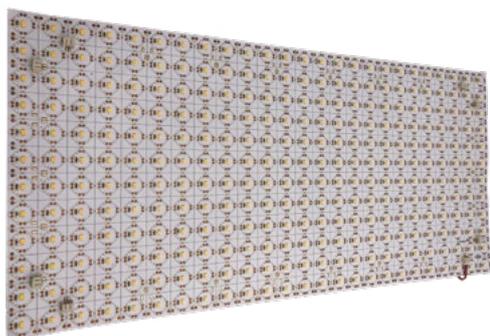
Couleur	RGBW
Flux lumineux	-
Nombre de LED's/m	120 LED's/m
IRC	90
Température supportée	-20° / +50°
Rouleau	10m
Durée de vie	40000h - L70
Référence	LA162430RGBW15C

Aquaflex 16W/m Wave | 15x15mm | 24Vdc | RGB | IP67



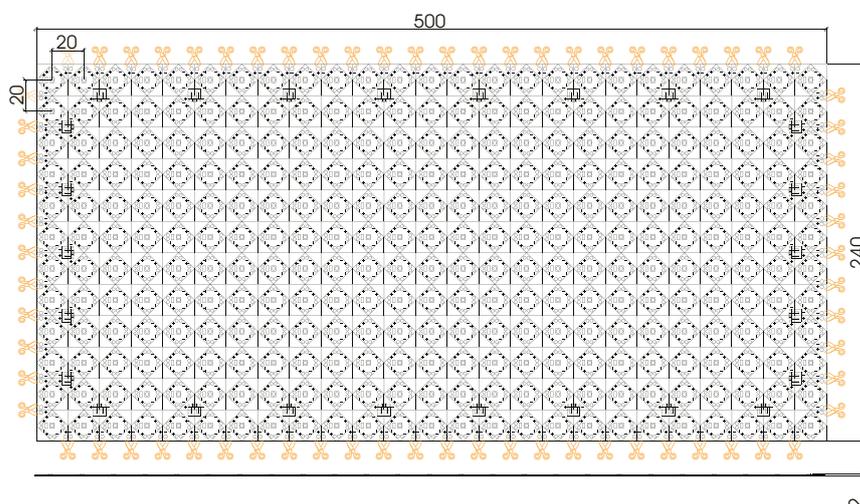
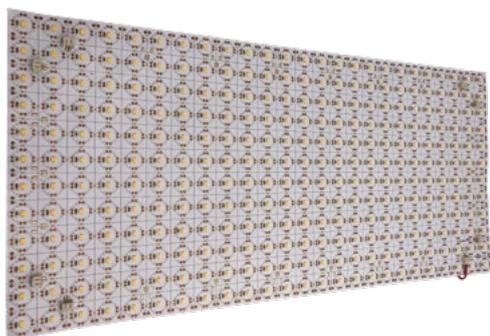
Couleur	RGB
Flux lumineux	-
Nombre de LED's/m	120 LED's/m
Température supportée	-20° / +50°
Rouleau	5m
Durée de vie	40000h - L70
Référence	LA1624RGB15W

Feuille LED flexible 3000 K | 69W | 24Vdc | IP20



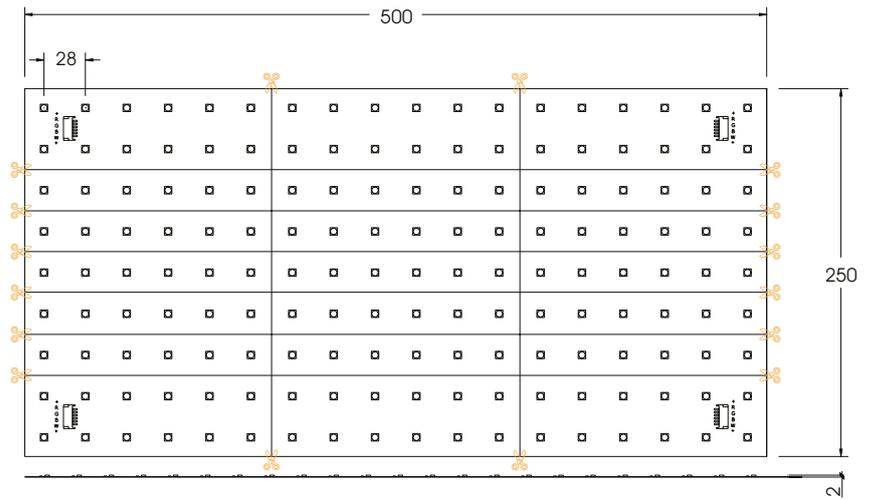
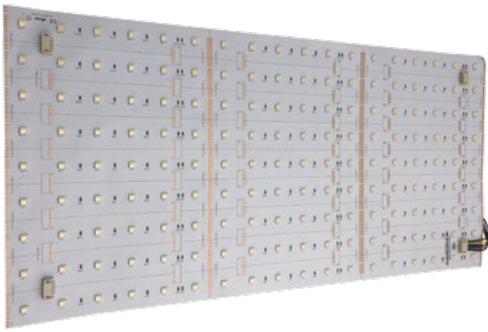
Couleur	Blanc chaud
Kelvin	3000K
Flux lumineux	6929lm/m
IRC	90
Nombre de LED's/m	600 LED's/m
Température supportée	-30° / +70°
Dimensions	500 x 240 x 2mm
Durée de vie	40000h – L70
Référence	LF69243090

Feuille LED flexible 4000 K | 69W | 24Vdc | IP20

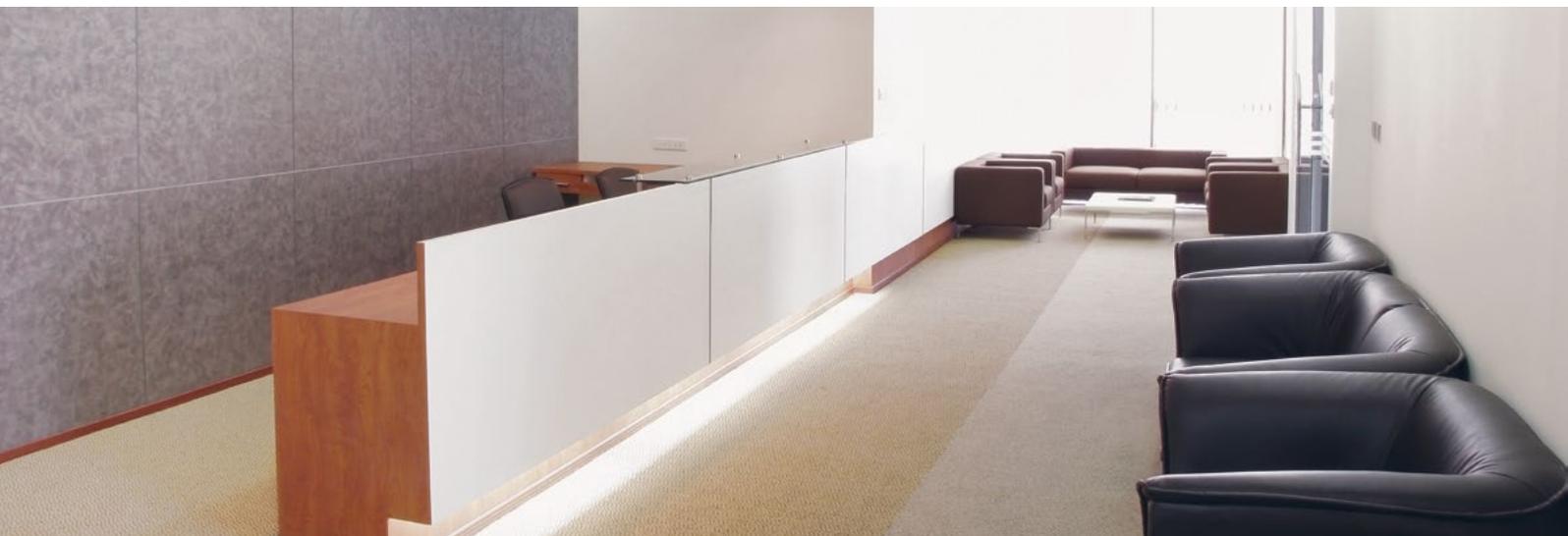


Couleur	Blanc neutre
Kelvin	4000K
Flux lumineux	6929lm/m
IRC	90
Nombre de LED's/m	600 LED 's/m
Température supportée	-30° / +70°
Dimensions	500 x 240 x 2mm
Durée de vie	40000h – L70
Référence	LF69244090

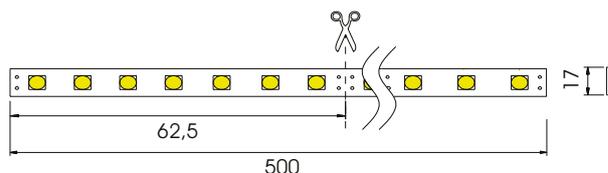
Feuille LED flexible **RGBW** | 50W | 24Vdc | **RGBW** | IP20



Couleur	RGB + 3000 Kelvin
Total flux lumineux	2565lm/m
Lumen par couleur	R: 332lm / G: 851 lm / B: 194lm / WW: 1188lm
Nombre de LED's/m	324 LED's/m
Température supportée	-30° / +70°
Dimensions	500 x 250 x 2mm
Durée de vie	40000h – L70
Référence	LF5024RGBW

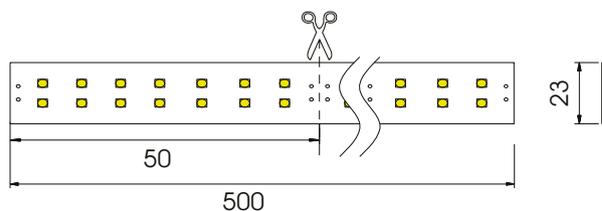


Premium 30W/m | 17mm | 24Vdc | IP00



Couleur	Blanc chaud	Blanc neutre
Kelvin	3000K	4000K
Flux lumineux	4000lm/m	4200lm/m
IRC	90	90
Nombre de LED's/m	56 LED's/plaquette	56 LED's/plaquette
Température supportée	-20° / +70°	-20° / +70°
Longueur plaquette	50cm	50cm
Durée de vie	50000h - L70	50000h - L70
Référence	LPR3024309017	LPR3024409017

Premium TW 2x 24W/m | 23mm | 24Vdc | IP00



Couleur	bicolor
Kelvin	2700K - 5000K
Flux lumineux	3096lm/m - 3458lm/m
IRC	90
Nombre de LED's/m	140 LED's/plaquette
Température supportée	-20° / +65° max
Longueur plaquette	50cm
Durée de vie	50000h - L70
Référence	LPR2424205023



LDK LED LINEAIRES est également
partenaire agréé de

unex LED

Toutes les informations concer-
nant la série de profils BKR3XX
ainsi que la gamme LED U-flex
sont disponibles sur ldksarl.ch

03 | Convertisseurs

Dans ce chapitre nous vous proposons une large gamme de convertisseurs pour vos projets.

Que vous cherchiez des convertisseurs IP20, IP66, IP67, on-off, DALI ou Triac, nous avons l'article qu'il vous faut.



Convertisseurs 24V | on-off | IP20



Référence : CTE3524OF



Puissance de sortie	35W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	142 x 43 x 30 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CTE6024OF



Puissance de sortie	60W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	225 x 43 x 30 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CTE10024OF



Puissance de sortie	100W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	295 x 43 x 30 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CTE20024OF



Puissance de sortie	200W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	325 x 43 x 30 mm
Indice de protection	IP20



Convertisseurs 24V | on-off | IP 20



Référence : CO3024OFS



Puissance de sortie	30W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	270 x 30 x 17,5 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CO6024OFS



Puissance de sortie	60W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	338 x 30 x 17,5 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CO10024OFS



Puissance de sortie	100W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	374 x 30 x 18,5 mm
Indice de protection	IP20



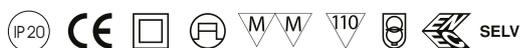
Référence : CO16024OFS



Puissance de sortie	160W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	404 x 30 x 21,5 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CO25024OFS



Puissance de sortie	250W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	343 x 60 x 31 mm
Indice de protection	IP20

Convertisseurs 24V | on-off | IP65



Référence : CM4024OF



Puissance de sortie	40W
Gamme de tension d'alimentation	90-305V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	171 x 61,5 x 36,8 mm
Indice de protection	IP65



Référence : CM6024OF



Puissance de sortie	60W
Gamme de tension d'alimentation	90-305V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	171 x 61,5 x 36,8 mm
Indice de protection	IP65



Référence : CM8024OF



Puissance de sortie	80W
Gamme de tension d'alimentation	90-305V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	195,6 x 61,5 x 38,8 mm
Indice de protection	IP65



Référence : CM12024OF



Puissance de sortie	120W
Gamme de tension d'alimentation	90-305V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	220 x 68 x 38,8 mm
Indice de protection	IP65



Référence : CM15024OF



Puissance de sortie	150W
Gamme de tension d'alimentation	90-305V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	228 x 68 x 38,8 mm
Indice de protection	IP65



Référence : CM18524OF



Puissance de sortie	185W
Gamme de tension d'alimentation	90-305V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	228 x 68 x 38,8 mm
Indice de protection	IP65

Convertisseurs 24V | on-off | IP65



Référence : CM24024OF



Puissance de sortie	240W
Gamme de tension d'alimentation	90-305V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	244,2 x 68 x 38,8 mm
Indice de protection	IP 65



Référence : CM32024OF



Puissance de sortie	320W
Gamme de tension d'alimentation	90-305V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	252 x 90 x 43,8 mm
Indice de protection	IP 65



Convertisseurs 24V | DALI | IP20



Référence : CT3524D



Puissance de sortie	35W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	195 x 43 x 30,2 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CT6024D



Puissance de sortie	60W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	225 x 43 x 30,2 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CT10024D



Puissance de sortie	100W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	295 x 43 x 30,2 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CT15024D



Puissance de sortie	150W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	325 x 43 x 29,8 mm
Indice de protection	IP20



Convertisseurs 24V | DALI SLIM | IP20



Référence : CT1824DS



Puissance de sortie	18W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	280 x 30 x 21 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CT3524DS



Puissance de sortie	35W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	280 x 30 x 21 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CT6024DS



Puissance de sortie	60W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	360 x 30 x 21 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CT10024DS



Puissance de sortie	100W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	425 x 30 x 21 mm
Indice de protection	IP20



Convertisseurs 24V | DALI | IP66



Référence: CSC6024DS



Puissance de sortie	60W
Gamme de tension d'alimentation	100-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	300 x 32 x 20 mm
Indice de protection	IP 66



Référence: CSC10024DS



Puissance de sortie	100W
Gamme de tension d'alimentation	100-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	300 x 32 x 23 mm
Indice de protection	IP 66



Référence: CSC20024D



Puissance de sortie	200W
Gamme de tension d'alimentation	200-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	245 x 70 x 43 mm
Indice de protection	IP 66



Référence: CSC36024D



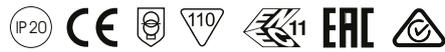
Puissance de sortie	360W
Gamme de tension d'alimentation	200-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	276 x 78 x 47 mm
Indice de protection	IP 66



Convertisseurs 24V | CASAMBI | IP20



Référence : CT3524C



Puissance de sortie	30W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	195 x 43 x 30,2 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CT6024C



Puissance de sortie	60W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	225 x 43 x 30,2 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CT10024C



Puissance de sortie	100W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	295 x 43 x 29,8 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CT15024C



Puissance de sortie	150W
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	325 x 43 x 29,8 mm
Indice de protection	IP20



Convertisseurs 24V | Découpage de phase | IP66



Référence : CSC6024T



Puissance de sortie	60W
Gamme de tension d'alimentation	200-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	300 x 32 x 20 mm
Indice de protection	IP66



Référence : CSC10024T



Puissance de sortie	100W
Gamme de tension d'alimentation	200-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	300 x 32 x 23 mm
Indice de protection	IP66



Référence : CSC20024T



Puissance de sortie	200W
Gamme de tension d'alimentation	200-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	256 x 78 x 47 mm
Indice de protection	IP66



Référence : CSC36024T



Puissance de sortie	360W
Gamme de tension d'alimentation	200-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	276 x 78 x 47 mm
Indice de protection	IP66





04 | Module DALI

DALI (Digital Adressable Lighting Interface) est une norme unifiée dans l'industrie de l'éclairage. Ce protocole rend possible la transmission des données dans les 2 sens. Cette communication bidirectionnelle permet de créer des solutions de commandes très complexes et irréalisables avec la technique analogique traditionnelle.

Grâce à DALI vous pourrez contrôler jusqu'à 64 appareils simultanément. La facilité d'utilisation de ce système en fait sa plus grande force. Nous avons sélectionné la marque autrichienne Lunatone, ces produits de qualité répondent le mieux aux besoins actuels.



Dimmers | DALI | 1ch | compatible avec toutes les interfaces de commande DALI



Référence : ML4A1CHD



Tension secondaire DC	12-28V
Puissance de sortie	4A
Gradation	DALI/Touch DIM – 1 canal LED DIM
Dimension L x l x h	40 x 28 x 14 mm
Indice de protection	IP 20



Référence : MO5A1CHD



Tension secondaire DC	12-24V
Puissance de sortie	5A
Gradation	DALI/Touch DIM – 1 canal LED DIM
Dimension L x l x h	172 x 42 x 20 mm
Indice de protection	IP 20



Référence : ML8A1CHD



Tension secondaire DC	12-48V
Puissance de sortie	8A
Gradation	DALI/Touch DIM – 1 canal LED DIM
Dimension L x l x h	59 x 33 x 15 mm
Indice de protection	IP 20



Référence : ML10A1CHD



Tension secondaire DC	12-48V
Puissance de sortie	10A
Gradation	DALI/Touch DIM – 1 canal LED DIM
Dimension L x l x h	120 x 30 x 22 mm
Indice de protection	IP 20



Référence : ML16A1CHD



Tension secondaire DC	12-48V
Puissance de sortie	16A
Gradation	DALI/Touch DIM – 1 canal LED DIM
Dimension L x l x h	120 x 30 x 22 mm
Indice de protection	IP 20

Dimmers | DALI | CW-WW | compatible uniquement Lunatone



Référence : ML4ACWWWD



Tension secondaire DC	12-28V
Puissance de sortie	4A
Gradation	DALI/Touch DIM
Dimension L x l x h	40 x 28 x 15 mm
Indice de protection	IP20



Référence : ML8ACWWWD



Tension secondaire DC	12-48V
Puissance de sortie	8A
Gradation	DALI/Touch DIM
Dimension L x l x h	59 x 33 x 15 mm
Indice de protection	IP20



Référence : ML10ACWWWD



Tension secondaire DC	12-48V
Puissance de sortie	10A
Gradation	DALI/Touch DIM
Dimension L x l x h	120 x 30 x 22 mm
Indice de protection	IP20



Référence : ML16ACWWWD



Tension secondaire DC	12-48V
Puissance de sortie	16A
Gradation	DALI/Touch DIM
Dimension L x l x h	120 x 30 x 22 mm
Indice de protection	IP20



Repeaters/Expanders | DALI



Référence : ROD



Gamme de tension d'alimentation	100-240V
Gradation	DALI
Dimension L x l x h	189 x 30 x 21 mm
Indice de protection	IP 20
1 x 64 adresses DALI par répéteur	



Référence : RLD



Gamme de tension d'alimentation	100-240V
Gradation	DALI
Dimension L x l x h	120 x 41 x 21 mm
Indice de protection	IP 20
1 x 64 adresses DALI par répéteur	



Référence : RL3D



Gamme de tension d'alimentation	100-240V
Gradation	DALI
Dimension L x l x h	120 x 41 x 21 mm
Indice de protection	IP 20
3 x 16 adresses DALI par répéteur	



05 | Gestion télécommandée

Dans ce chapitre nous vous proposons des produits d'entrée de gamme pour la gestion RGB. Abordable et pratique d'utilisation, grâce à un nombre limité de scènes pré-programmées et une parfaite synchronisation entre la télécommande et le module de gestion. Ces produits combleront toutes vos attentes en toute simplicité.



Télécommandes et modules radio



Référence : MT1CHC



Télécommande 2.4 GHz - 1 canal - Compatible avec MG1CHC

Batterie	2x AAA
Nombre de zones	Jusqu'à 3 zones
Distance RF	30 m
Dimension L x l x h	153 x 47 x 19 mm
Indice de protection	IP 20



Référence : MG1CHC



Module dimmer 1 canal 2.4 GHz

Tension secondaire DC	12-24V
Puissance de sortie	144W max
Nombre de zone	1 zone
Dimension L x l x h	85 x 45 x 23 mm
Indice de protection	IP 20



Référence : MT2CHC



Télécommande 2.4 GHz - 2 canaux - Compatible avec MG2CHC

Batterie	2x AAA
Nombre de zones	Jusqu'à 3 zones
Distance RF	30 m
Dimension L x l x h	153 x 47 x 19 mm
Indice de protection	IP 20



Référence : MG2CHC



Module dimmer 2 canaux CW-WW 2.4 GHz

Tension secondaire DC	12-24V
Puissance de sortie	288W max
Nombre de zone	2 zones
Dimension L x l x h	85 x 45 x 23 mm
Indice de protection	IP 20



Référence : MT3CHC



Télécommande 2.4 GHz - 3 canaux - Compatible avec MG3CHC

Batterie	2x AAA
Nombre de zones	Jusqu'à 3 zones
Distance RF	30 m
Dimension L x l x h	153 x 47 x 19 mm
Indice de protection	IP 20



Référence : MG3CHC



Module dimmer 3 canaux RGB 2.4 GHz

Tension secondaire DC	12-24V
Puissance de sortie	432W max
Nombre de zone	3 zones
Dimension L x l x h	85 x 45 x 23 mm
Indice de protection	IP 20

Télécommandes et modules radio



Référence : MT4CHC



Télécommande 2.4 GHz - 4 canaux - Compatible avec MG4CHC

Batterie	2x AAA
Nombre de zones	Jusqu'à 4 zones
Distance RF	30 m
Dimension L x l x h	153 x 47 x 19 mm
Indice de protection	IP20



Référence : MG4CHC



Module dimmer 4 canaux RGB+W - 2.4 GHz

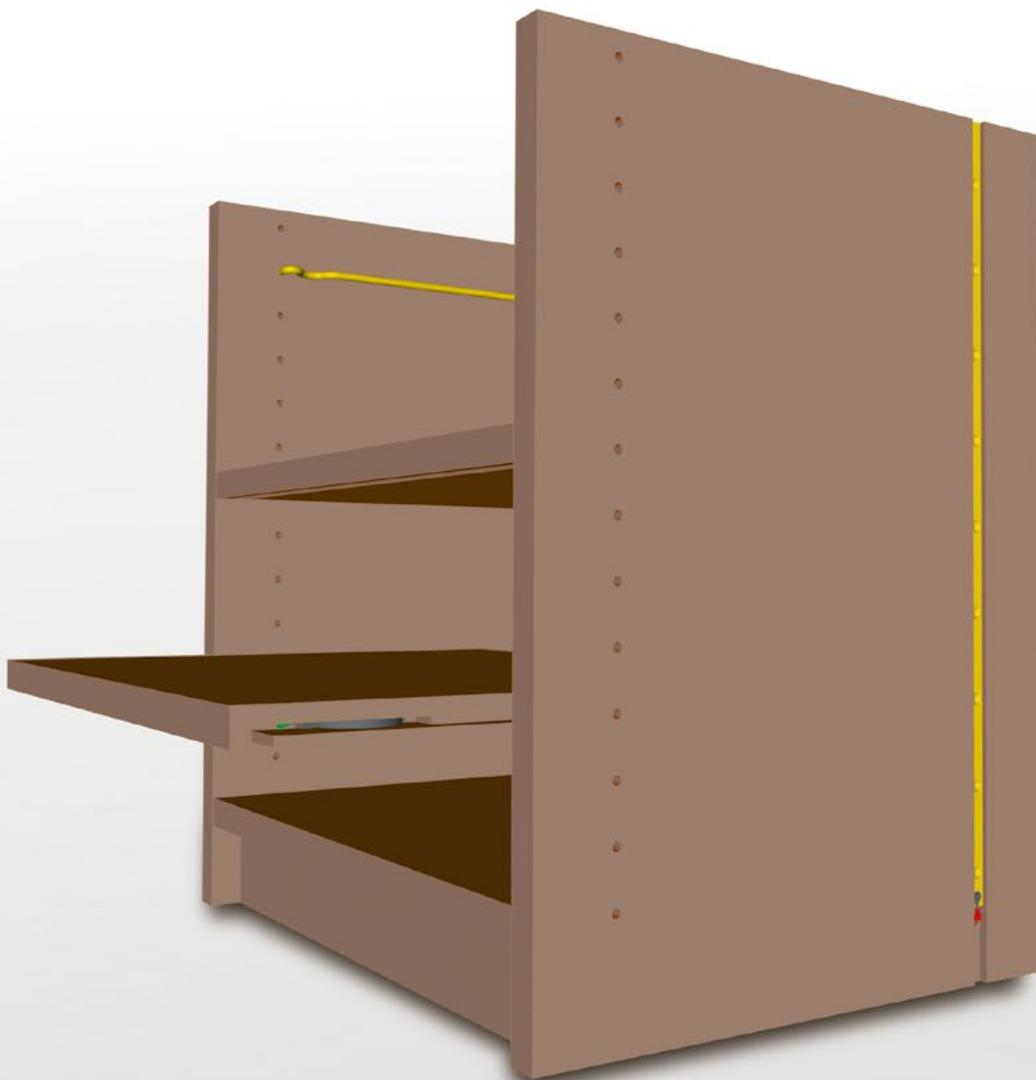
Tension secondaire DC	12-24V
Puissance de sortie	576W max
Nombre de zone	4 zones
Dimension L x l x h	85 x 45 x 23 mm
Indice de protection	IP20



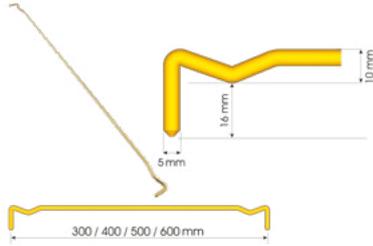


06 | Rayonnages lumineux

Nous avons inventé un système d'éclairage pour des rayons mobiles. Les conducteurs sont complètement invisibles.



Kits pour confection de rayonnage lumineux



Référence: RLCL300 | RLCL400 | RLCL500 | RLCL600

Kit laiton pour rayonnage lumineux (LA PAIRE)

Aliage	Laiton
Diamètre du trou	5mm
Entre axes	300 400 500 600mm
Dimension L x l x h	300/400/500/600 x 26 x 5mm
Indice de protection	IP20



Référence: RLM

Kit méplat laiton pré-percé et fraisé inclus vis (LA PAIRE)

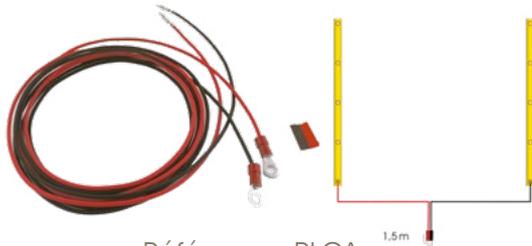
Aliage	Laiton
Diamètre du trou	5mm
Entre axes	300 400 500 600mm
Dimension L x l x h	10 x 2 x 2500mm
Indice de protection	IP20



Référence: RLR

Kit de ressort en acier (LA PAIRE)

Aliage	Acier
Diamètre du trou	3mm
Dimension L x l x h	52 x 15 x 5mm
Indice de protection	IP20



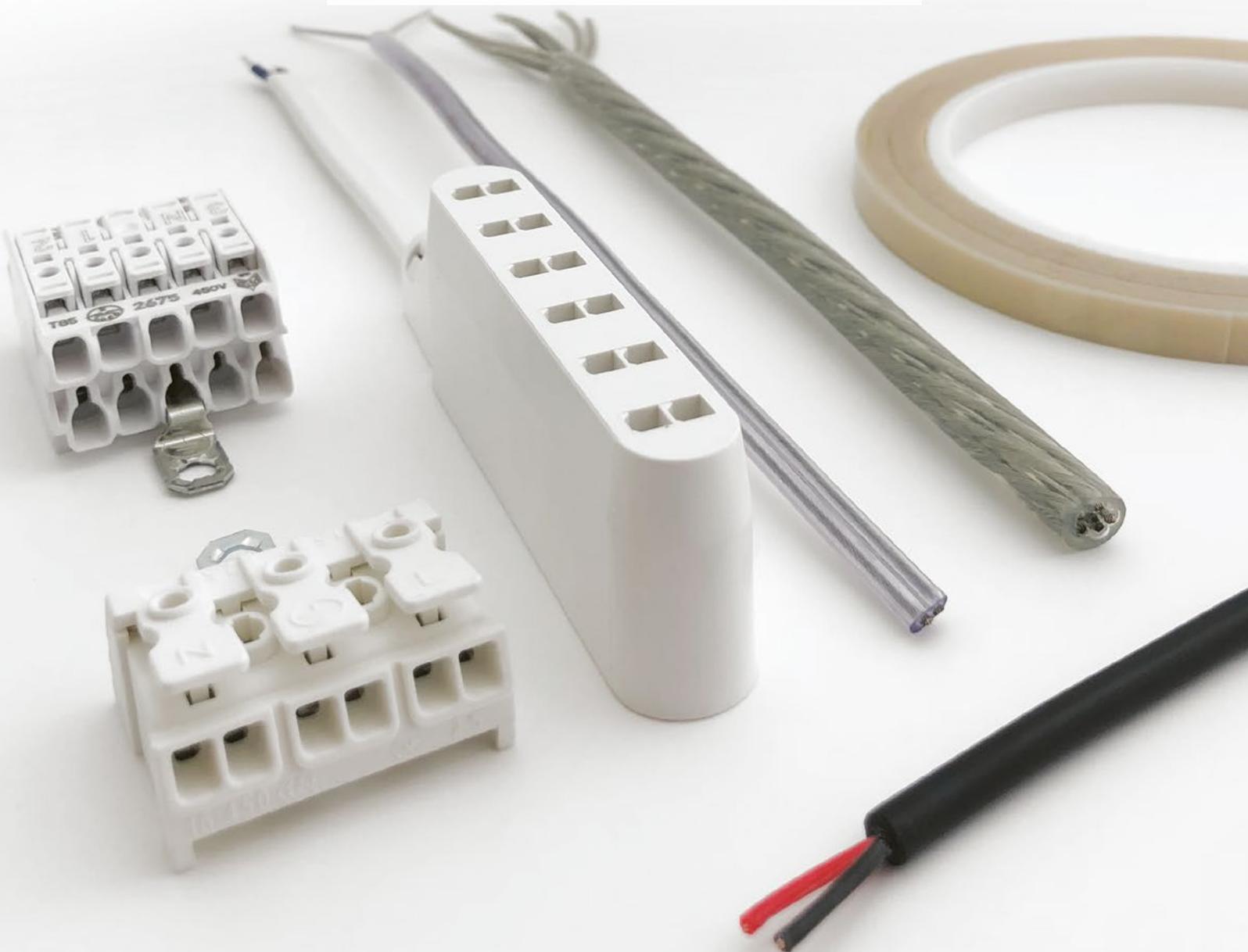
Référence: RLCA

Kit câble connection méplat à dérivateur AD6C

Tension secondaire DC	12-24V
Puissance de sortie	100W max
Longueur de câble	1500mm
Indice de protection	IP20

07 | Accessoires

Dans cette section, nous vous proposons toute gamme d'accessoires afin de faciliter la mise en place de votre projet. Que ce soit un kit magnétique pour menuisiers ou électriciens, un dérivateur ou simplement du scotch thermique, nous avons le produit qu'il vous faut.



Détecteur de portes



Référence : ACDP

IP20 CE RoHS
2002/95/EC

Capteur infrarouge noir pour portes

Dimension L x l x h 17 x 14 mm

Indice de protection IP 20



Référence : ADP

IP20 CE RoHS
2002/95/EC

Détecteur de portes + connecteur + dérivateur 12/24V

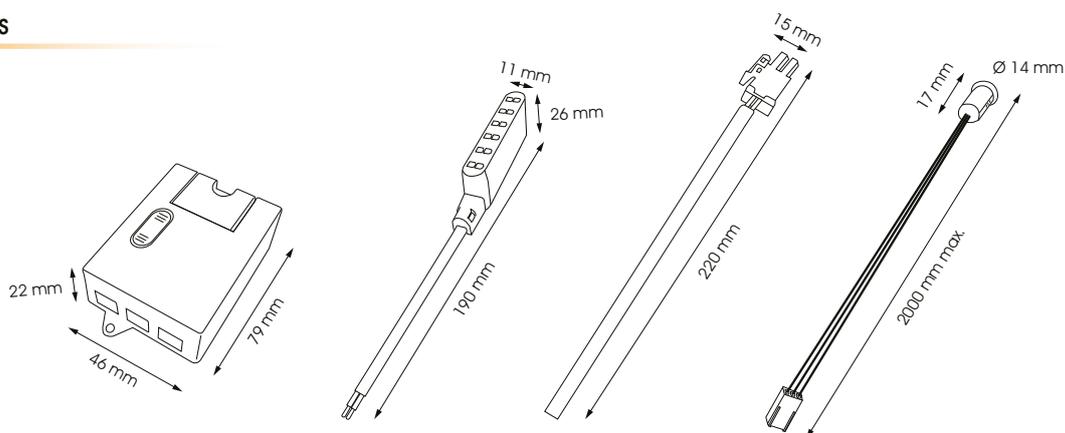
Tension secondaire DC 12-24V

Charge 8A max

Indice de protection IP 20

Précision : la lumière reste allumée lorsque la porte est ouverte

Dimensions



Accessoires divers

Câble 2 x 0,34 mm² PVC (vendu au mètre)



Réf. : AC35

Câble 2 x 0,75 mm² PVC (vendu au mètre)



Réf. : AC75

Câble 2 x 0,34 mm² sans halogène (vendu au mètre)



Réf. : AC35CCA

Câble 2 x 0,75 mm² sans halogène (vendu au mètre)



Réf. : AC75CCA

Câble 4 x 0,75 mm² RGB (vendu au mètre)



Réf. : ACRGB

Câble 5 x 0,75 mm² RGBW (vendu au mètre)



Réf. : ACRGBW

Câble 3 x 0,5 mm² blanc chaud/froid (vendu au m.)



Réf. : ACCWWW

Câble transparent 1 x 0,75 mm² (vendu au mètre)



Réf. : ACT175

Câble transparent 2 x 0,75 mm² (vendu au mètre)



Réf. : ACT275

Câble transparent 5 x 0,75 mm² (vendu au mètre)



Réf. : ACT575

Accessoires divers

Kit de suspension charge (Câble de 3m inclus, ne pas raccourcir le câble, charge max : 13kg)



Réf. : AKSC

Kit de suspension électrique (Câble isolé non fourni)



Réf. : AKSE

Câble pour kit de suspension électrique (Câble isolé au mètre)



Réf. : ACAKSE

Kit de suspension orientable (Câble de 3m inclus, charge max: 4kg)



Réf. : AKSO

Pin mâle



Réf. : APM

Pin femelle



Réf. : APF

Fiche mâle



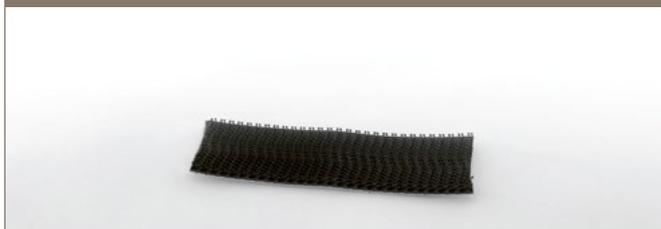
Réf. : AFM

Fiche femelle



Réf. : AFF

Dual lock



Réf. : ADL

Dérivateur 12/24V avec connecteur



Réf. : AD6C

Convertisseur 230/24V

08 | Schémas de câblage

Afin de vous aider dans le câblage de nos différents produits, vous trouverez dans ce chapitre toutes les informations nécessaires afin de réussir aisément votre installation.



Schéma de câblage par découpage de phase CSC36024T



Schéma de câblage par poussoir DALI, CSC6024D



Schéma de câblage par poussoir DALI, Tridonic, CT6024D

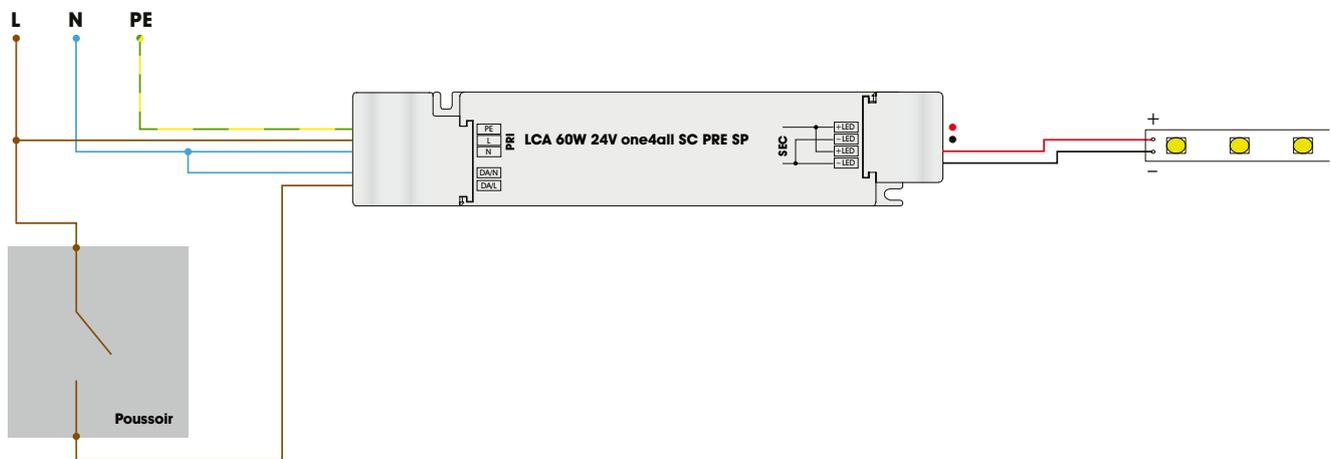


Schéma de câblage par poussoir OSRAM



Schéma de câblage par poussoir libre de potentiel CASAMBI

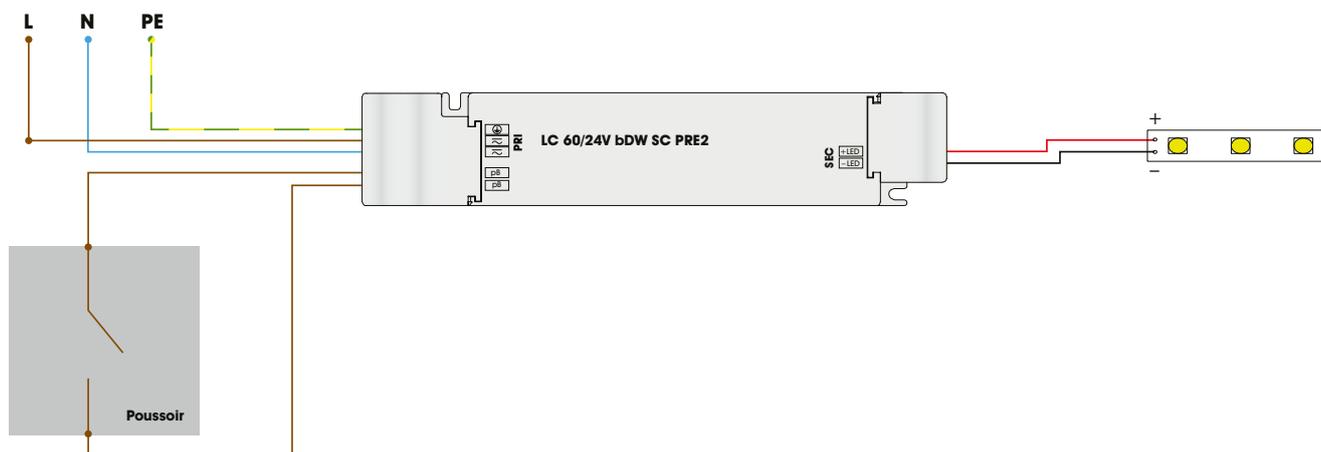
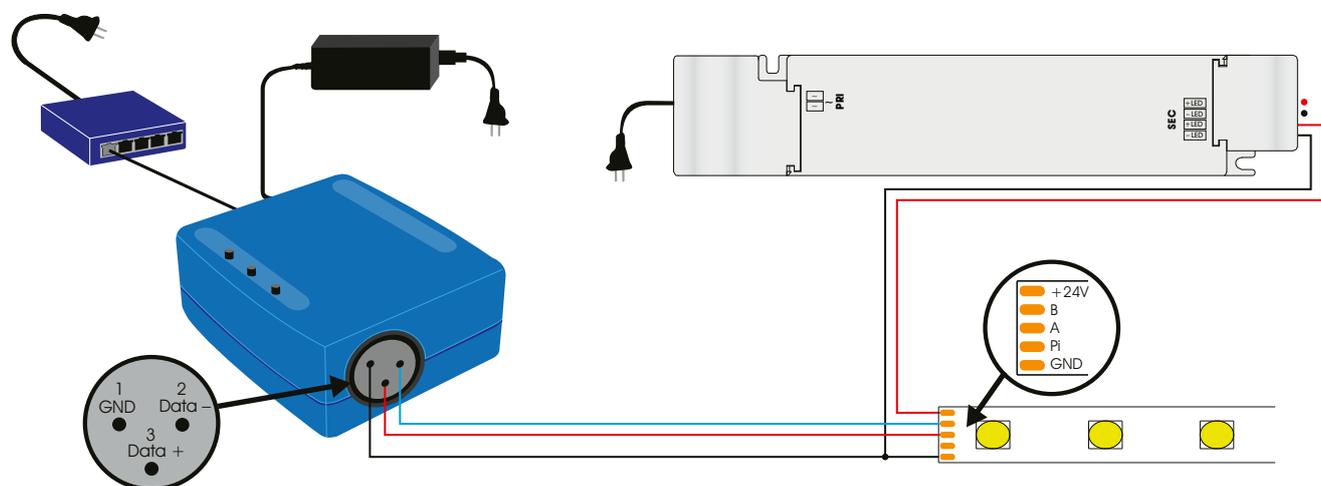


Schéma de câblage Sflex color DMX par DMX



Principe de câblage - Détecteur de portes

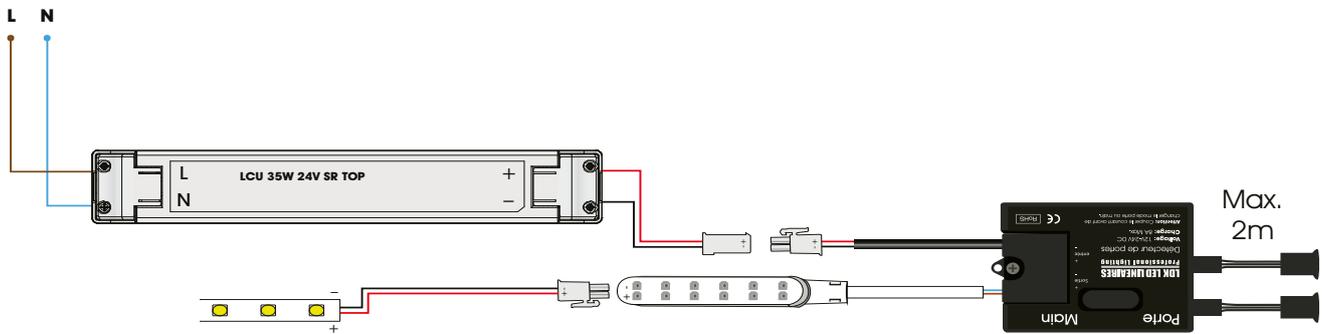
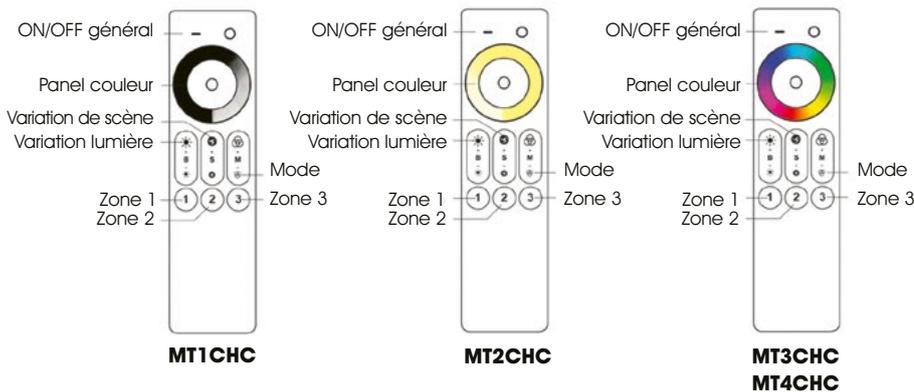
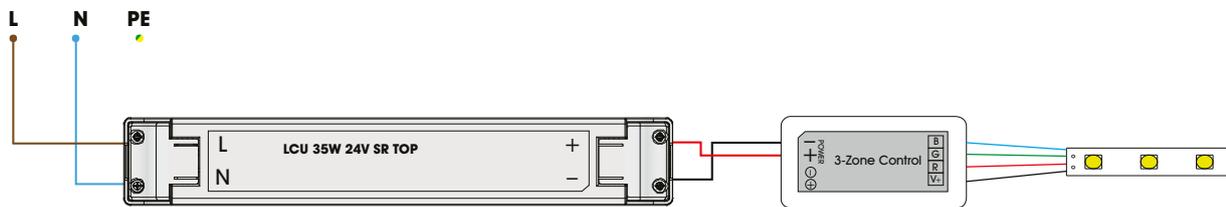


Schéma de contrôle et utilisation de télécommandes RGB 3 Zones



Jumelage des télécommandes MT1CHC, MT2CHC, MT3CHC ET MT4CHC

Pour jumeler la télécommande avec la zone choisie, **mettez hors tension l'installation.**

Enclenchez l'installation et appuyez simultanément sur la touche de zone choisie pendant au moins 3 secondes.

La LED clignotera 3x pour confirmer la synchronisation, votre touche sera alors jumelée avec l'emplacement choisi.

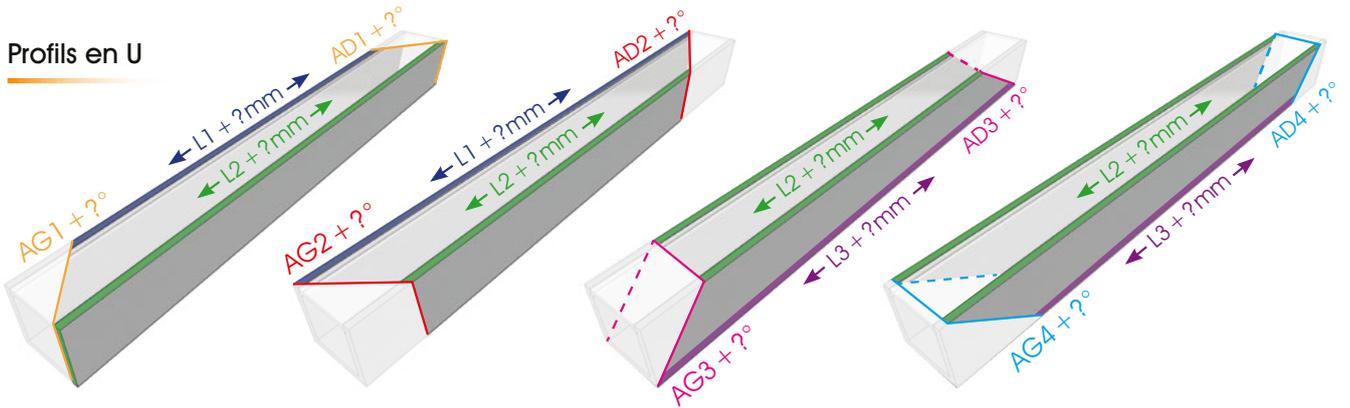
N'oubliez pas de mettre hors tension la zone déjà jumelée qui sera gardée en mémoire pour ainsi répéter le même processus pour les 2 autres zones.

Il est également possible de créer un groupe jusqu'à 10 modules dimmer par zone. Pour cela, réalisez l'étape bleue ci-dessus pour chaque module.

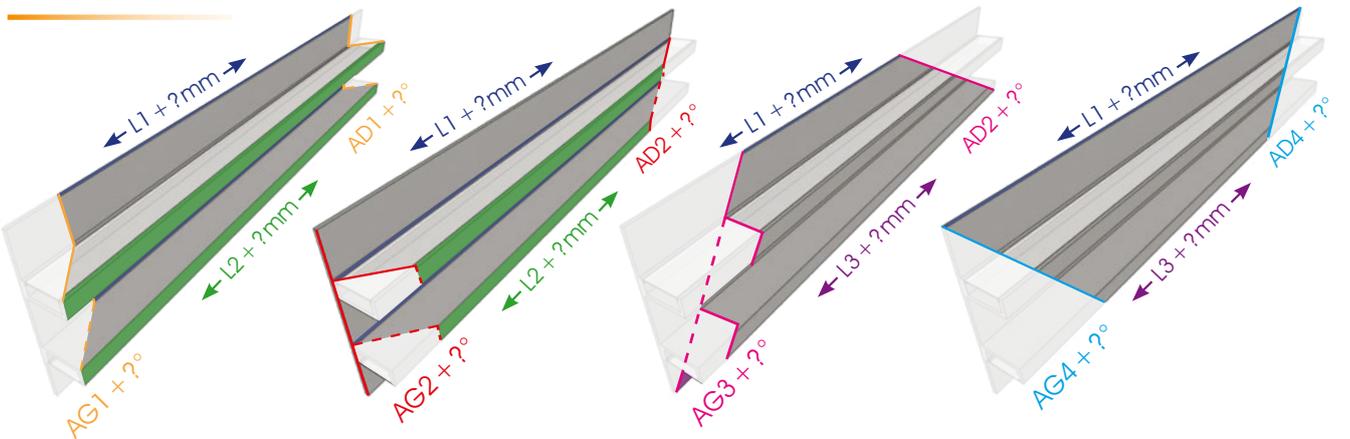
Attention: les télécommandes MT3CHC et MT4CHC ne sont pas les mêmes, le codage RGB et RGBW étant différent.

Coupe angulaire des profils

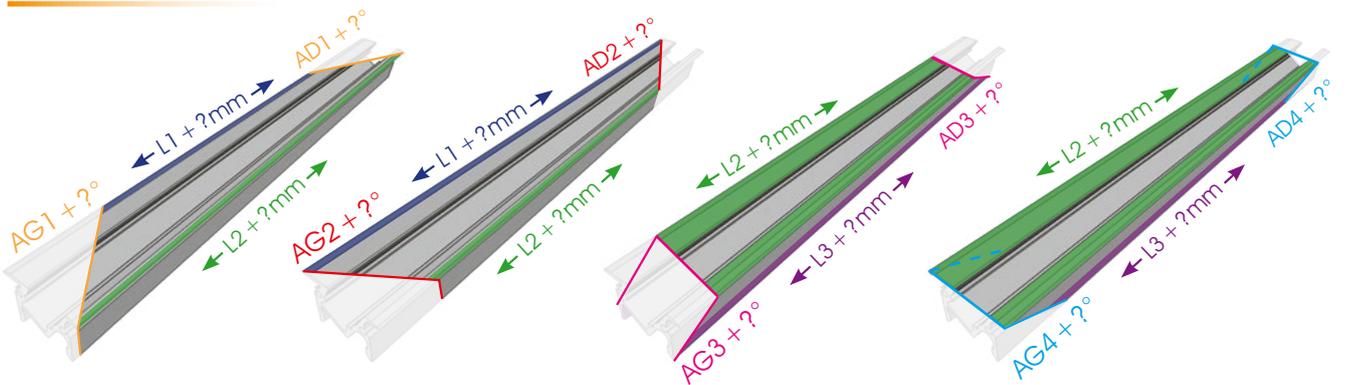
Profils en U



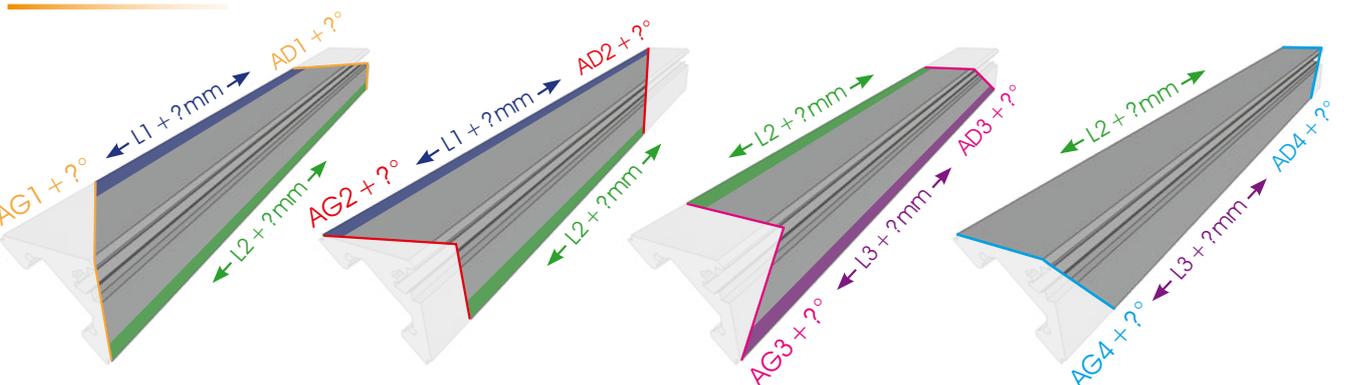
Profils UP & Down



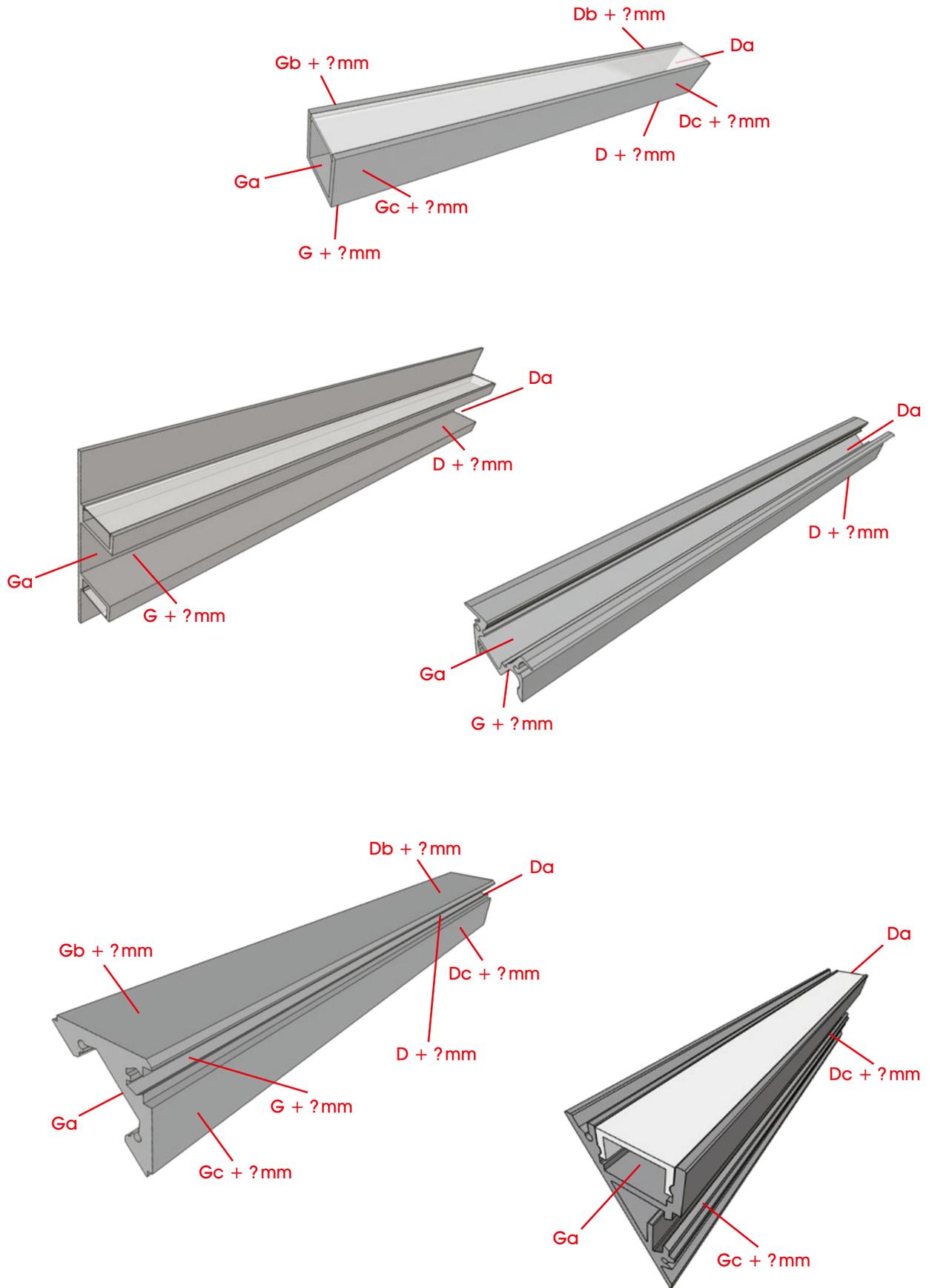
Profils asymétriques



Profils angulaires



Sortie des câbles



09 | Modèle de commande

La LED dispose de dizaines d'informations différentes pour chaque modèle. C'est pourquoi, dans cette section, vous trouverez un formulaire avec tous les points essentiels à ne pas oublier afin de vous faciliter le processus de commande. Nous espérons que ce bordereau pré-imprimé vous aidera et deviendra un outil indispensable.

			Collé Geklebt		Orientation Kabel	Convertisseur Trafo
	CRI / IRC 80 / 90	W / m	Oui / Non Ja / Nein	mm	Sortie K'anschluss	On-off / DALI / 1-10V / IP 67
OR180	14,4			3000	Dc	DALI

Signature / Unterschrift:

Ne perdez plus de temps,
visitez et commandez vos produits
sur notre site internet :

www.laksarl.ch



Vos avantages

- Création de votre compte en toute sécurité avec un identifiant personnel
- Gain de temps considérable et facile à utiliser
 - Commandez directement en ligne
 - Catalogue consultable en ligne
- Fiches techniques de tous nos produits en ligne

Certifications et symboles



Produits répondant aux exigences des directives Européennes



Matériel de classe III. Matériel dans lequel la protection contre les chocs électriques repose sur l'alimentation sous très basse tension de sécurité (TBTS) et dans lequel ne sont pas engendrées des tensions supérieures à la TBTS.



Matériel de classe II. Matériel dans lequel la protection contre les chocs électriques ne repose pas uniquement sur l'isolation principale, mais qui comporte des mesures de sécurité supplémentaires, telles que la double isolation ou l'isolation renforcée. Ces mesures ne dépendent pas des conditions d'installation.



Symbole indiquant que l'appareil peut être utilisé sur une surface normalement inflammable. Ces surfaces – comme le bois ou composés de bois – doivent toutefois avoir une épaisseur d'au moins 2 mm.



Fin de câbles plaqué étain



Câbles RGB



Câbles RGB+W



Ballast indépendant à installer à l'extérieur du luminaire sans recouvrement supplémentaire.



Convertisseurs ou transformateurs de sécurité, résistants aux courts-circuits

SELV

Safety Extra Low Voltage – Très Basse Tension de Sécurité (TBTS)



La marque ENEC (European Norms Electrical Certification) est une certification européenne qui confirme que chaque appareil muni de ce symbole remplit les conditions spécifiques d'essais définis par la norme.

RoHS
2002/95/EC

RoHS – Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques: appellation courante de la directive 2002/95/CE de l'UE portant sur l'interdiction de certaines matières dans la fabrication et la transformation d'appareils et de composants électriques et électroniques.

KEMA
KEUR

Certification KEMA KEUR



L'appareil peut être monté dans ou sur un meuble dont le degré d'inflammabilité de la matière n'est pas connu.



Symbole repérant les appareils dotés d'une protection thermique. La valeur indiquée est la température de surface maximale admissible en cas de défaut à température ambiante.



Produits répondant aux exigences des directives Nord-Américaines



Intensité réglable grâce aux lignes de contrôles dédiées



LED avec un spectre d'émission dans le champ de la lumière visible, ne contenant ni UV, ni IR.



Stripled devant ABSOLUMENT être en contact avec un dissipateur pour éliminer l'excès de température.



Classe de protection. Le premier chiffre correspondant à l'étanchéité à la poussière (1-6) le second à l'eau (1-8)

Premier chiffre: 0 Sans protection

Second chiffre: 0 Sans protection

2 Protégé contre les objets solides => Ø 12.5 mm

3 Protégé contre la pluie

3 Protégé contre les objets solides => Ø 2.5 mm

4 Protégé contre les projections d'eau

4 Protégé contre les objets solides => Ø 1 mm

5 Protégé contre les jets d'eau

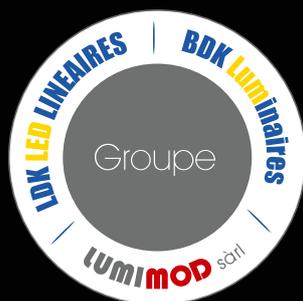
5 Protégé contre la poussière

6 Protégé contre les jets de forte puissance

6 Etanche à la poussière

7 Protégé contre l'immersion temporaire

8 Etanche à l'eau



LDK Sarl

Route de l'Industrie 51
CH-1564 Domdidier
info@ldksarl.ch
Tél. +41 26 667 92 67
www.ldksarl.ch

BDK SA

Route de la Riaz 64
CH-1544 Gletterens
info@bdk-luminares.ch
Tél. +41 26 667 92 66
www.bdk-luminares.ch

Lumimod Sarl

Route de la Riaz 64
CH-1544 Gletterens
info@lumimod.ch
Tél. +41 26 667 20 63
www.lumimod.ch