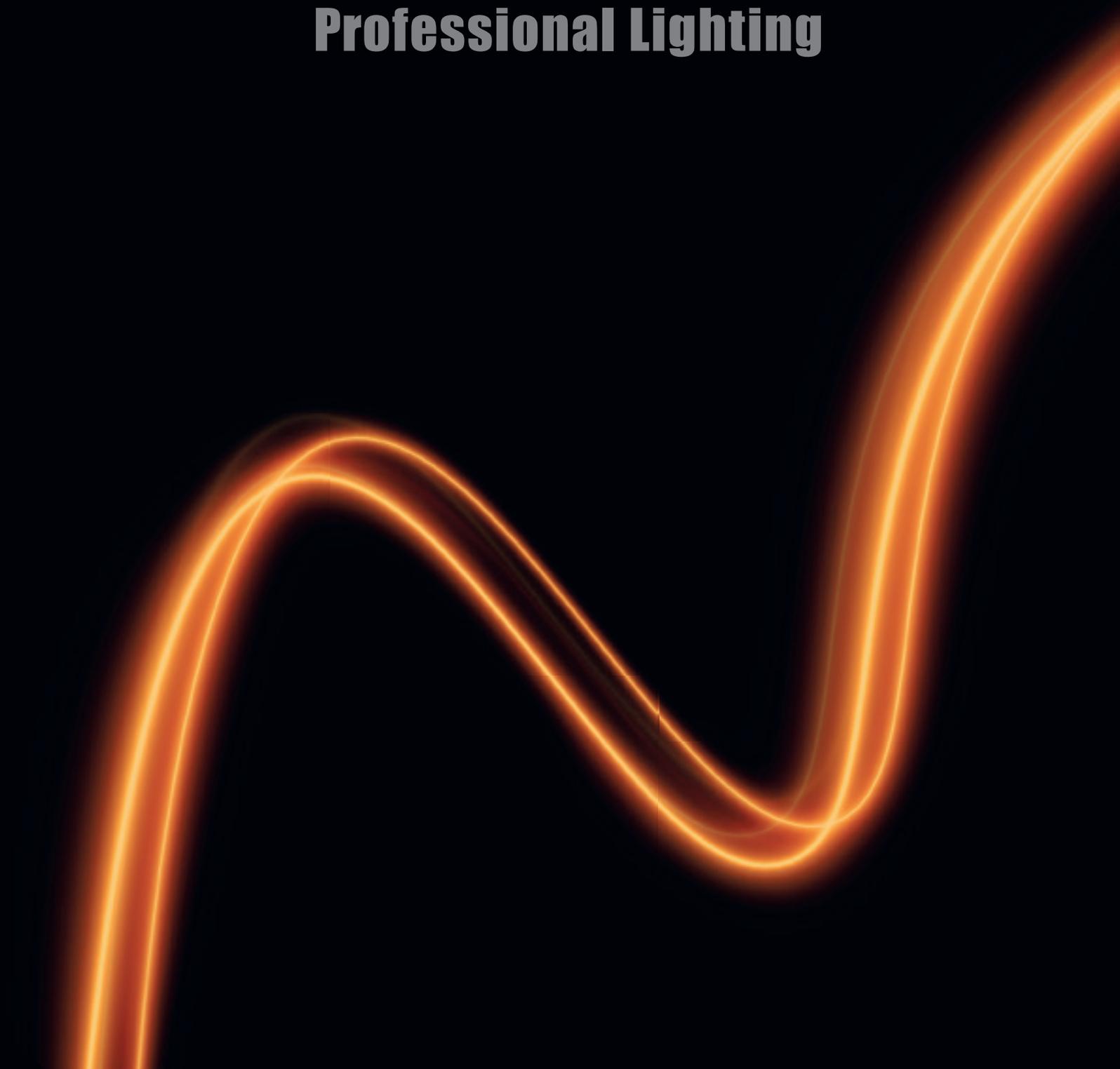


Catalogue 2025

**LDK LED LINEAIRES**  

---

**Professional Lighting**

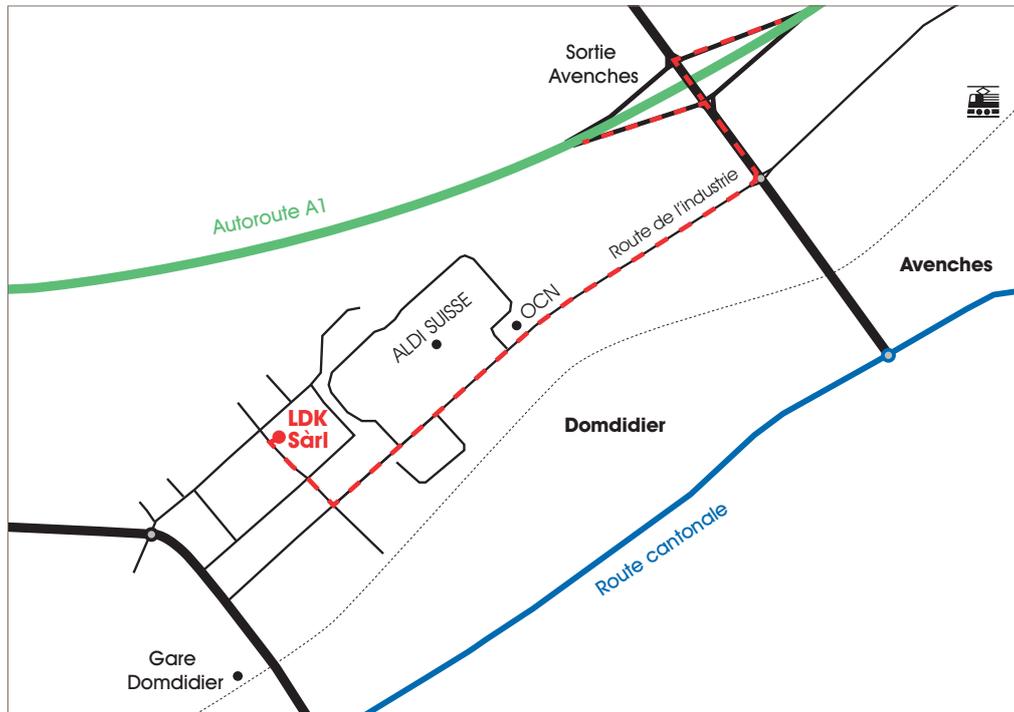




# LDK LED LINEAIRES

---

## Professional Lighting



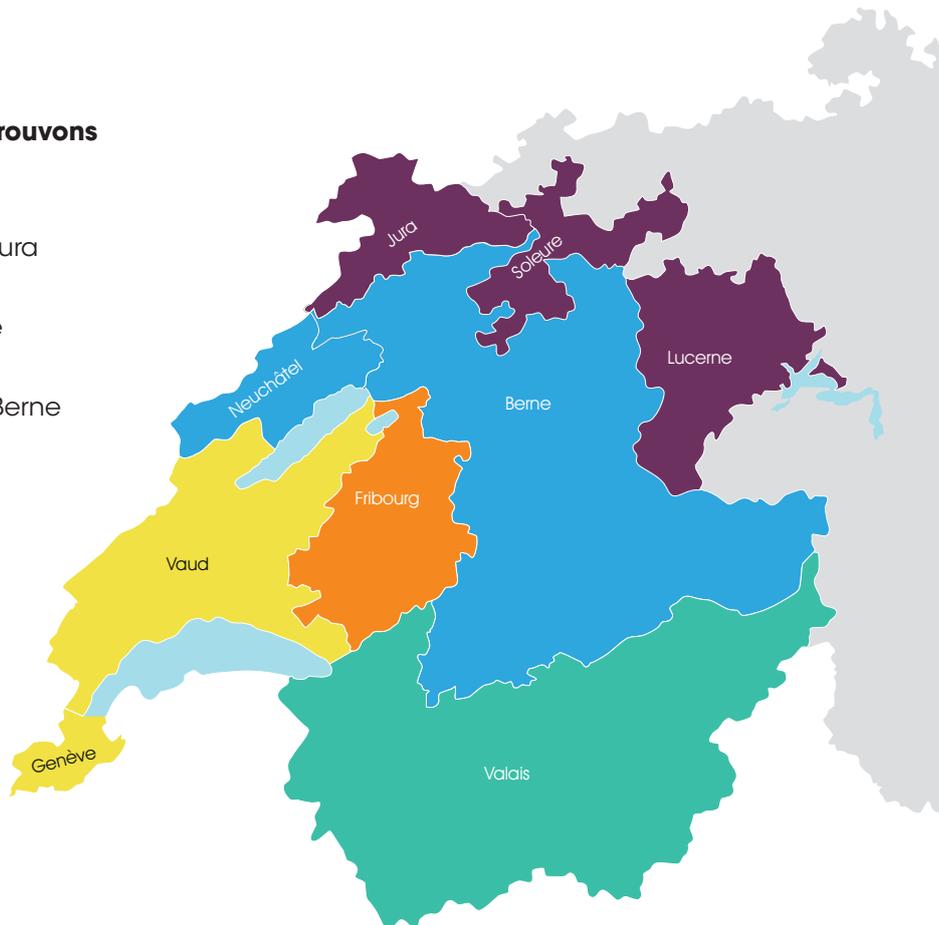
**LDK Sàrl**

Route de l'Industrie 51 | CH-1564 Domdidier  
info@ldk.swiss | Tél. +41 266679210 | www.ldk.swiss

# Tournées de livraisons

Découvrez les jours où nous nous trouvons dans votre région.

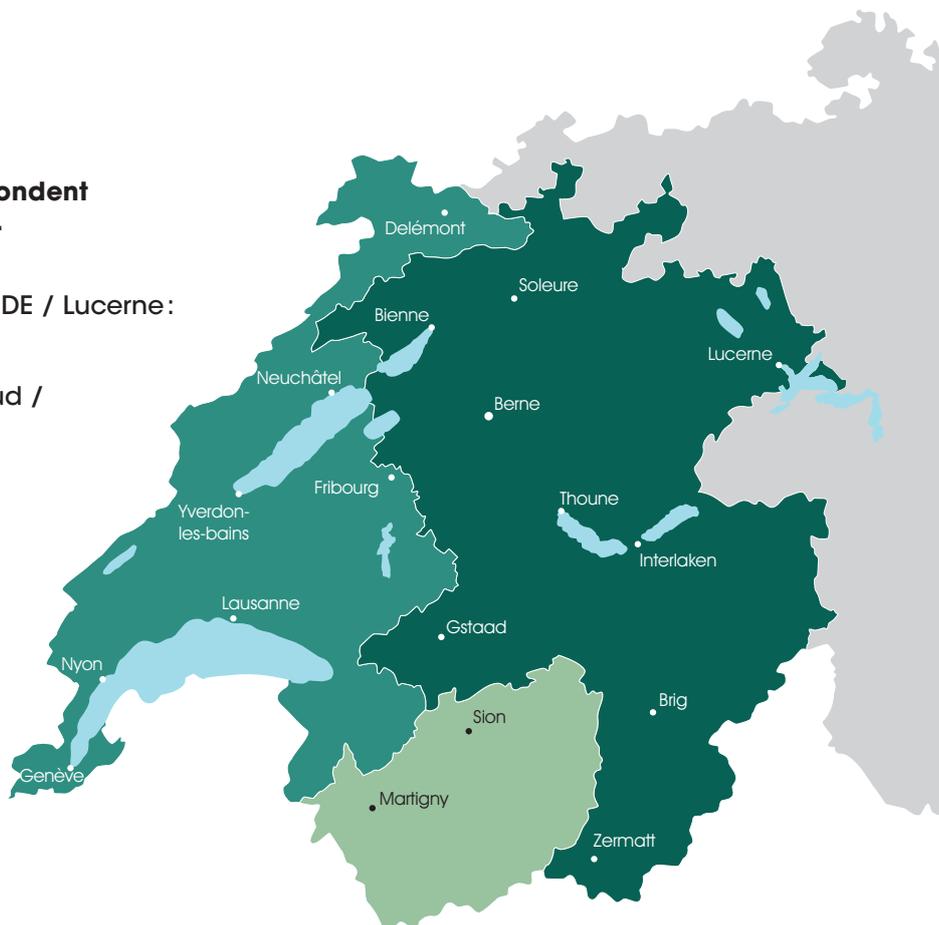
- Lundi:** Lucerne, Soleure & Jura
- Mardi:** Fribourg & Berne
- Mercredi:** Lausanne & Genève
- Jeudi:** Valais
- Vendredi:** Neuchâtel, Broye & Berne



# Contact

Nous conseillers en éclairage répondent volontiers à toutes vos demandes.

- Région Berne / Soleure / Valais DE / Lucerne:**  
Tél. 079 173 3065
- Région Genève / Fribourg / Vaud / Neuchâtel / Jura:**  
Tél. 079 26001 66
- Région Valais FR:**  
Tél. 079 53551 38



## Étude et simulation d'éclairage

Chaque client est considéré comme un partenaire, c'est pourquoi une équipe performante de deux 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 rigide à la fois.

## Machine de découpe laser plexi

Afin de proposer un service plus qualitatif et précis, nous disposons à présent d'une machine à découpe laser. Celle-ci nous permet d'effectuer des usinages difficiles en quelques minutes seulement.



## 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.

## 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 mobilier   BKR208   208N <b>NEW</b>	12
Profils pour mobilier   BKR210   210N	13
Profils pour mobilier   BKR245   245N <b>NEW</b>	14
Profils pour mobilier   BKR209 (à venir)	15
Profils pour mobilier   BKR215	15
Profils apparents   BKR203   BKR203N	16
Profils apparents   BKR505   BKR505N	17
Profils apparents   BKR216   BKR216N	18
Profils apparents   BKR220   BKR220N	19
Profils apparents   BKR230   BKR230N	20
Profils apparents   BKR235	21
Profils apparents   BKR270	22
Profils apparents   BKR240	23
Profils apparents   BKR290	24
Profils apparents   BKR301   BKR301B	25
Profils apparents   BKR250	26
Profils encastrés avec ailettes   BKR204   BKR204N	27
Profils encastrés avec ailettes   BKR214   BKR214N	28
Profils encastrés avec ailettes   BKR224   BKR224N	29
Profils angulaires   BKR221	30
Profils angulaires   BKR223	30
Profils angulaires   BKR223N	31
Profils spéciaux   BKR716	32
Profils spéciaux   BKR724	32
Profils spéciaux   BKR703   BKR703B   BKR703N	33
Profils spéciaux   BKR718   BKR718B   BKR718N	34
Profils spéciaux   BKR726B   BKR726N	35
Profils spéciaux   BKR727	36
Nos autres profils	38
Panels LED   Panel FOLIO Base 1	40
Panels LED   Panel FOLIO Opal 3L	40
Panels LED   Panel FOLIO Opal 10L	41
Panels LED   Panel FOLIO Zero 40, 55, 80	41
Panels LED   Panel LED PAG 12,5	42
Panels LED   Panel LED PAG 19,5	42
02   Gammes LED	43
New Ecoflex   Ecoflex 10 W/m   8 mm   IP 20	44
New Ecoflex   Ecoflex 10W/m   4 mm   IP 20	44
New Ecoflex   Ecoflex 14,4W/m   10 mm   IP 20	45
New Ecoflex   Ecoflex 23W/m   12 mm   IP 20	45
New Ecoflex   Ecoflex 24W/m   10 mm   IP 20	45
FlexCOB   FlexCOB slim 7,2W/m   5 mm   IP 20	46
FlexCOB   FlexCOB 10W/m   8 mm   IP 20	46
FlexCOB   FlexCOB 15W/m   10 mm   IP 20	46
Ecoflex TW   Ecoflex TW 2 x 9,6W/m   6 mm   IP 20	47
Ecoflex TW   Ecoflex TW 2 x 16W/m   10 mm   IP 20	47
Ecoflex TW   Ecoflex TW 2 x 18W/m   12 mm   IP 20	47
S-flex color   S-flex color 22W/m   10 mm   RGB   IP 20	48
S-flex color   S-flex color 27W/m   12 mm   RGBW   IP 20	48
Aquaflux   Aquaflux 10W/m   4 mm   IP 65	49
Aquaflux   Aquaflux 12W/m Wave   15x15 mm   IP 67	49
Aquaflux   Aquaflux 12W/m Curve   15x15 mm   IP 67	49

Aquaflex color   Aquaflex 12W/m Curve   15x15 mm   RGB   IP 67	50
Aquaflex color   Aquaflex 14W/m Wave TW   15x15 mm   IP 67	50
Aquaflex color   Aquaflex 14W/m Curve TW   15x15 mm   IP 67	50
Aquaflex color   Aquaflex 16W/m Curve   15x15 mm   RGBW   IP 67	51
Aquaflex color   Aquaflex 16W/m Wave   15x15 mm   RGB   IP 67	51
Aquaflex color   Aquaflex 16W/m Wave   15x15 mm   RGBW   IP 67	51
Feuilles LED flexibles   Feuille LED flexible 3000K   69W   IP 20	52
Feuilles LED flexibles   Feuille LED flexible 4000K   69W   IP 20	52
Feuilles LED flexibles   Feuille LED flexible RGBW   50W   RGBW   IP 20	53
Premium   Premium 30W/m   17 mm   IP 00	54
Premium   Premium TW 2 x 24W/m   23 mm   IP 00	54
<b>03   Convertisseurs</b>	<b>57</b>
Convertisseurs 24V   on - off   IP 20	58
Convertisseurs 24V   on - off   IP 65	59
Convertisseurs 24V   DALI   IP 20	61
Convertisseurs 24V   DALI SLIM   IP 20	63
Convertisseurs 24V   DALI   IP 67	64
Convertisseurs 24V   CASAMBI   IP 20	66
<b>04   Gestion DALI</b>	<b>69</b>
Dimmers   DALI   1ch   compatible avec toutes les interfaces de commande DALI	70
Dimmers   DALI   CW - WW   compatible uniquement Lunatone	71
Repeaters / Expanders   DALI	72
<b>05   Gestion Télécommandée</b>	<b>73</b>
Télécommandes et module radio <b>NEW</b>	74
<b>06   Rayonnage lumineux</b>	<b>75</b>
Kits pour confection de rayonnage lumineux	76
<b>07   Accessoires</b>	<b>77</b>
Détecteur de portes	78
Accessoires divers	79
<b>08   Schémas de câblage</b>	<b>81</b>
<b>09   Modèle de commande</b>	<b>87</b>
Modèle de commande	88
Certifications et symboles	90

## 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 6m afin de faciliter la pose et d'augmenter notre stock pour ainsi être plus réactif et honorer vos demandes dans les meilleurs délais possibles.

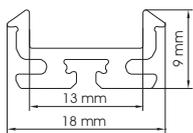
Vous trouverez également la puissance LED maximum pour chaque profil afin de faciliter votre choix.



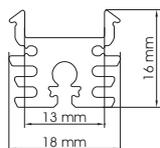


Résumé de nos profils (en stock)

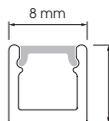
BKR201 ● P.10



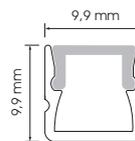
BKR222 ● P.10



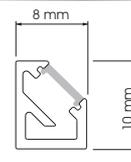
BKR208 ●●● P.12



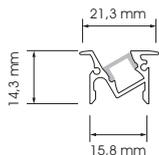
BKR210 ●● P.13



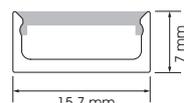
BKR245 ●●● P.14



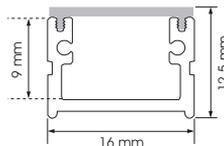
BKR215 ●● P.15



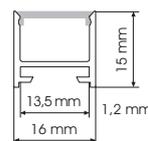
BKR203 ●● P.16



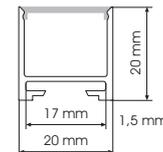
BKR505 ●● P.17



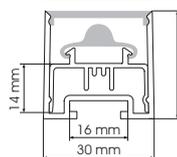
BKR216 ●● P.18



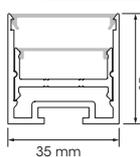
BKR220 ●● P.19



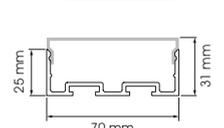
BKR230 ●● P.20



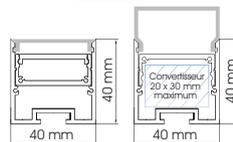
BKR235 ● P.21



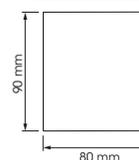
BKR270 ● P.22



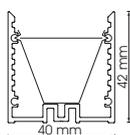
BKR240 ●● P.23



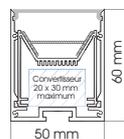
BKR290 ● P.24



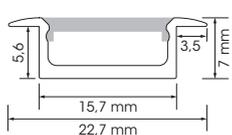
BKR301 ●○ P.25



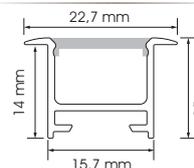
BKR250 ● P.26



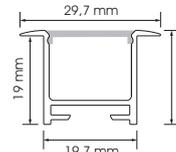
BKR204 ●● P.27



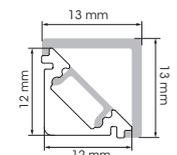
BKR214 ●● P.28



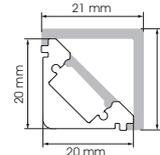
BKR224 ●● P.29



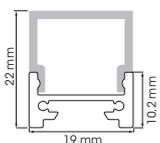
BKR221 ● P.30



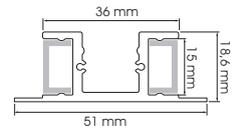
BKR223 ●● P.30



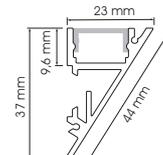
BKR716 ● P.32



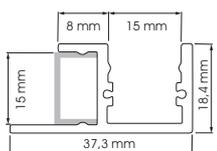
BKR724 ● P.32



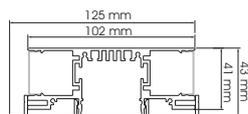
BKR703 ●○● P.33



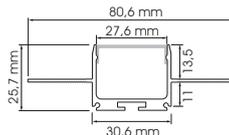
BKR718 ●○● P.34



BKR726 ○● P.35

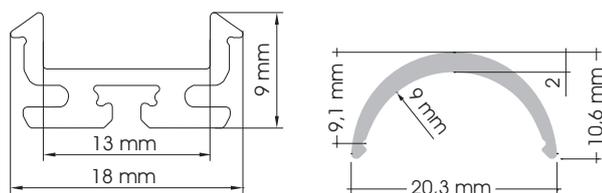


BKR727 ● P.36



## BKR201

Puissance LED max : 15W / m



### Cintrage



Rayon min : 3000mm



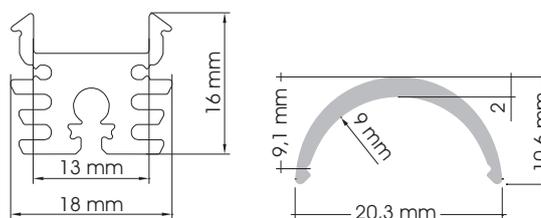
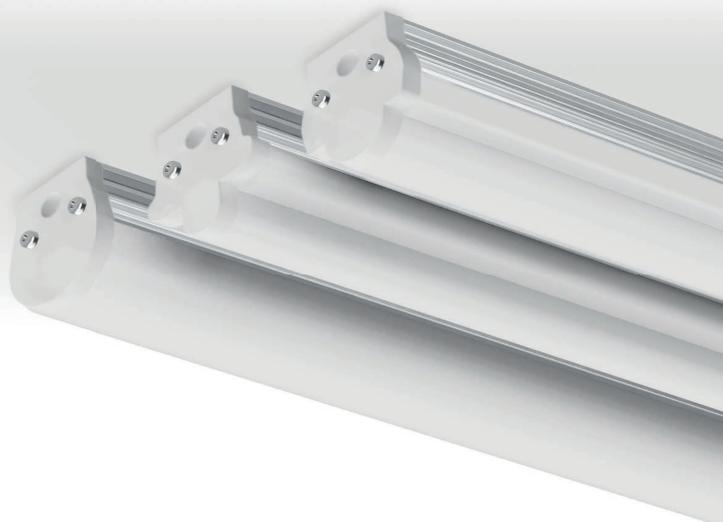
Rayon min : 1000 mm

### Références

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

## BKR222

Puissance LED max : 24W / m



### Cintrage



Rayon min : 3000 mm



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 BKR201

### Références

<b>NEW</b>		Embout plastique transparent sans trou	A201ESTPR
<b>NEW</b>		Embout plastique transparent avec trou	A201EATPR
<b>NEW</b>		Embout plastique transparent sans trou pour lentille 15°	A201EST15
<b>NEW</b>		Embout plastique transparent avec trou pour lentille 15°	A201EAT15
<b>NEW</b>		Embout plastique transparent sans trou pour lentille 30°	A201EST30
<b>NEW</b>		Embout plastique transparent avec trou pour lentille 30°	A201EAT30

## Accessoires BKR222

### Références

<b>NEW</b>		Embout plastique transparent sans trou	A222ESTPR
<b>NEW</b>		Embout plastique transparent avec trou	A222EATPR
<b>NEW</b>		Embout plastique transparent sans trou pour lentille 15°	A222EST15
<b>NEW</b>		Embout plastique transparent avec trou pour lentille 15°	A222EAT15
<b>NEW</b>		Embout plastique transparent sans trou pour lentille 30°	A222EST30
<b>NEW</b>		Embout plastique transparent avec trou pour lentille 30°	A222EAT30

## Accessoires compatibles BKR201 et BKR222

### Références

#### Accessoires en plastique

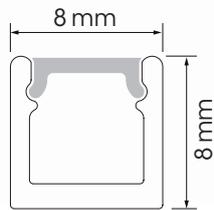
	Clip plat plastique	A2XXCP
	Clip 15°	A2XXC15P
	Clip 30°	A2XXC30P
	Clip 45°	A2XXC45P

#### Accessoires en inox

	Clip plat inox	A2XXCI
<b>NEW</b> 	Clip ajustable de -60° jusqu'à +60°	A2XXCAJI

## BKR208 NEW

Puissance LED max: 10W / m



### Cintrage



### Références

Profil gris	<span style="color: grey;">●</span>	P208
Profil Colinal 3165	<span style="color: brown;">●</span>	P208.3165
Profil Colinal 3175	<span style="color: brown;">●</span>	P208.3175
Profil Colinal 3178	<span style="color: brown;">●</span>	P208.3178
Profil Colinal 3180	<span style="color: black;">●</span>	P208.3180
Diffuseur plat opal		D24XPO

#### Accessoires



Embout aluminium sans trou A208ESTAL\*



Embout aluminium avec trou A208EATAL\*

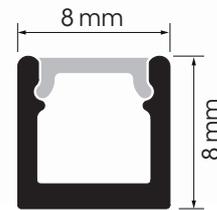
\*embout également disponible dans le Colinal de votre choix.  
Réf. article: A208ESTAL.3165 (ex. pour le Colinal 3165).

## BKR208N NEW

Puissance LED max: 10W / m



### BLACKLINE



### Cintrage



### Références

Profil noir	<span style="color: black;">●</span>	P208N
Profil Colinal 3165	<span style="color: brown;">●</span>	P208.3165
Profil Colinal 3175	<span style="color: brown;">●</span>	P208.3175
Profil Colinal 3178	<span style="color: brown;">●</span>	P208.3178
Profil Colinal 3180	<span style="color: black;">●</span>	P208.3180
Diffuseur plat opal		D24XPO

#### Accessoires



Embout aluminium noir sans trou A208ESTALN\*

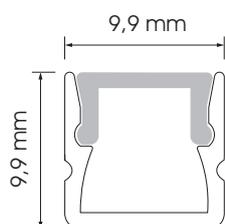


Embout aluminium noir avec trou A208EATALN\*

\*embout également disponible dans le Colinal de votre choix.  
Réf. article: A208ESTAL.3165 (ex. pour le Colinal 3165).

## BKR210

Puissance LED max: 10W / m

6m  
max

### Cintrage



Impossible



Rayon min : 1000 mm

### Références

Profil	P210
Diffuseur plat opal	D21XPO
Diffuseur plat noir fumé	D21XPN

#### Accessoires



Embout aluminium sans trou A210ESTAL



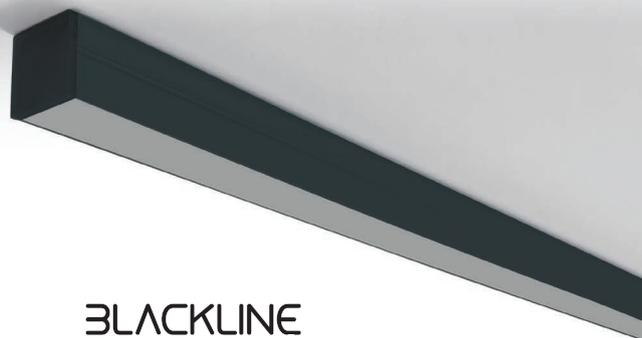
Embout aluminium avec trou A210EATAL



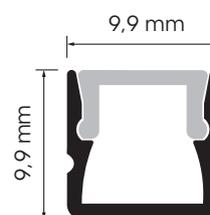
Clip inox A210CI

## BKR210N

Puissance LED max: 10W / m

6m  
max

### BLACKLINE



### Cintrage



Impossible



Rayon min : 1000 mm

### Références

Profil	P210N
Diffuseur plat noir fumé	D21XPN
Diffuseur plat opal	D21XPO

#### Accessoires



Embout aluminium noir sans trou A210ESTALN



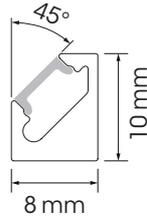
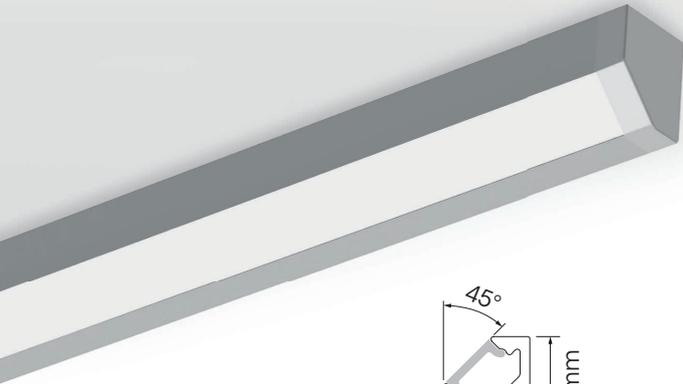
Embout aluminium noir avec trou A210EATALN



Clip inox A210CI

# BKR245 NEW

Puissance LED max: 10W / m



## Cintrage



Impossible



Impossible

## Références

Profil gris	<span style="color: grey;">●</span>	P245
Profil Colinal 3165	<span style="color: brown;">●</span>	P245.3165
Profil Colinal 3175	<span style="color: darkbrown;">●</span>	P245.3175
Profil Colinal 3178	<span style="color: black;">●</span>	P245.3178
Profil Colinal 3180	<span style="color: black;">●</span>	P245.3180
Diffuseur plat opal		D24XPO

### Accessoires



Embout aluminium droite sans trou A245ESTALD\*



Embout aluminium gauche sans trou A245ESTALG\*



Embout aluminium droite avec trou A245EATALD\*

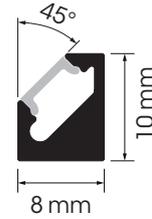
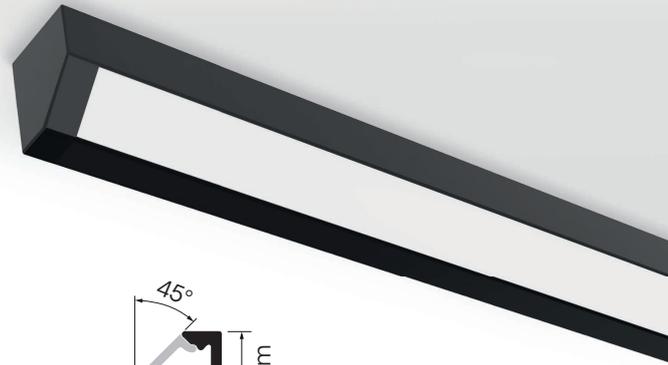


Embout aluminium gauche avec trou A245EATALG\*

\*embout également disponible dans le Colinal de votre choix.  
Réf. article: A245ESTALD.3165 (ex. pour le Colinal 3165).

# BKR245N NEW

Puissance LED max: 10W / m



## Cintrage



Impossible



Impossible

## Références

Profil noir	<span style="color: black;">●</span>	P245N
Profil Colinal 3165	<span style="color: brown;">●</span>	P245.3165
Profil Colinal 3175	<span style="color: darkbrown;">●</span>	P245.3175
Profil Colinal 3178	<span style="color: black;">●</span>	P245.3178
Profil Colinal 3180	<span style="color: black;">●</span>	P245.3180
Diffuseur plat opal		D24XPO

### Accessoires



Embout aluminium droite sans trou A245ESTALDN\*



Embout aluminium gauche sans trou A245ESTALGN\*



Embout aluminium droite avec trou A245EATALDN\*



Embout aluminium gauche avec trou A245EATALGN\*

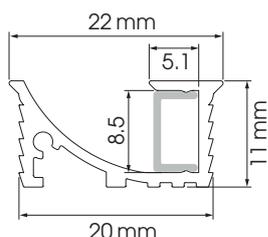
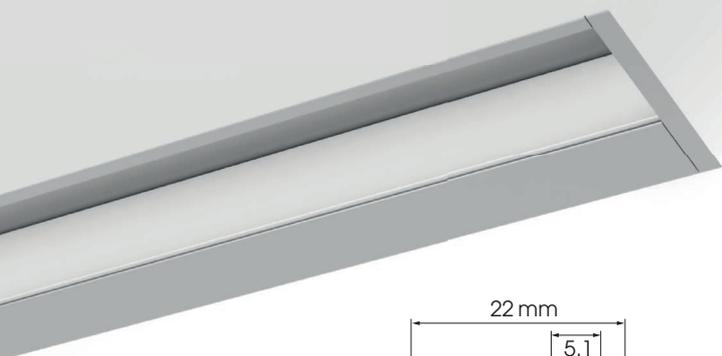
\*embout également disponible dans le Colinal de votre choix.  
Réf. article: A245ESTALD.3165 (ex. pour le Colinal 3165).

**BKR209**

à venir

6m  
max

Puissance LED max: 10W / m



Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil gris	●	P209
Profil Colinal 3165	●	P209.3165
Profil Colinal 3175	●	P209.3175
Profil Colinal 3178	●	P209.3178
Profil Colinal 3180	●	P209.3180
Diffuseur plat opal		D209PO

Accessoires

Embout aluminium droite  
sans trou

A209ESTALD\*

Embout aluminium gauche  
sans trou

A209ESTALG\*

Embout aluminium droite  
avec trou

A209EATALD\*

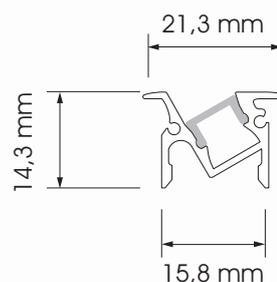
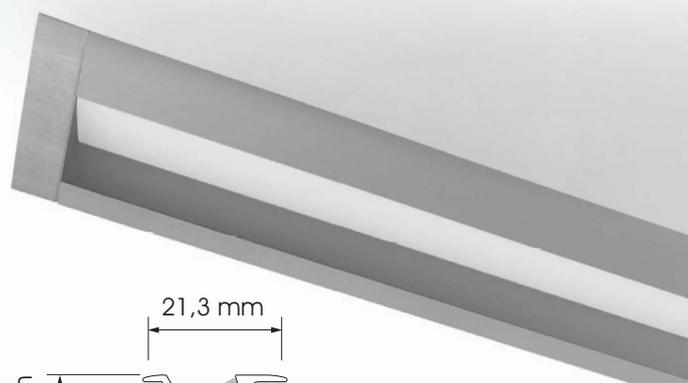
Embout aluminium gauche  
avec trou

A209EATALG\*

\*embout également disponible dans le Colinal de votre choix.  
Réf. article : A209ESTALG.3165 (ex. pour le Colinal 3165).

**BKR215**6m  
max

Puissance LED max: 10W / m



Cintrage



Impossible



Impossible

Références

Profil gris	●	P215
Profil Colinal 3165	●	P215.3165
Profil Colinal 3175	●	P215.3175
Profil Colinal 3178	●	P215.3178
Profil Colinal 3180	●	P215.3180
Diffuseur plat opal		D21XPO
Diffuseur plat noir fumé		D21XPN

Accessoires

Embout aluminium droite  
sans trou

A215ESTALD\*

Embout aluminium gauche  
sans trou

A215ESTALG\*

Embout aluminium droite  
arrondi sans trou

A215ESTALDR\*

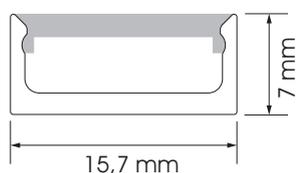
Embout aluminium gauche  
arrondi sans trou

A215ESTALGR\*

\*embout également disponible dans le Colinal de votre choix.  
Réf. article : A215ESTALD.3165 (ex. pour le Colinal 3165).

## BKR203

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



Embout aluminium avec trou A203EATAL



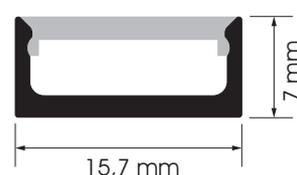
Clip inox A203CI

## BKR203N

Puissance LED max: 15W / m



### BLACKLINE



### Cintrage



Rayon min: 4000mm



Rayon min: 600mm

### Références

Profil	P203N
Diffuseur plat noir fumé	D216PN
Diffuseur plat opal	D216PO

#### Accessoires



Embout aluminium sans trou A203ESTALN



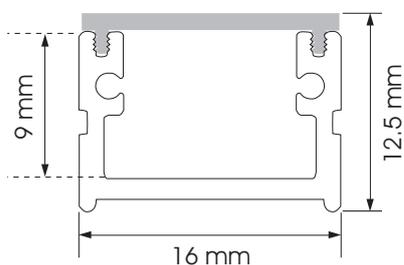
Embout aluminium avec trou A203EATALN



Clip inox noir A203CIN

## BKR505

Puissance LED max : 15W / m

6 m  
max

### Cintrage



Rayon min : 4000 mm



Rayon min : 600 mm

### Références

Profil	P505
Diffuseur plat opal	D5XXPO

#### Accessoires



Embout plastique sans trou A505ESTP



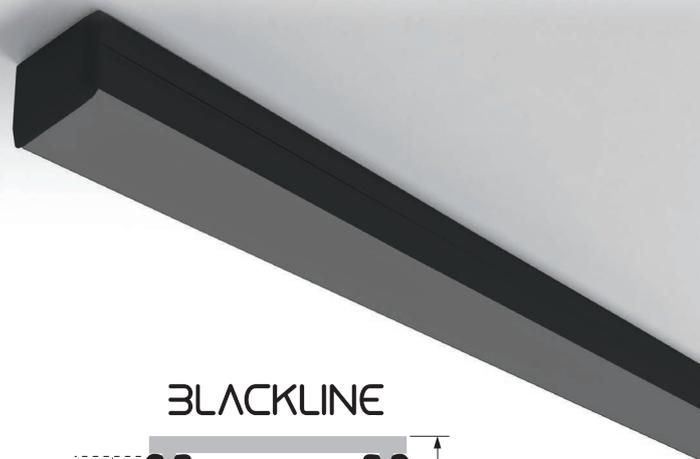
Embout plastique avec trou A505EATP



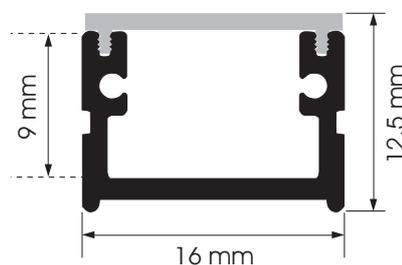
Clip inox A505CI

## BKR505N

Puissance LED max : 15W / m

6 m  
max

### BLACKLINE



### Cintrage



Rayon min : 4000 mm



Rayon min : 600 mm

### Références

Profil	P505N
Diffuseur noir fumé	D5XXPN
Diffuseur plat opal	D5XXPO

#### Accessoires



Embout plastique noir sans trou A505NESTP



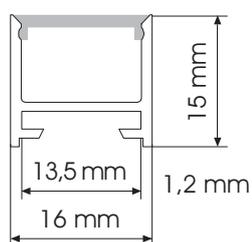
Embout plastique noir avec trou A505NEATP



Clip inox noir A505NCI

# BKR216

Puissance LED max : 15W / m



## Cintrage



Rayon min : 1000 mm



Rayon min : 1000 mm

## Références

Profil	P216
Diffuseur plat opal	D216PO

### Accessoires

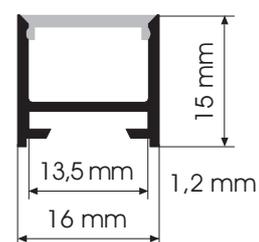
	Embout aluminium sans trou	A216ESTAL
	Clip inox	A22XCI
	Kit de suspension (voir page 80)	AKSC
	Raccord d'angle 90°	A216RA
	Raccord droit	A216RD

# BKR216N

Puissance LED max : 15W / m



## BLACKLINE



## Cintrage



Rayon min : 1000 mm



Rayon min : 1000 mm

## Références

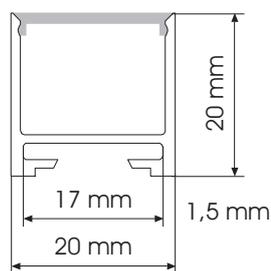
Profil	P216N
Diffuseur noir fumé	D216PN
Diffuseur plat opal	D216PO

### Accessoires

	Embout aluminium noir sans trou	A216NESTAL
	Clip inox	A22XCI
	Kit de suspension (voir page 80)	AKSC
	Raccord d'angle 90°	A216RA
	Raccord droit	A216RD

## BKR220

Puissance LED max : 24W / m

6 m  
max

### Cintrage



Rayon min : 1000 mm



Rayon min : 1000 mm

### Références

Profil	P220
Diffuseur plat opal	D22XPO

#### Accessoires



Embout aluminium sans trou A220ESTAL



Clip inox A22XCI

Kit de suspension (voir page 80) AKSC



Raccord d'angle 90° A220RA



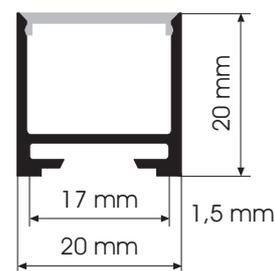
Raccord droit A220RD

## BKR220N

Puissance LED max : 24W / m

6 m  
max

### BLACKLINE



### Cintrage



Rayon min : 1000 mm



Rayon min : 1000 mm

### Références

Profil	P220N
Diffuseur noir fumé	D22XPN
Diffuseur plat opal	D22XPO

#### Accessoires



Embout aluminium noir sans trou A220ESTALN



Clip inox A22XCI

Kit de suspension (voir page 80) AKSC



Raccord d'angle 90° A220RA



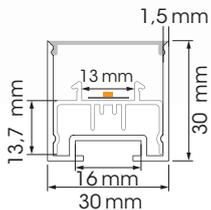
Raccord droit A220RD

**BKR230**

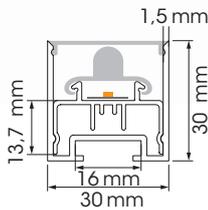
Puissance LED max : 24W / m



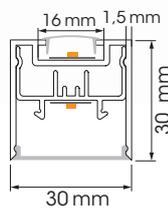
1<sup>re</sup> option :  
diffuseur opal avec  
ou sans insert



2<sup>e</sup> option :  
diffuseur transparent  
avec insert et lentille



3<sup>e</sup> option  
Up & Down



## Cintrage



Impossible



Impossible

## Références

Profil	P230
Profil d'insertion	P230I
Diffuseur plat opal	D230PO
Diffuseur plat transparent	D230PT
Diffuseur plat opal «UP»	D2XXPO
Lentille 90° sablée	D2XXL90S
Lentille 60° sablée	D2XXL60S
Lentille 30° sablée	D2XXL30S
Lentille 15° sablée	D2XXL15S

## Accessoires

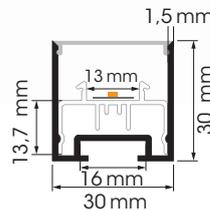
	Embout aluminium sans trou	A230ESTAL
	Clip inox	A230CI
	Kit de suspension (voir page 80)	AKSC
	Raccord droit	A2XXRD
	Raccord d'angle 90°	A2XXRA

**BKR230N**

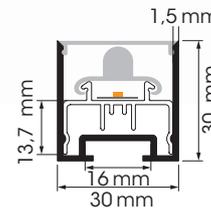
Puissance LED max : 24W / m

**BLACKLINE**

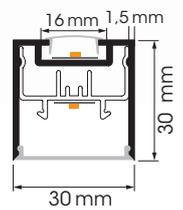
1<sup>re</sup> option :  
diffuseur opal avec  
ou sans insert



2<sup>e</sup> option :  
diffuseur transparent  
avec insert et lentille



3<sup>e</sup> option  
Up & Down



## Cintrage



Impossible



Impossible

## Références

Profil	P230N
Profil d'insertion	P230I
Diffuseur noir fumé	D230PN
Diffuseur plat transparent	D230PT
Diffuseur plat opal «UP»	D2XXPO
Lentille 90° sablée	D2XXL90S
Lentille 60° sablée	D2XXL60S
Lentille 30° sablée	D2XXL30S
Lentille 15° sablée	D2XXL15S

## Accessoires

	Embout aluminium noir sans trou	A230NESTAL
	Clip inox	A230CI
	Kit de suspension (voir page 80)	AKSC
	Raccord droit	A2XXRD
	Raccord d'angle 90°	A2XXRA

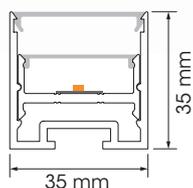
# BKR235

Puissance LED max : 24 W / m

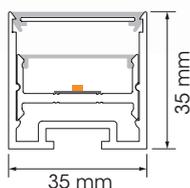
6 m  
max



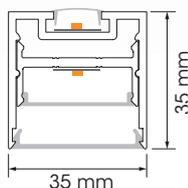
1<sup>re</sup> option:  
diffuseur opal avec  
ou sans insert



2<sup>e</sup> option:  
diffuseur prismatique  
avec ou sans insert



3<sup>e</sup> option  
Up & Down



## Cintrage



Impossible



Impossible

## Références

Profil	P235
Profil d'insertion	P235I
Diffuseur plat opal	D235PO
Diffuseur plat prismatique	D235P
Filtre opal	D235FO
Protection claire pour insert	D230PC
Nid d'abeille	D23XNA

### Accessoires



Embout aluminium sans trou A235ESTAL

Kits de suspension (voir page 80)

AKSC / AKSO



Raccord droit A2XXRD



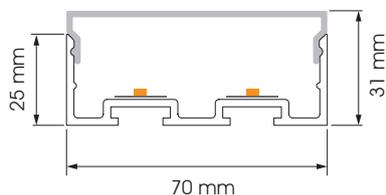
Raccord d'angle 90° A2XXRA



# BKR270

Puissance LED max : 40W / m

6m  
max



## Cintrage



Impossible



Rayon min : 3000 mm

## Références

Profil	P270
Diffuseur en U 6 mm	D270U6O

### Accessoires



Embout aluminium sans trou A270ESTAL

Kits de suspension (voir page 80)

AKSC / AKSO



Raccord droit A2XXRD



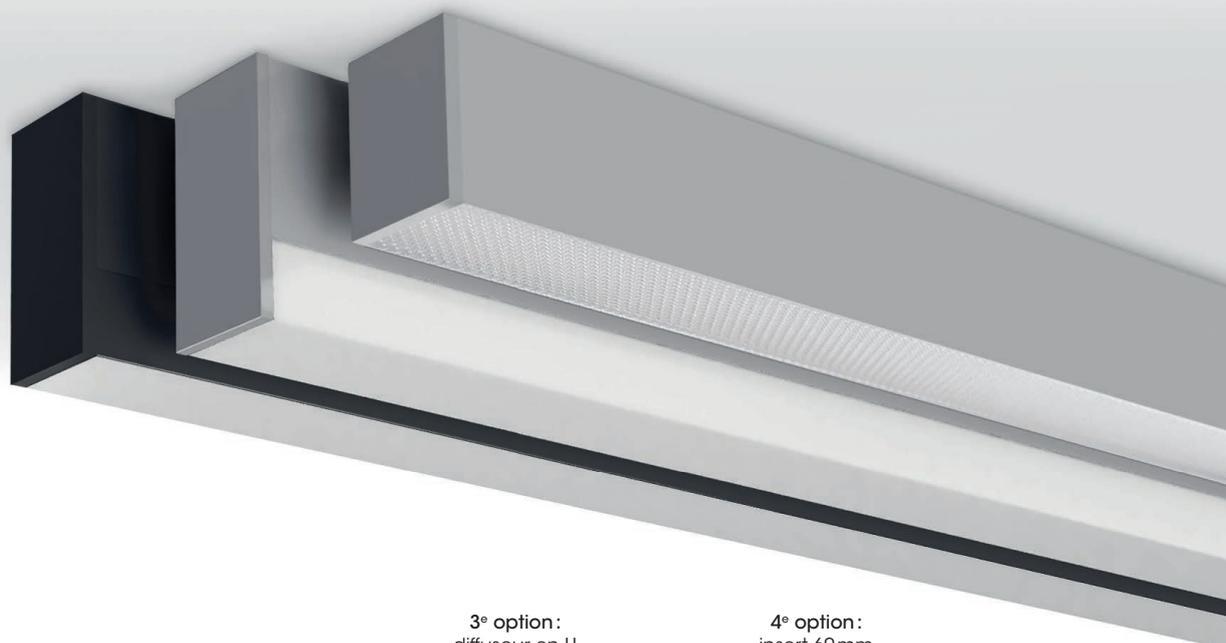
Raccord d'angle 90° A2XXRA



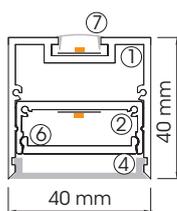
# BKR240 / BKR240N

6 m  
max

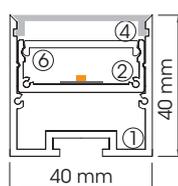
Puissance LED max : 30W / m



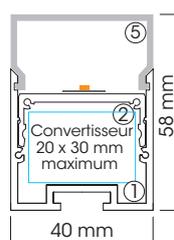
1<sup>re</sup> option:  
Up & Down



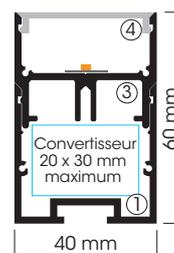
2<sup>e</sup> option:  
Down



3<sup>e</sup> option:  
diffuseur en U



4<sup>e</sup> option:  
insert 60 mm



## Cintrage



Impossible



Impossible

## Références

Profil gris (1)	P240
Profil noir (1)	P240N
Profil d'insertion (2)	P240I
Profil d'insertion 60 mm (3)	P240I60
Diffuseur plat opal (4)	D240PO
Diffuseur prismatique (4)	D240P
Filtre opal (4)	D240FO
Diffuseur en U 18 mm (5)	D240U18O
Protection claire (insert) (6)	D240PC
Diffuseur plat opal « UP » (7)	D2XXPO

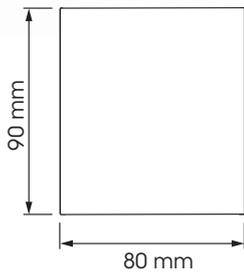
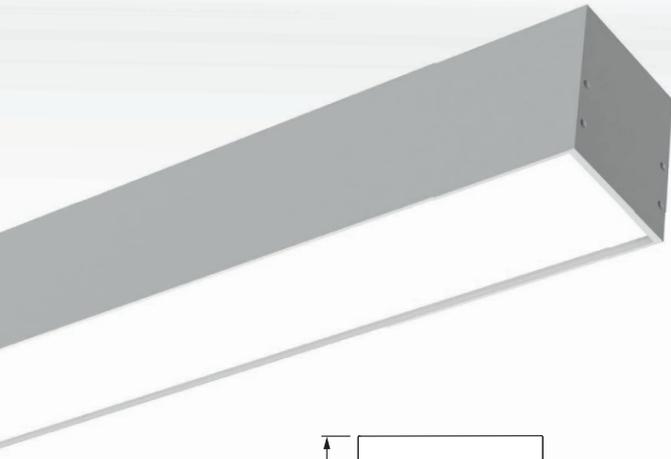
## Accessoires

	Embout aluminium sans trou 40 x 60 x 4 mm	A240ESTAL18
	Embout aluminium sans trou noir 40 x 60 x 4 mm	A240ESTAL60
	Embout aluminium sans trou 40 x 40 x 4 mm	A240ESTAL
	Clip inox	A230CI
	Kits de suspension (voir page 80)	AKSC / AKSO
	Raccord droit	A2XXRD
	Raccord d'angle 90°	A2XXRA

# BKR290

Puissance LED max : 30W/m

longueur  
sur mesure



## Cintrage



Rayon min : 3000mm



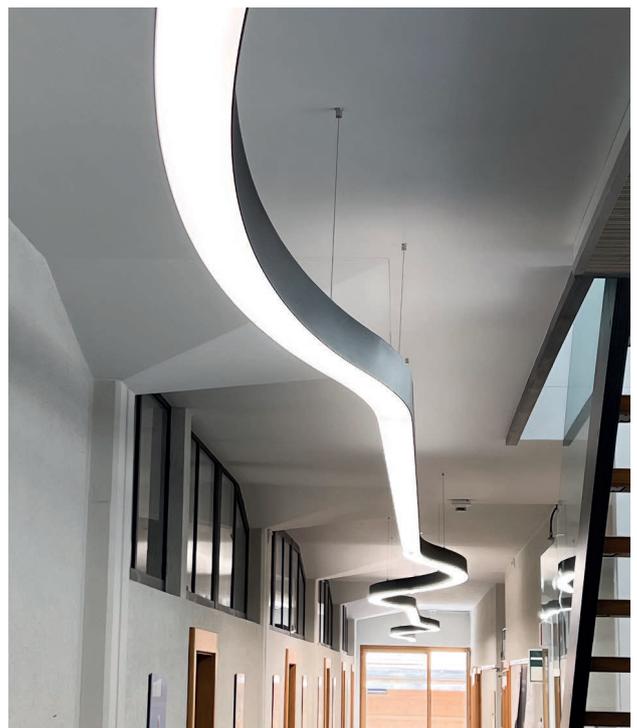
Impossible

## Références

Profil	P290
Teinte RAL	au choix

### Accessoires

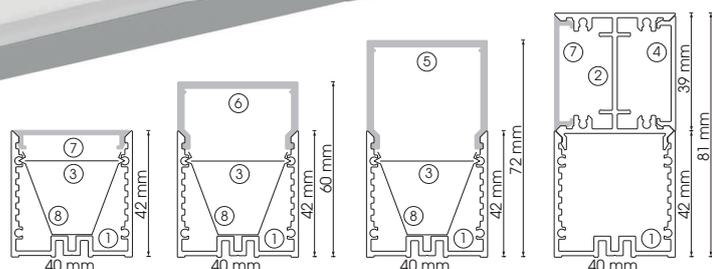
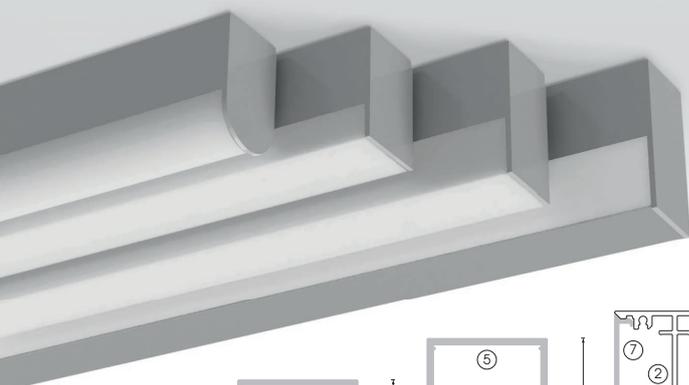
Composants (embout, clip,...)	au choix
Kit de suspensions (voir page 80)	AKSC



Exemple de réalisation possible du profil BKR290.

# BKR301

Puissance LED max : 24W / m

4m  
max

## Cintrage



Impossible



Impossible

## Références

Profil en U (1)	P301
Profil de montage (2)	P301H
Méplat (3)	P301I
Couvercle en aluminium (4)	P301C
Diffuseur en U 30mm opal (5)	D30130O
Diffuseur en U 18mm opal (6)	D30118O
Diffuseur plat opal (7)	D301PO
Diffuseur rond opal 27 mm	D301RO

### Accessoires

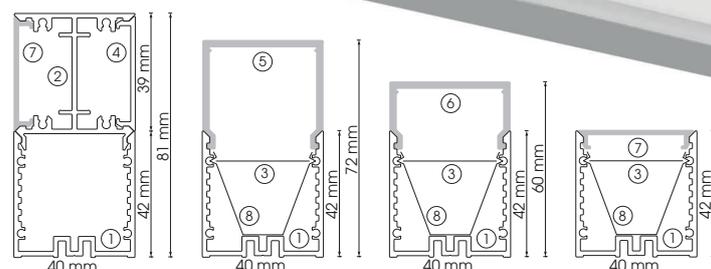
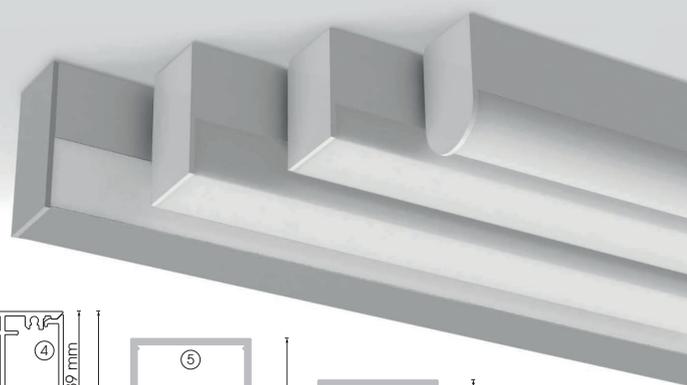
	Embout aluminium pour profil en U 40x42mm	A301ESTALI
	Embout aluminium pour profil en U + couvercle 18 mm - 40x60mm	A301ESTALN
	Embout aluminium pour diffuseur rond 27 mm - 40x62mm	A301ESTALRO
	Embout aluminium pour profil en U + couvercle 30 mm - 40x72mm	A301ESTAL
	Embout aluminium pour profil en U + profilé de montage - 40x81mm	A301ESTALK

Crochet de retenue pour  
plaque d'insertion (8)

A301CI

# BKR301B

Puissance LED max : 24W / m

4m  
max

## Cintrage



Impossible



Impossible

## Références

Profil en U blanc (1)	P301B
Profil de montage (2)	P301H
Méplat (3)	P301I
Couvercle en aluminium (4)	P301C
Diffuseur en U 30mm opal (5)	D30130O
Diffuseur en U 18mm opal (6)	D30118O
Diffuseur plat opal (7)	D301PO
Diffuseur rond opal 27 mm	D301RO

### Accessoires

	Embout aluminium blanc pour profil en U - 40x42mm	A301BESTALI
	Embout aluminium blanc pour profil en U + couvercle 18 mm 40x60mm	A301BESTALN
	Embout aluminium blanc pour diffuseur rond 27 mm - 40x62mm	A301BESTALRO
	Embout aluminium blanc pour profil en U + couvercle 30 mm 40x72mm	A301BESTAL
	Embout aluminium pour profil en U + profilé de montage - 40x81mm	A301BESTALK

Crochet de retenue pour  
plaque d'insertion (8)

A301CI

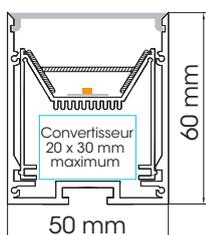
# BKR250

Puissance LED max : 50W / m

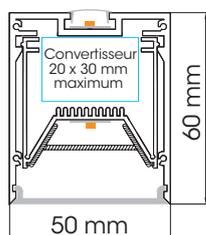
6m  
max



Option « Down »



Option « Up & Down »



## Cintrage



Impossible



Impossible

## Références

Profil	P250
Profil d'insertion	P250I
Diffuseur plat opal	D250PO
Diffuseur prismatique	D250PT
Filtre opal	D250FO
Protection clair (insert)	D250PIC

### Accessoires



Embout aluminium sans trou A250ESTAL

Kits de suspension (voir page 80)

AKSC / AKSO



Raccord droit A2XXRD

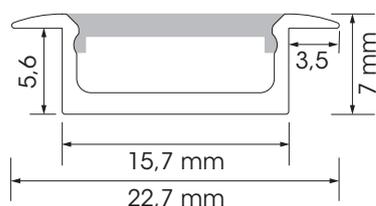
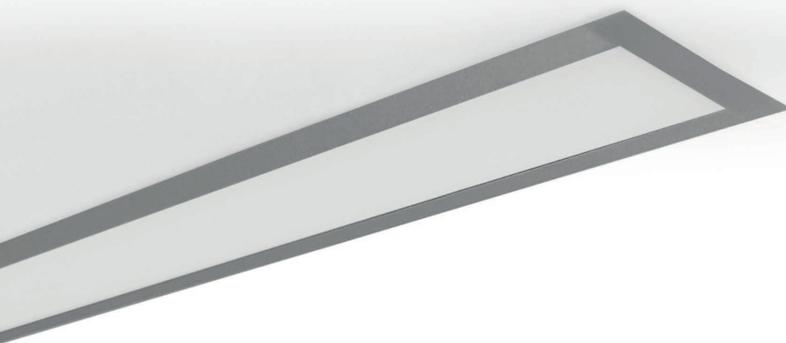


Raccord d'angle 90° A2XXRA



## BKR204

Puissance LED max : 15W / m

6 m  
max

### Cintrage



Impossible



Rayon min : 1500 mm

### Références

Profil	P204
Diffuseur plat opal	P216PO

### Accessoires



Embout aluminium sans trou A204ESTAL



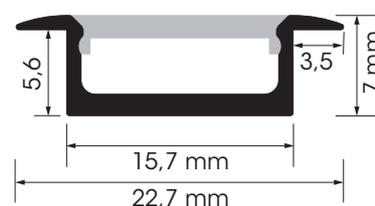
Embout aluminium avec trou A204EATAL

## BKR204N

Puissance LED max : 15W / m

6 m  
max

### BLACKLINE



### Cintrage



Impossible



Rayon min : 1500 mm

### Références

Profil	P204N
Diffuseur plat noir fumé	D216PN
Diffuseur plat opal	P216PO

### Accessoires



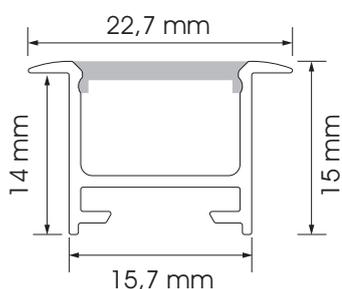
Embout aluminium noir sans trou A204ESTALN



Embout aluminium noir avec trou A204EATALN

## BKR214

Puissance LED max : 15W / m



### Cintrage



### Références

Profil	P214
Diffuseur plat opal	D216PO

### Accessoires

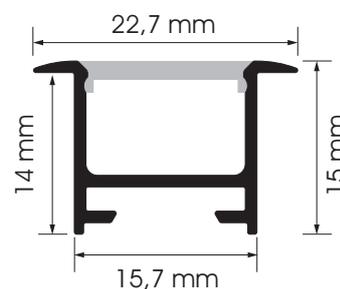
	Embout aluminium sans trou	A214ESTAL
	Clip à ailettes inox	A22XAL
	Raccord d'angle 90°	A216RA
	Raccord droit	A216RD

## BKR214N

Puissance LED max : 15W / m



### BLACKLINE



### Cintrage



### Références

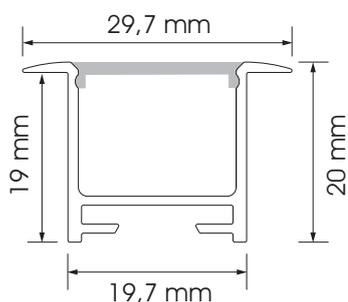
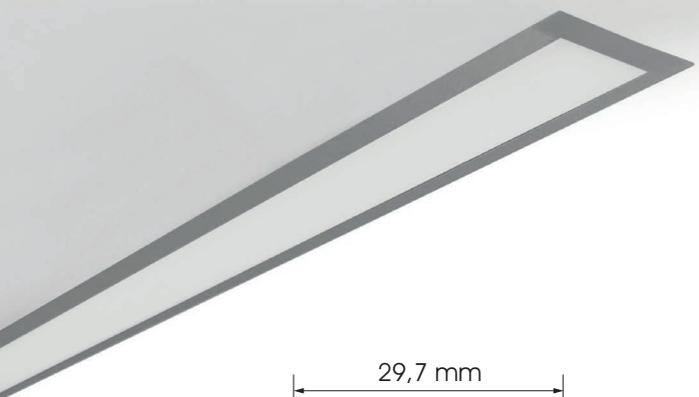
Profil	P214N
Diffuseur plat noir fumé	D216PN
Diffuseur plat opal	D216PO

### Accessoires

	Embout aluminium noir sans trou	A214ESTALN
	Clip à ailettes inox	A22XAL
	Raccord d'angle 90°	A216RA
	Raccord droit	A216RD

# BKR224

Puissance LED max : 24W / m



## Cintrage



Impossible



Rayon min : 3000 mm

## Références

Profil	P224
Diffuseur plat opal	D22XPO

### Accessoires



Embout aluminium sans trou A224ESTAL



Clip à ailettes inox A22XAL



Raccord d'angle 90° A220RA



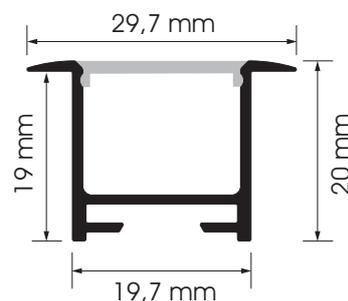
Raccord droit A220RD

# BKR224N

Puissance LED max : 24W / m



## BLACKLINE



## Cintrage



Impossible



Rayon min : 3000 mm

## Références

Profil	P224N
Diffuseur plat noir fumé	D22XPN
Diffuseur plat opal	D22XPO

### Accessoires



Embout aluminium noir sans trou A224ESTALN



Clip à ailettes inox A22XAL



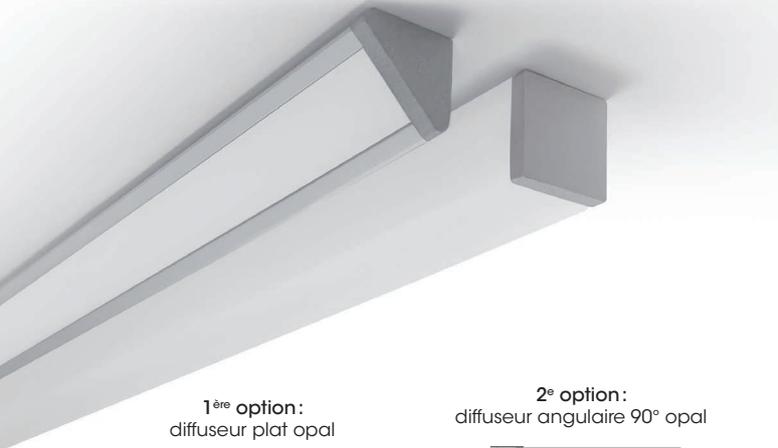
Raccord d'angle 90° A220RA



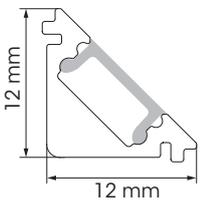
Raccord droit A220RD

# BKR221

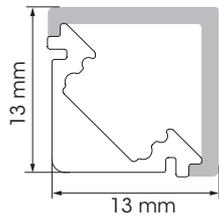
Puissance LED max : 10W / m



1<sup>ère</sup> option :  
diffuseur plat opal



2<sup>e</sup> option :  
diffuseur angulaire 90° opal



## Cintrage



Rayon min : 4000mm



Rayon min : 4000mm

## Références

Profil	P221
Diffuseur plat opal	D221PO
Diffuseur angulaire 90° opal	D22190O

### Accessoires

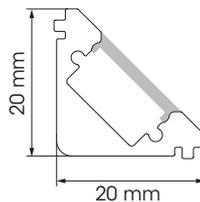
	Embout aluminium sans trou	A221ESTAL
	Embout aluminium avec trou	A221EATAL
	Embout aluminium 90° sans trou	A221EST90AL
	Embout aluminium 90° avec trou	A221EAT90AL
	Clip inox	A221CI

# BKR223

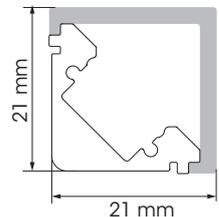
Puissance LED max : 24W / m



1<sup>ère</sup> option :  
diffuseur plat opal



2<sup>e</sup> option :  
diffuseur angulaire 90° opal



## Cintrage



Rayon min : 4000mm



Rayon min : 4000mm

## Références

Profil	P223
Diffuseur plat opal	D216PO
Diffuseur angulaire 90° opal	D22390O

### Accessoires

	Embout aluminium sans trou	A223ESTAL
	Embout aluminium avec trou	A223EATAL
	Embout aluminium 90° sans trou	A223EST90AL
	Embout aluminium 90° avec trou	A223EAT90AL
	Clip inox	A223CI

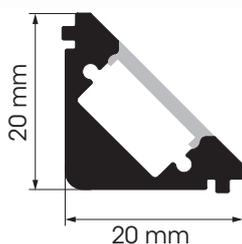
# BKR223N

Puissance LED max : 24W / m

6m  
max



BLACKLINE



## Cintrage



Rayon min : 4000mm



Rayon min : 4000mm

## Références

Profil	P223N
Diffuseur plat noir fumé	D216PN
Diffuseur plat opal	D216PO
Diffuseur angulaire 90° opal	D223900

## Accessoires



Embout aluminium noir sans trou A223ESTALN



Embout aluminium noir avec trou A223EATALN

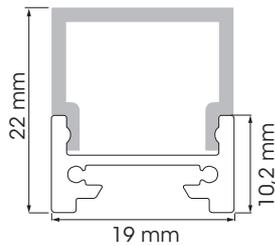


Clip inox A223CI



## BKR716

Puissance LED max : 15W / m



### Cintrage



Impossible



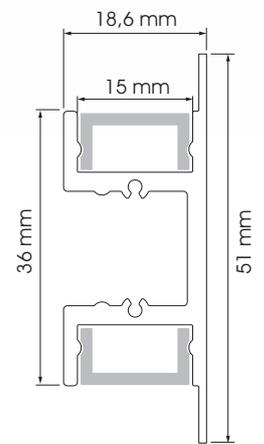
Impossible

### Références

Profil	P716
Diffuseur en U 16mm opal	D716U160
Accessoires	
	Embout aluminium sans vis visible A716ESTAL
	Embout aluminium avec vis visible A716ESTAL16
	Clip inox A7XXCI
	Clip plastique 45° A716CP45
	Clip plastique 45° pour béton A716CP45B
	Kit de suspension AKSC716
	Raccord d'angle 90° A716RA
	Raccord droit A716RD

## BKR724

Puissance LED max : 2 x 15W / m



### Cintrage



Impossible



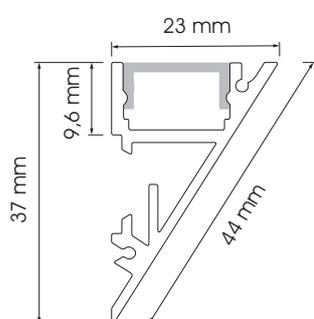
Rayon min : 3000mm

### Références

Profil	P724
Diffuseur plat opal	D724PO
Lentille 60° satinée	D724L60S
Lentille 30° satinée	D724L30S
Accessoires	
	Embout aluminium sans trou A724ESTAL
	Clip inox A718CI

## BKR703

Puissance LED max : 24W / m

5m  
max

### Cintrage



Impossible



Impossible

### Références

Profil	P703
Diffuseur plat opal	D7XXPO
Diffuseur plat transparent	D7XXPT

#### Accessoires



Embout aluminium sans trou

A703ESTAL

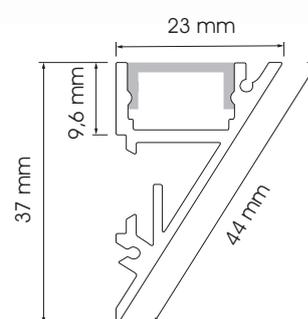


Clip inox

A7XXCI

## BKR703B / 703N

Puissance LED max : 24W / m

5m  
max

### Cintrage



Impossible



Impossible

### Références

Profil blanc	P703B
Profil noir	P703N
Diffuseur plat opal	D7XXPO
Diffuseur plat transparent	D7XXPT

#### Accessoires

Embout aluminium blanc  
sans trou

A703ESTALB

Embout aluminium noir  
sans trou

A703ESTALN

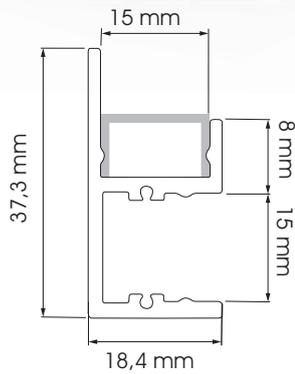
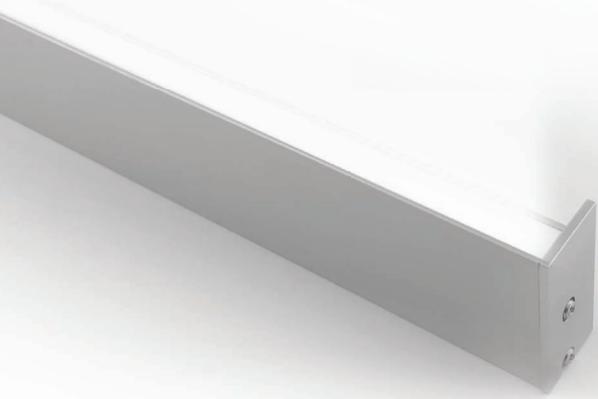


Clip inox

A7XXCI

# BKR718

Puissance LED max : 24W / m



## Cintrage



## Références

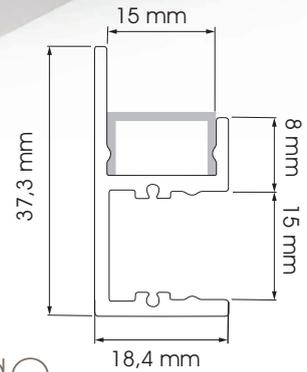
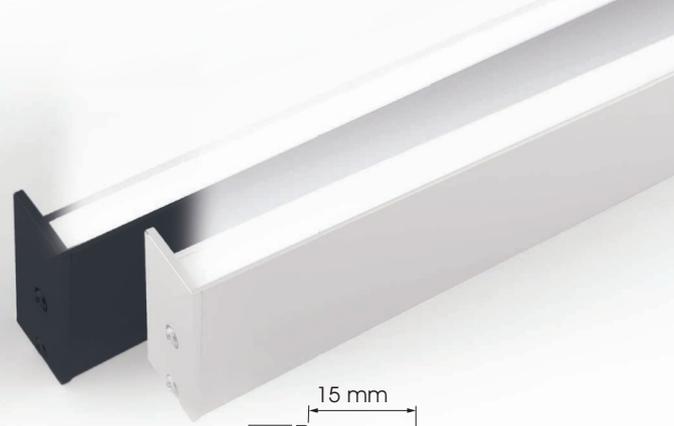
Profil	P718
Diffuseur plat opal	D7XXPO
Diffuseur plat transparent	D7XXPT
Lentille 30° claire	D7XXL30C

### Accessoires

	Embout aluminium sans trou	A718ESTAL
	Clip inox	A718CI
	Cache aluminium pour fixation	P718C

# BKR718B / 718N

Puissance LED max : 24W / m



## Cintrage



## Références

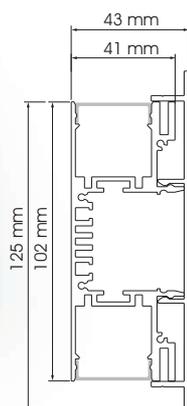
Profil blanc	P718B
Profil noir	P7178N
Diffuseur plat opal	D7XXPO
Diffuseur plat transparent	D7XXPT
Lentille 30° claire	D7XXL30C

### Accessoires

	Embout aluminium blanc sans trou	A718ESTALB
	Embout aluminium noir sans trou	A718ESTALN
	Clip inox	A718CI
	Cache aluminium pour fixation	P718C

## BKR726B

Puissance LED max : 2 x 24W / m

5m  
max

### Cintrage



Impossible



Impossible

### Références

Profil	P726B
Diffuseur plat opal	D726PO
Diffuseur plat transparent	D726PT
Protection claire	D726PC

#### Accessoires



Face frontale blanche

F726B



Embout aluminium blanc sans trou

A726ESTALB



Raccord droit

A726RD

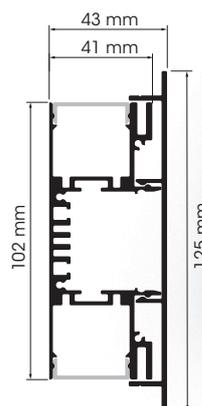


Raccord d'angle 90°

A726RA

## BKR726N

Puissance LED max : 2 x 24W / m

5m  
max

### Cintrage



Impossible



Impossible

### Références

Profil	P726N
Diffuseur plat opal	D726PO
Diffuseur plat transparent	D726PT
Protection claire	D726PC

#### Accessoires



Face frontale noire

F726N



Embout aluminium noir sans trou

A726ESTALN



Raccord droit

A726RD



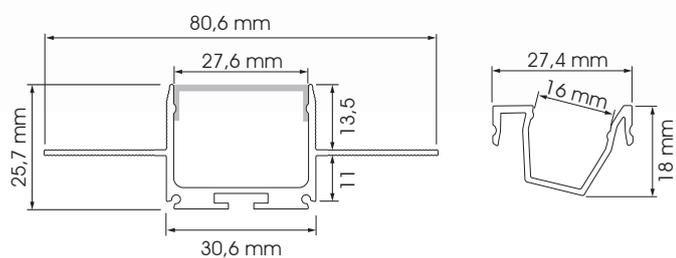
Raccord d'angle 90°

A726RA

# BKR727

Puissance LED max : 24W / m

5m  
max



## Cintrage



Impossible



Impossible

## Références

Profil	P727
Profil d'insertion asymétrique 14°	P706I
Diffuseur plat opal	D727PO
Diffuseur plat prismatique	D727P
Diffuseur plat opal pour insert	D706POI

### Accessoires



Embout aluminium sans trou A727ESTAL



Raccord droit A727RD



Raccord d'angle 90° A727RA



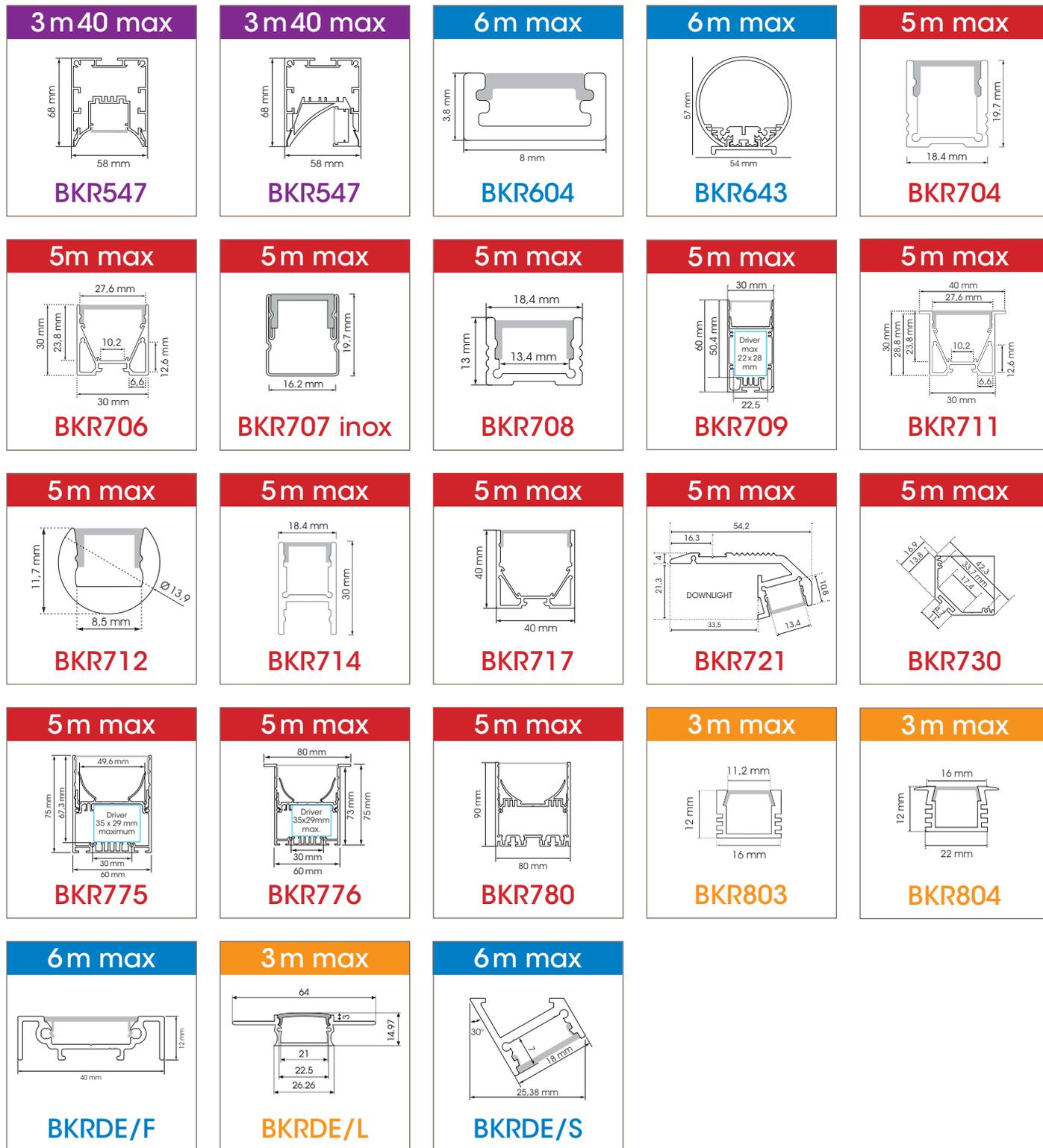
Raccord d'angle multiple A727RAM





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

<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR305</b></p>	<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR306</b></p>	<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR307</b></p>	<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR308</b></p>	<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR309</b></p>
<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR311</b></p>	<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR313</b></p>	<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR314</b></p>	<p><b>4 m max</b></p> <p><b>BKR315</b></p>	<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR317</b></p>
<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR318</b></p>	<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR321</b></p>	<p><b>2 m 50 max</b></p> <p><b>BKR327</b></p>	<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR332</b></p>	<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR333</b></p>
<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR401</b></p>	<p><b>2 m 50 max</b></p> <p><b>BKR403</b></p>	<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR406</b></p>	<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR406N</b></p>	<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR512</b></p>
<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR512N</b></p>	<p><b>6 m max</b></p> <p><b>BKR516</b></p>	<p><b>5 m max</b></p> <p><b>BKR517 inox</b></p>	<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR518</b></p>	<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR520</b></p>
<p><b>2 m max</b></p> <p><b>BKR527N</b></p>	<p><b>3 m max</b></p> <p><b>BKR528</b></p>	<p><b>2 m max</b></p> <p><b>BKR529B</b></p>	<p><b>3 m 40 max</b></p> <p><b>BKR546</b></p>	<p><b>3 m 40 max</b></p> <p><b>BKR546</b></p>



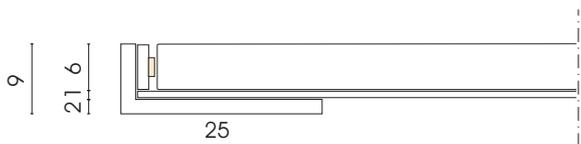
N'hésitez pas à nous demander une offre personnalisée, nos conseillers en éclairage sont à votre disposition afin de vous renseigner dans les meilleurs délais.

## Panel FOLIO Base 1

Longueur max : 3000 mm  
Largeur max : 2000 mm



Dimensions en mm

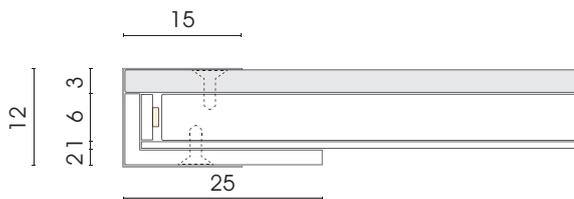


## Panel FOLIO Opal 3L

Longueur max : 3000 mm  
Largeur max : 2000 mm



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 : 3000 mm

Largeur max : 750 mm

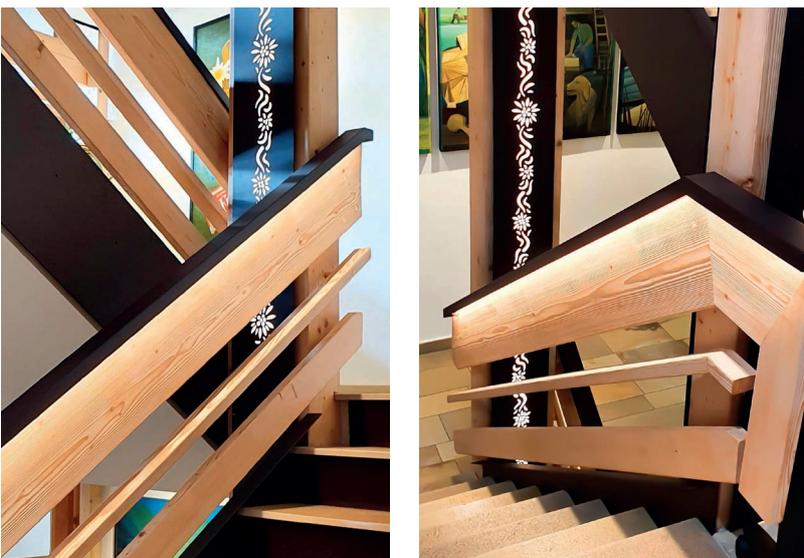
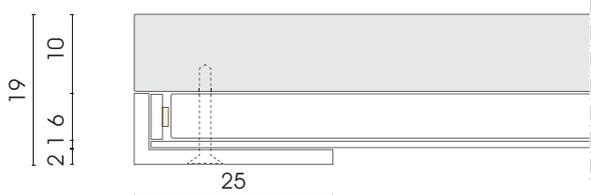
Dimensions Panel, LED deux côtés :

Longueur max : 3000 mm

Largeur max : 1500 mm



Dimensions en mm



## Références

Panel FOLIO Opal 10L

Sur demande

## Panel FOLIO Zero 40,55,80

Dimensions Panel FOLIO Zero 40 :

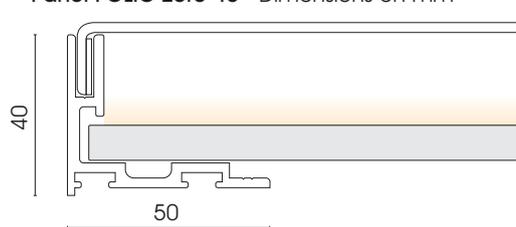
Longueur max : 3000 mm / Largeur max : 2000 mm

Dimensions Panel FOLIO Zero 55 et Zero 80 :

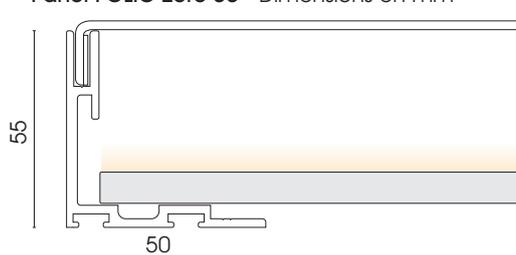
Longueur max : 15000 mm / Largeur max : 3000 mm



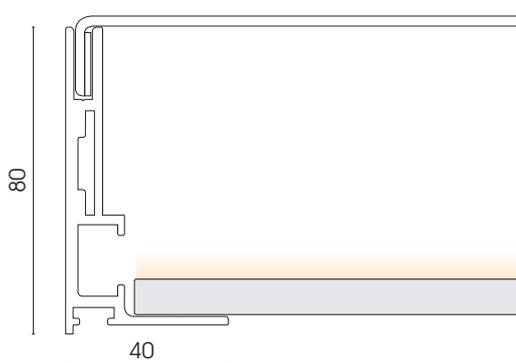
Panel FOLIO Zero 40 - Dimensions en mm



Panel FOLIO Zero 55 - Dimensions en mm



Panel FOLIO Zero 55 - Dimensions en mm



## Références

Panel FOLIO Zero 40

Sur demande

Panel FOLIO Zero 55

Sur demande

Panel FOLIO Zero 80

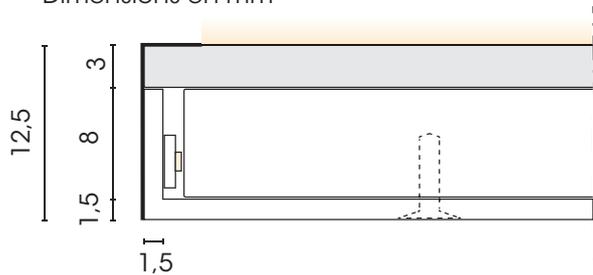
Sur demande

## Panel LED PAG 12,5

Longueur min / max: 100mm / 3000mm  
Largeur min / max: 100mm / 1200mm



Dimensions en mm



### Références

Panel LED PAG 12,5

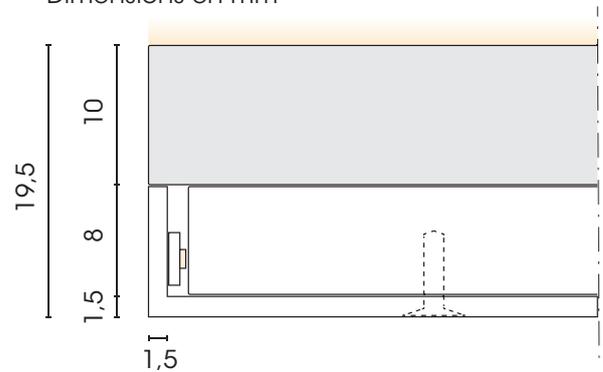
PLPAG13

## Panel LED PAG 19,5

Longueur min / max: 100mm / 3000mm  
Largeur min / max: 100mm / 1200mm



Dimensions en mm



### Références

Panel LED PAG 19,5

PLPAG20

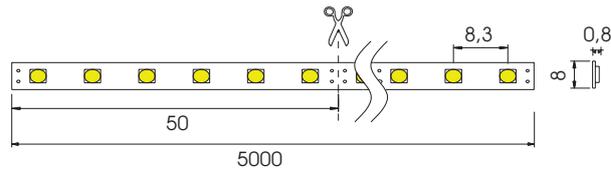
## 02 | Gammes LED

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.

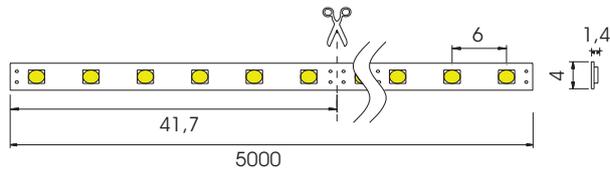


## Ecoflex 10W/m | 8mm | 24Vdc | IP20



Couleur	Blanc extra cosy	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc sable	Blanc neutre
Kelvin	2500K	2700K	3000K	3500K	4000K
Flux lumineux	816lm/m	816lm/m	835lm/m	874lm/m	922lm/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°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C
Rouleau	5m	5m	5m	5m	5m
Durée de vie	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70
Groupe de risque	1	1	1	1	1
Référence	LE1024259008	LE1024279008	LE1024309008	LE1024359008	LE1024409008

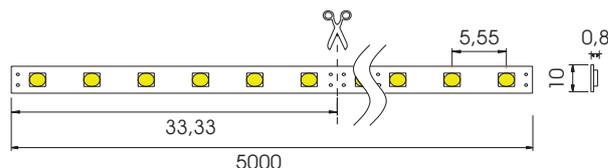
## Ecoflex 10W/m | 4mm | 24Vdc | IP20



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°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C
Rouleau	5m	5m	5m	5m	5m	5m
Durée de vie	40000h - L90	40000h - L90	40000h - L90	40000h - L90	40000h - L90	40000h - L90
Groupe de risque	1	1	1	1	1	1
Référence	LE1024229004	LE1024259004	LE1024279004	LE1024309004	LE1024359004	LE1024409004

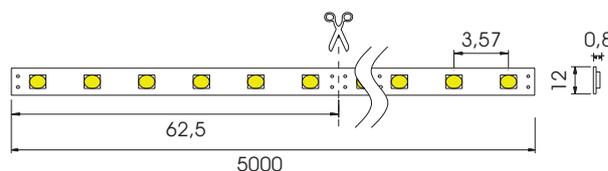


## Ecoflex 14,4W/m | 10mm | 24Vdc | IP20



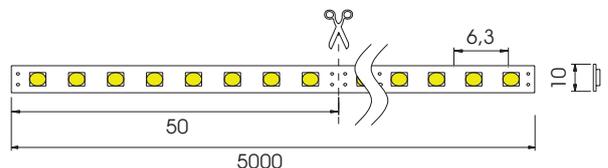
Couleur	Blanc or	Blanc extra cosy	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc sable	Blanc neutre
Kelvin	2200K	2500K	2700K	3000K	3500K	4000K
Flux lumineux	1196lm/m	1240lm/m	1260lm/m	1310lm/m	1350lm/m	1370lm/m
Nombre de LED's/m	180 LED's/m	180 LED's/m	180 LED's/m	180 LED's/m	180 LED's/m	180 LED's/m
IRC	90	90	90	90	90	90
Température supportée	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C
Rouleau	5m	5m	5m	5m	5m	5m
Durée de vie	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70
Groupe de risque	1	1	1	1	1	1
Référence	LE1524229010	LE1524259010	LE1524279010	LE1524309010	LE1524359010	LE1524409010

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



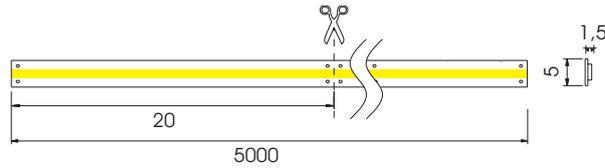
Couleur	Blanc or	Blanc extra cosy
Kelvin	2200K	2500K
Flux lumineux	2600lm	2540lm/m
Nombre de LED's/m	96 LED's/m	96 LED's/m
IRC	90	90
Température supportée	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C
Rouleau	5m	5m
Durée de vie	40000h - L70	40000h - L70
Groupe de risque	1	1
Référence	LE2324229012	LE2324259012

## Ecoflex 24W/m | 10mm | 24Vdc | IP20 High light efficiency



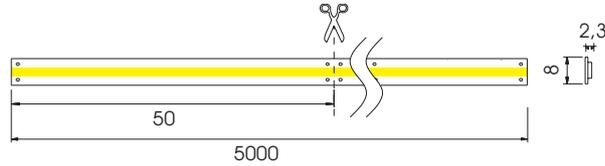
Couleur	Blanc or	Blanc extra cosy	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc sable	Blanc neutre
Kelvin	2200K	2500K	2700K	3000K	3500K	4000K
Flux lumineux	3600lm/m	3750lm/m	3840lm/m	3800lm/m	3900lm/m	4000lm/m
Nombre de LED's/m	160 LED's/m	160 LED's/m	160 LED's/m	160 LED's/m	160 LED's/m	160 LED's/m
IRC	90	90	90	90	90	90
Température supportée	-20°C / +65°C	-20°C / +65°C	-20°C / +65°C	-20°C / +50°C	-20°C / +65°C	-20°C / +65°C
Rouleau	5m	5m	5m	5m	5m	5m
Durée de vie	50000h	50000h	50000h	50000h	50000h	50000h
Groupe de risque	1	1	1	1	1	1
Référence	LE2424229010	LE2424259010	LE2424279010	LE2424309010	LE2424359010	LE2424409010

## FlexCOB 7,2W/m slim | 5mm | 24Vdc | IP20



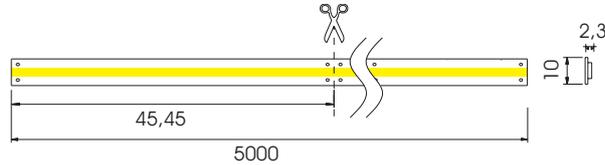
Couleur	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc neutre
Kelvin	2700K	3000K	4000K
Flux lumineux	780lm / m	830lm / m	900lm / m
Nombre de LED's/m	400 LED's/m	400 LED's/m	400 LED's/m
IRC	90	90	90
Température supportée	-20° C / +40° C	-20° C / +40° C	-20° C / +40° C
Rouleau	5m	5m	5m
Durée de vie	30000h	30000h	30000h
Groupe de risque	1	1	1
Référence	LC724279005	LC724309005	LC724409005

## FlexCOB 10W/m | 8mm | 24Vdc | IP20



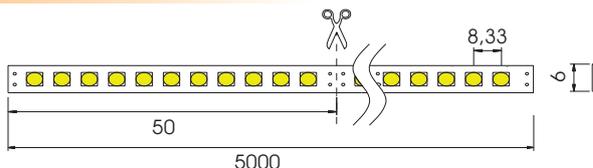
Couleur	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc neutre
Kelvin	2700K	3000K	4000K
Flux lumineux	830lm / m	880lm / m	950lm / m
Nombre de LED's/m	480 LED's/m	480 LED's/m	480 LED's/m
IRC	90	90	90
Température supportée	-20° C / +40° C	-20° C / +40° C	-20° C / +40° C
Rouleau	5m	5m	5m
Durée de vie	30000h	30000h	30000h
Groupe de risque	1	1	1
Référence	LC1024279008	LC1024309008	LC1024409008

## FlexCOB 15W/m | 10mm | 24Vdc | IP20



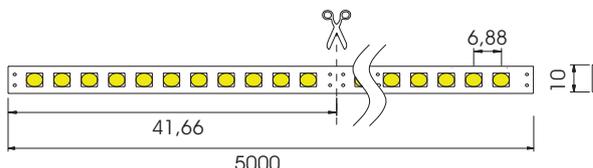
Couleur	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc neutre
Kelvin	2700K	3000K	4000K
Flux lumineux	1162lm / m	1232lm / m	1330lm / m
Nombre de LED's/m	528 LED's/m	528 LED's/m	528 LED's/m
IRC	90	90	90
Température supportée	-20° C / +40° C	-20° C / +40° C	-20° C / +40° C
Rouleau	5m	5m	5m
Durée de vie	30000h	30000h	30000h
Groupe de risque	1	1	1
Référence	LC1524279010	LC1524309010	LC1524409010

## Ecoflex TW 2x9,6W/m\* | 6mm | 24Vdc | IP20



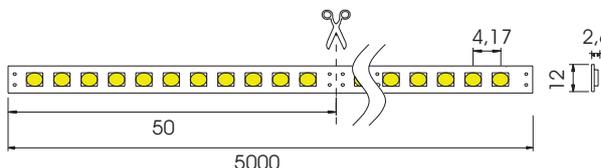
Couleur	Orange léger à blanc chaud	Blanc cosy à blanc froid
Kelvin	1800K à 3000K	2700K à 6000K
Flux lumineux	810 lm / m	910 lm / m
Nombre de LED's/m	240 LED's/m	240 LED's/m
IRC	90	90
Température supportée	-40°C / +85°C	-40°C / +85°C
Rouleau	5m	5m
Durée de vie	30000h	30000h
Groupe de risque	1	1
Référence	LETW2418309006	LETW2427609006

## Ecoflex TW 2x16W/m\* | 10mm | 24Vdc | IP20



Couleur	Orange léger à blanc chaud
Kelvin	1800K à 3000K
Flux lumineux	1200lm / m
Nombre de LED's/m	288 LED's/m
IRC	90
Température supportée	-40°C / +85°C
Rouleau	5m
Durée de vie	30000h
Groupe de risque	1
Référence	LETW2418309010

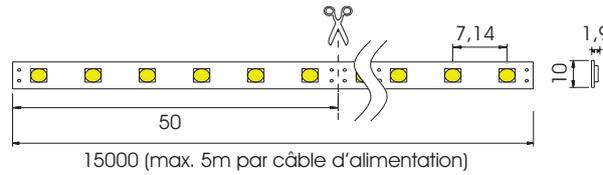
## Ecoflex TW 2x18W/m\* | 12mm | 24Vdc | IP20



Couleur	Blanc cosy à blanc froid
Kelvin	2700K à 6500K
Flux lumineux	WW: 1765lm/m - CW: 1965lm / m
Nombre de LED's/m	240 LED's/m
IRC	90
Température supportée	-20°C / +65°C
Rouleau	5m
Durée de vie	60000h - L70
Groupe de risque	1
Référence	LETW2427659012

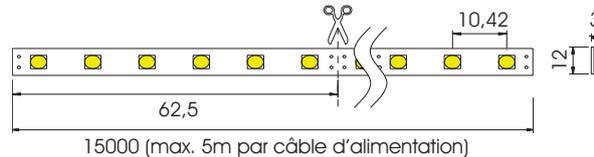
\*Ne jamais cumuler les deux couleurs à 100%! Exemples: 50% chaud / 50% froid ou 75% chaud / 25% froid.

## S-flex color 22W/m | RGB | 10mm | 24Vdc | IP20



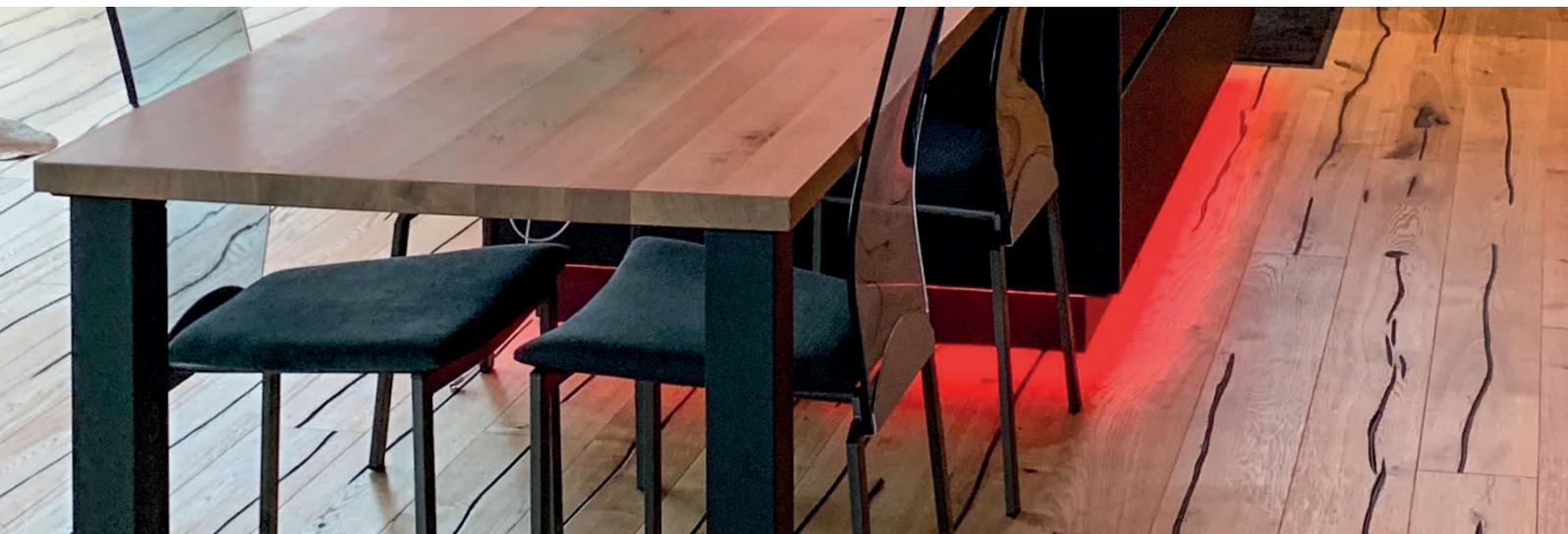
Couleur	RGB
Total flux lumineux	925lm / m
Nombre de LED's/m	140 LED's / m
Température supportée	-20° C / +65° C
Rouleau	15m
Durée de vie	60000h - L70
Groupe de risque	1
Référence	LS2224RGB

## S-flex color 27W/m\* | RGBW | 12mm | 24Vdc | IP20

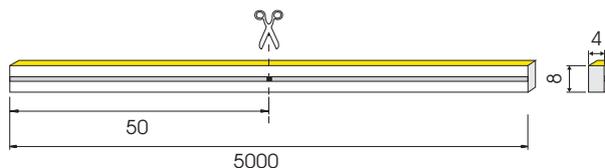


	RGB + 3000 Kelvin	RGB + 4000 Kelvin
Total flux lumineux	1960lm / m	2050lm / m
Lumen par couleur	R: 102lm / G: 367lm / B: 77lm / WW: 1410lm	R: 102lm / G: 367lm / B: 77lm / NW: 1500lm
Nombre de LED's/m	96 LED's / m	96 LED's / m
IRC	90	90
Température supportée	-20° C / +65° C	-20° C / +65° C
Rouleau	15m	15m
Durée de vie	60000h - L70	60000h - L70
Groupe de risque	1	1
Référence	LS232430RGBW	LS232440RGBW

\*Ne jamais cumuler toutes les couleurs à 100%! Exemple: 25% R, 25% G, 25% B et 25% 3000K.



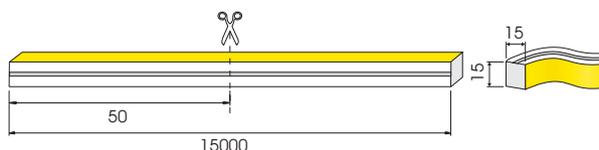
## Aquaflex 10W/m | 4mm | 24Vdc | IP65



Couleur	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc neutre
Kelvin	2700K	3000K	4000K
Flux lumineux	173lm/m	173lm/m	211lm/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°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C
Rouleau	5m	5m	5m
Durée de vie	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70
Groupe de risque	1	1	1
Référence	LA1024279004	LA1024309004	LA1024409004

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

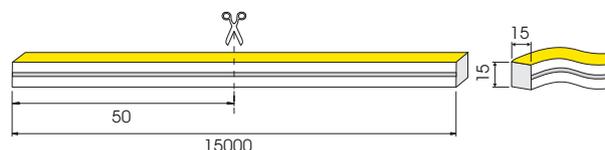
Disponible sur demande -  
délai d'attente env. 1 mois ½



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°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C
Rouleau	15m	15m	15m	15m
Durée de vie	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70
Groupe de risque	1	1	1	1
Référence	LA1224239015W	LA1224279015W	LA1224309015W	LA1224409015W

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

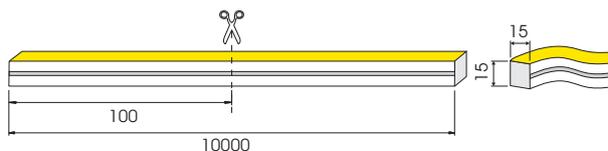
Disponible sur demande -  
délai d'attente env. 1 mois ½



Couleur	Blanc or	Blanc cosy	Blanc chaud	Blanc neutre
Kelvin	2300K	2700K	3000K	4000K
Flux lumineux	300lm/m	330lm/m	350lm/m	380lm/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°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C	-20°C / +50°C
Rouleau	15m	15m	15m	15m
Durée de vie	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70	40000h - L70
Groupe de risque	1	1	1	1
Référence	LA1224239015C	LA1224279015C	LA1224309015C	LA1224409015C

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

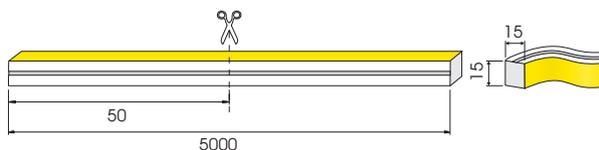
Disponible sur demande –  
délai d'attente env. 1 mois ½



Couleur	RGB
Flux lumineux	-
Nombre de LED's/m	120 LED's/m
Température supportée	-20° C / +50° C
Rouleau	10m
Durée de vie	40000h - L70
Groupe de risque	1
Référence	LA1224RGB15C

## Aquaflex 14W/m Wave TW | 15x15mm | 24Vdc | IP67

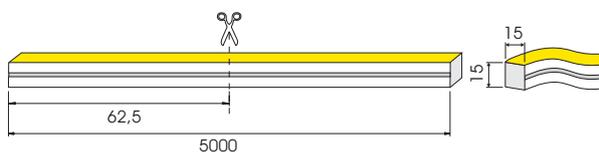
Disponible sur demande –  
délai d'attente env. 1 mois ½



Couleur	Orange léger à blanc chaud
Kelvin	1800K à 3000K
Flux lumineux	350lm/m
Nombre de LED's/m	192 LED's/m
IRC	90
Température supportée	-20° C / +50° C
Rouleau	5m
Durée de vie	40000h - L70
Groupe de risque	1
Référence	LA142418309015W

## Aquaflex 14W/m Curve TW | 15x15mm | 24Vdc | IP67

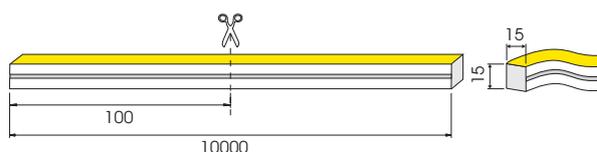
Disponible sur demande –  
délai d'attente env. 1 mois ½



Couleur	Orange léger à blanc chaud
Kelvin	1800K à 3000K
Flux lumineux	300lm/m
Nombre de LED's/m	192 LED's/m
IRC	90
Température supportée	-20° C / +50° C
Rouleau	5m
Durée de vie	40000h - L70
Groupe de risque	1
Référence	LA142418309015C

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

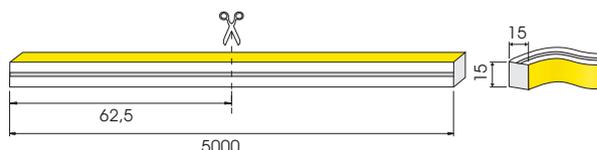
Disponible sur demande –  
délai d'attente env. 1 mois ½



Couleur	RGBW + 3000K
Kelvin	-
Nombre de LED's/m	120 LED's / m
IRC	90
Température supportée	-20° C / +50° C
Rouleau	10m
Durée de vie	40000h - L70
Groupe de risque	1
Référence	LA162430RGBW15C

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

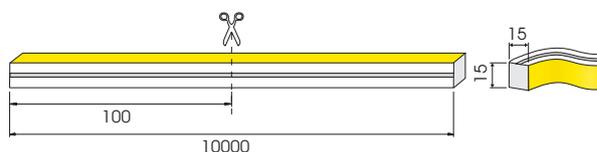
Disponible sur demande –  
délai d'attente env. 1 mois ½



Couleur	RGB
Flux lumineux	-
Nombre de LED's/m	120 LED's / m
Température supportée	-20° C / +50° C
Rouleau	5m
Durée de vie	40000h - L70
Groupe de risque	1
Référence	LA1624RGB15W

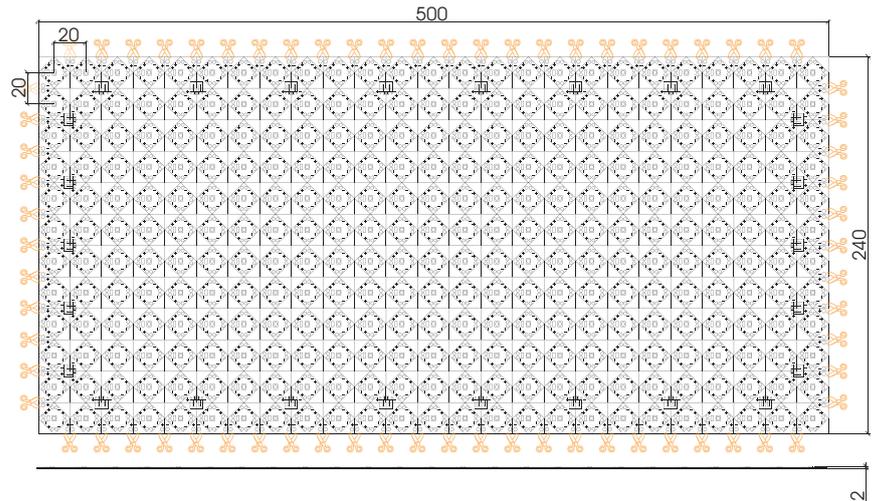
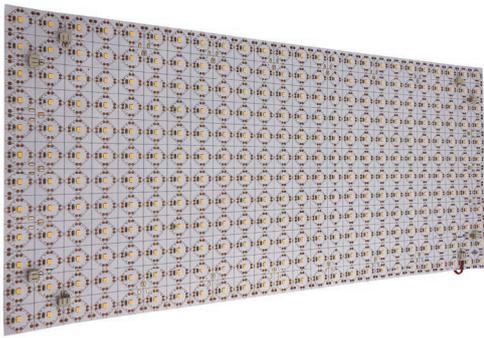
## Aquaflex 16 W/m Wave | RGBW | 15x15mm | 24Vdc | IP67

Disponible sur demande –  
délai d'attente env. 1 mois ½



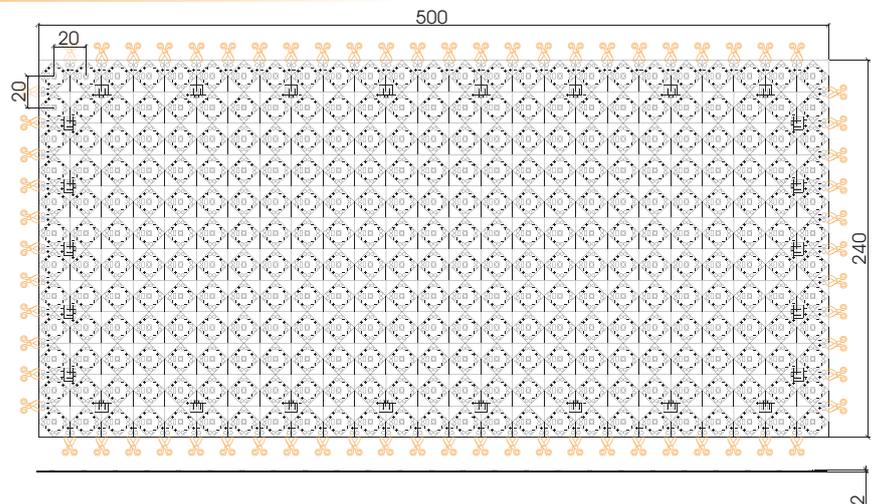
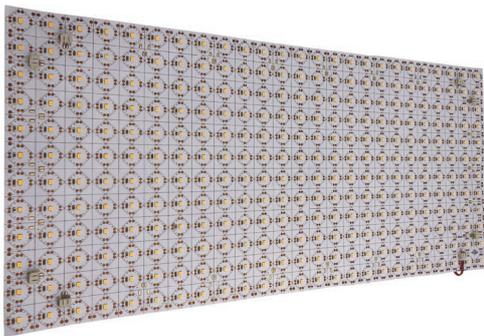
Couleur	RGBW + 3000K
Flux lumineux	-
Nombre de LED's/m	60 LED's / m
IRC	90
Température supportée	-20° C / +50° C
Rouleau	10m
Durée de vie	40000h - L70
Groupe de risque	1
Référence	LA162430RGBW15W

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



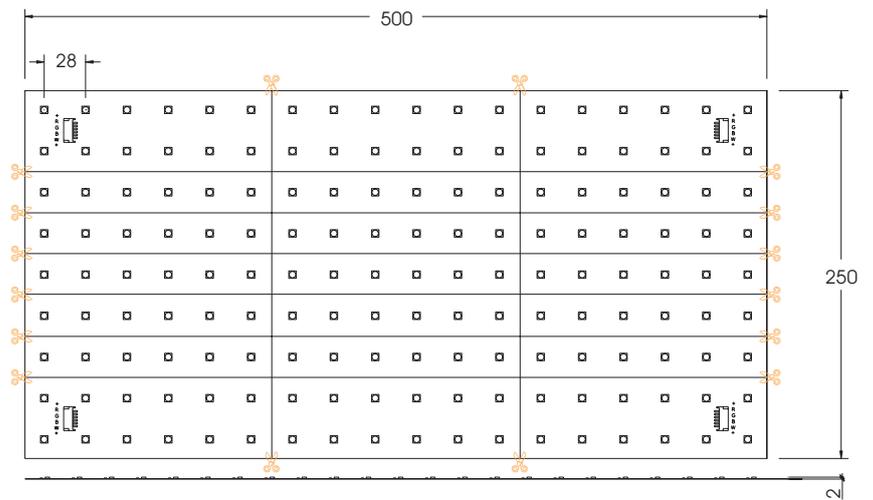
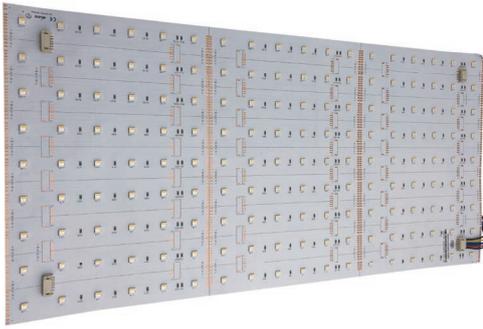
Couleur	Blanc chaud
Kelvin	3000K
Flux lumineux	6929 lm / m
IRC	90
Nombre de LED's/m	600 LED's/m
Température supportée	-30° C / +70° C
Dimensions	500 x 240 x 2mm
Durée de vie	40000h - L70
Groupe de risque	1
Référence	LF69243090

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

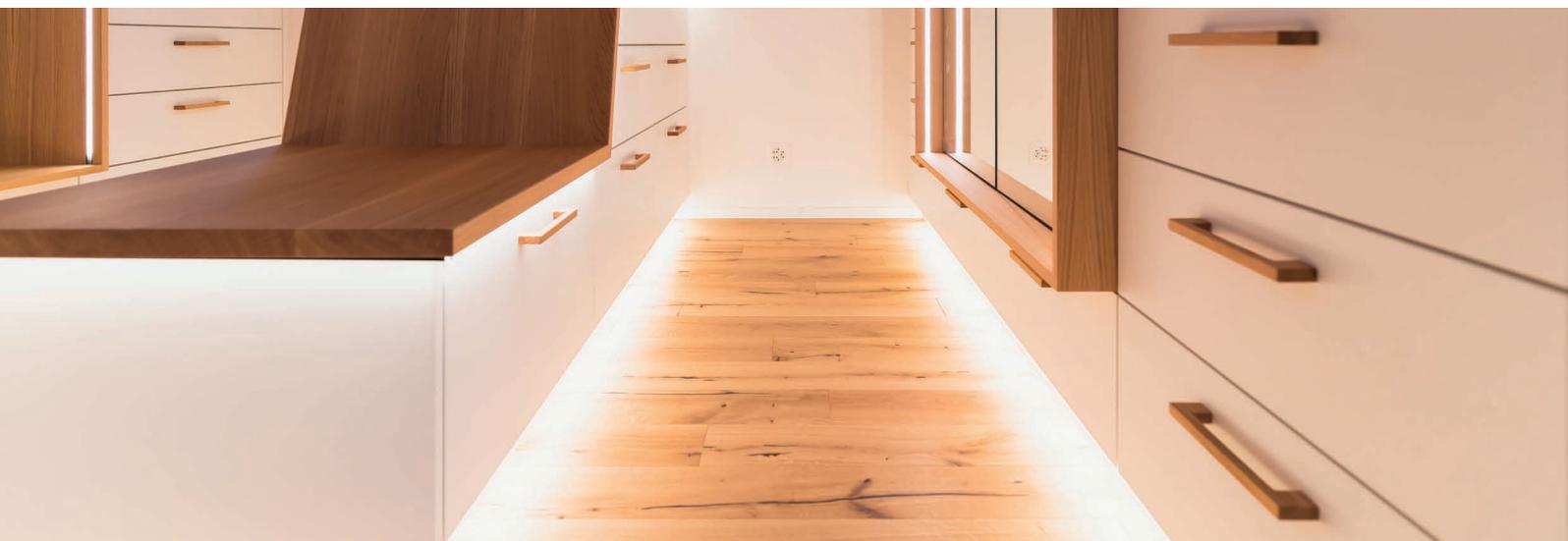


Couleur	Blanc neutre
Kelvin	4000K
Flux lumineux	6929 lm / m
IRC	90
Nombre de LED's/m	600 LED's/m
Température supportée	-30° C / +70° C
Dimensions	500 x 240 x 2mm
Durée de vie	40000h - L70
Groupe de risque	1
Référence	LF69244090

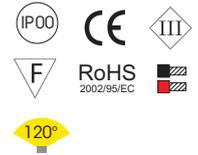
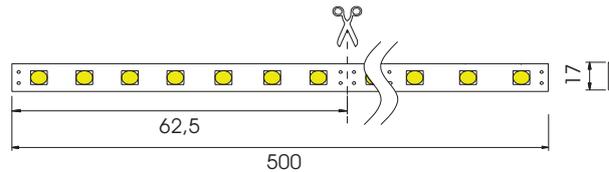
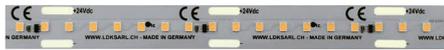
# Feuille LED flexible RGBW | 50W | 24Vdc | RGBW | IP20



Couleur	RGB + 3000 Kelvin
Total flux lumineux	2565lm / m
Lumen par couleur	R: 332lm / G: 851lm / B: 194lm / WW: 1188lm
Nombre de LED's/m	324 LED's/m
Température supportée	-30°C / +70°C
Dimensions	500 x 250 x 2mm
Durée de vie	40000h - L70
Groupe de risque	1
Référence	LF5024RGBW

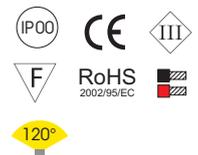
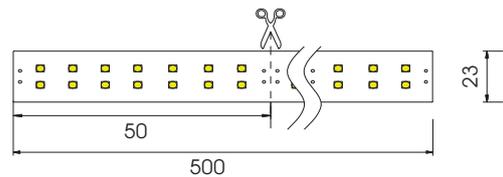


## Premium 30W/m | 17 mm | 24Vdc | IP00

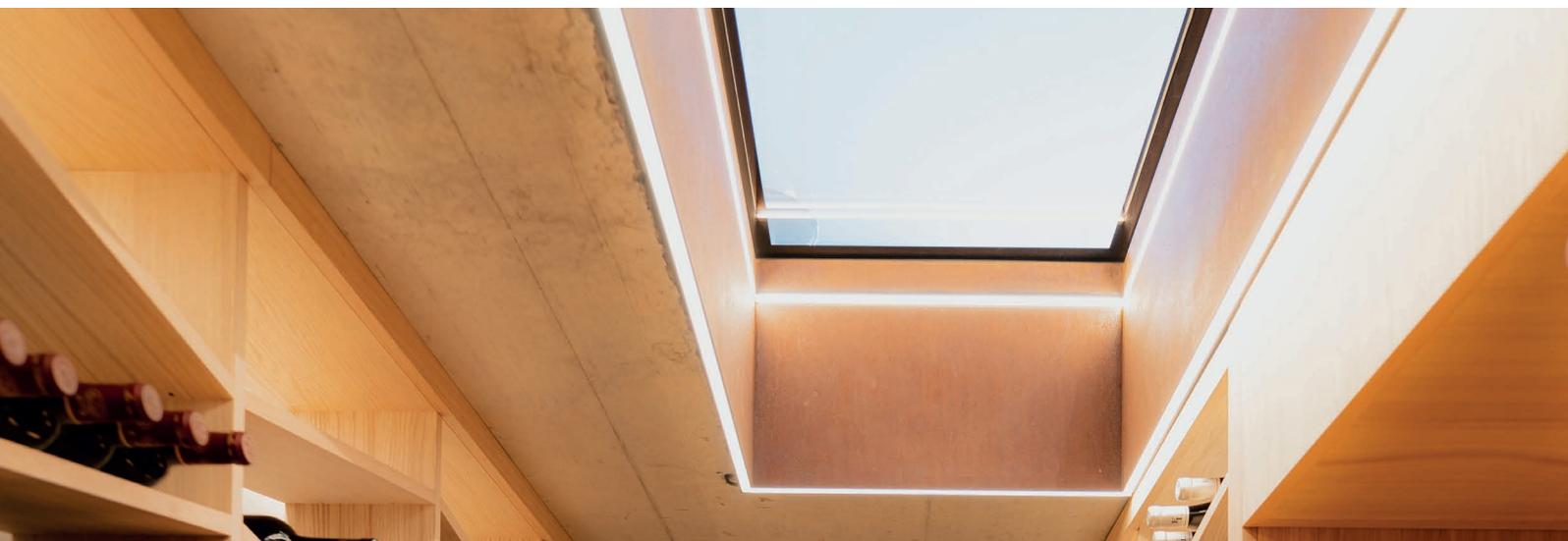


Couleur	Blanc chaud	Blanc neutre
Kelvin	3000 K	4000 K
Flux lumineux	4000 lm / m	4200 lm / m
IRC	90	90
Nombre de LED's/m	56 LED's / plaquette	56 LED's / plaquette
Température supportée	-20° C / +70° C	-20° C / +70° C
Longueur plaquette	50 cm	50 cm
Durée de vie	50000h - L70	50000h - L70
Groupe de risque	1	1
Référence	LPR3024309017	LPR3024409017

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



Couleur	bicolor
Kelvin	2700 K - 5000 K
Flux lumineux	3096 lm / m - 3458 lm / m
IRC	90
Nombre de LED's/m	140 LED's / plaquette
Température supportée	-20° C / +65° C max
Longueur plaquette	50 cm
Durée de vie	50000h - L70
Groupe de risque	1
Référence	LPR2424205023





LDK LED LINEAIRES est également  
partenaire agréé de

unexo 

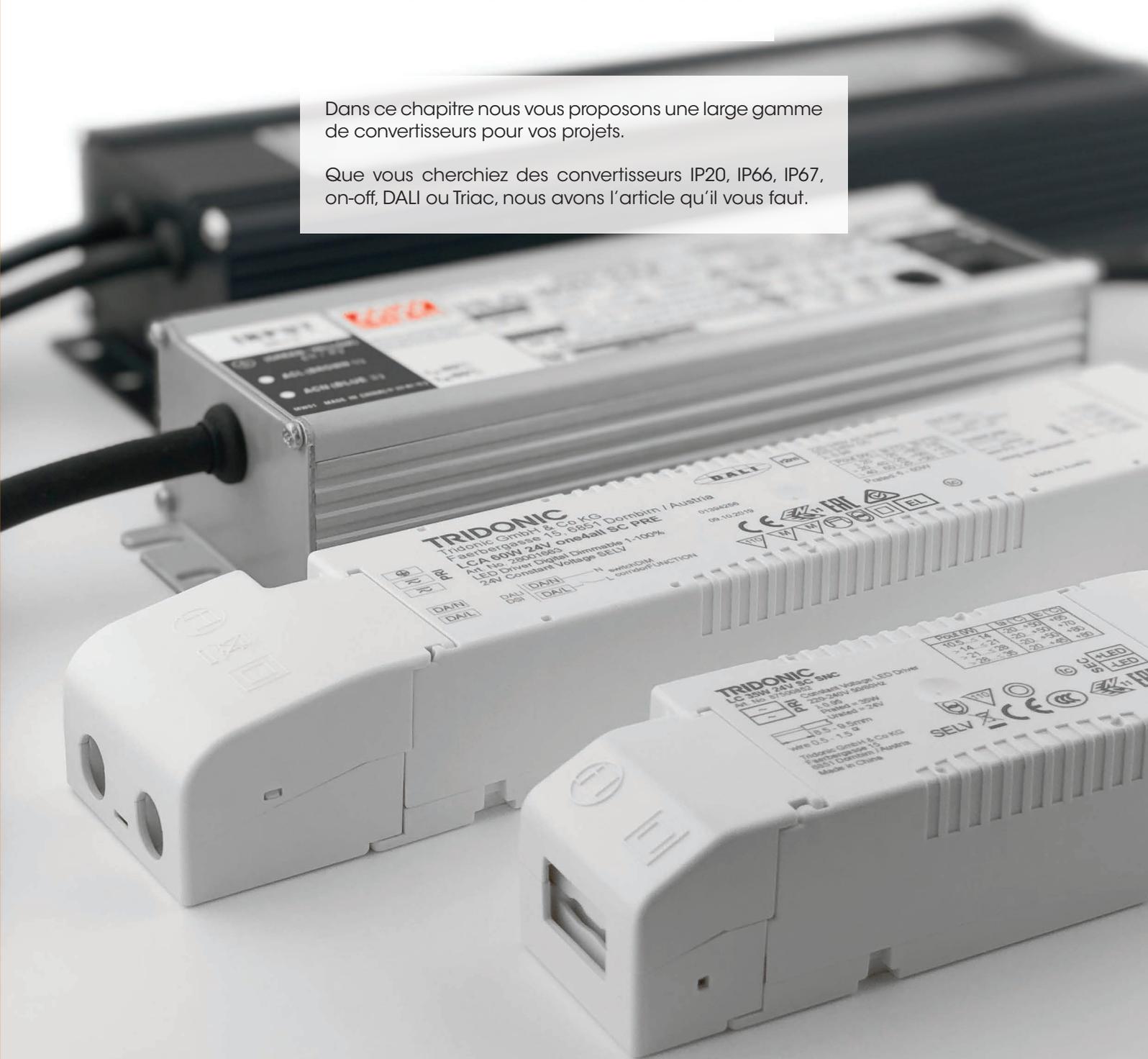
lighting · made for you

Toutes les informations concernant la série  
de profils BKR3XX ainsi que la gamme LED  
U-flex sont disponibles sur [ldk.swiss](http://ldk.swiss).

## 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	<b>35W</b>
Gamme de tension d'alimentation	220-240 V
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	<b>60W</b>
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



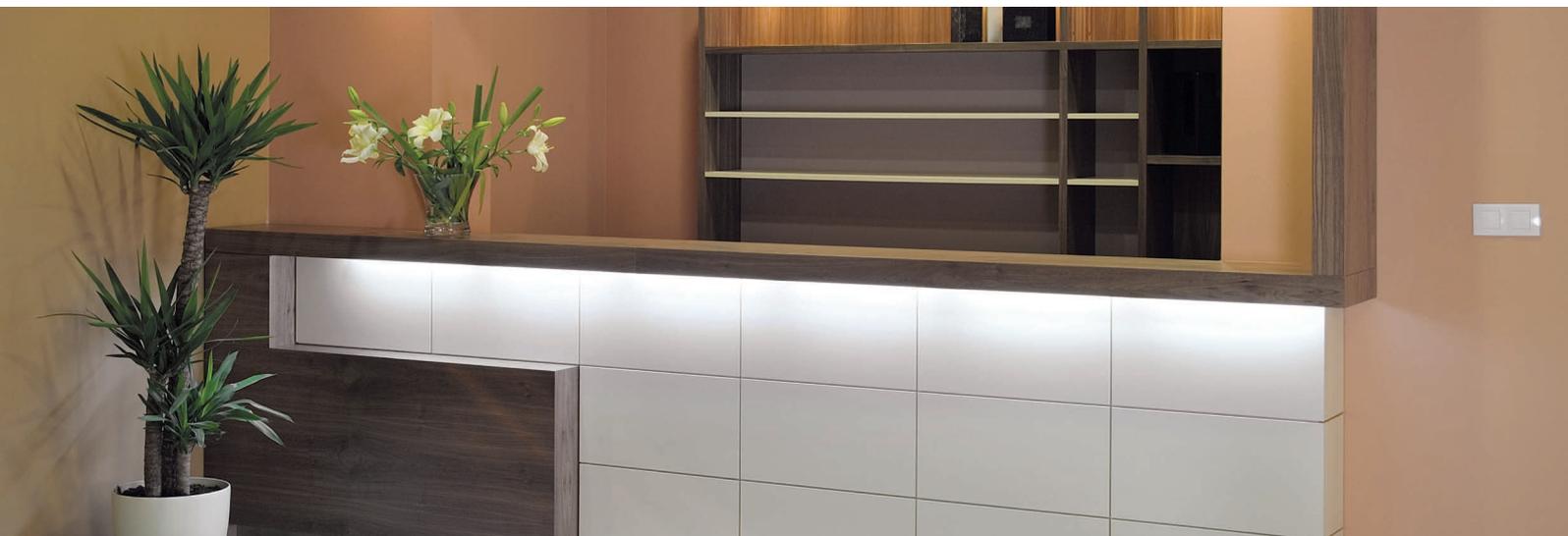
Puissance de sortie	<b>100W</b>
Gamme de tension d'alimentation	220-240 V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	295 x 43 x 30 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CTE20024OF



Puissance de sortie	<b>200W</b>
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 | IP65



Référence : CM4024OF



Puissance de sortie	<b>40W</b>
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	<b>60W</b>
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	<b>80W</b>
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	<b>120W</b>
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



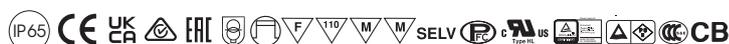
Référence : CM15024OF



Puissance de sortie	<b>150W</b>
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	<b>185W</b>
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



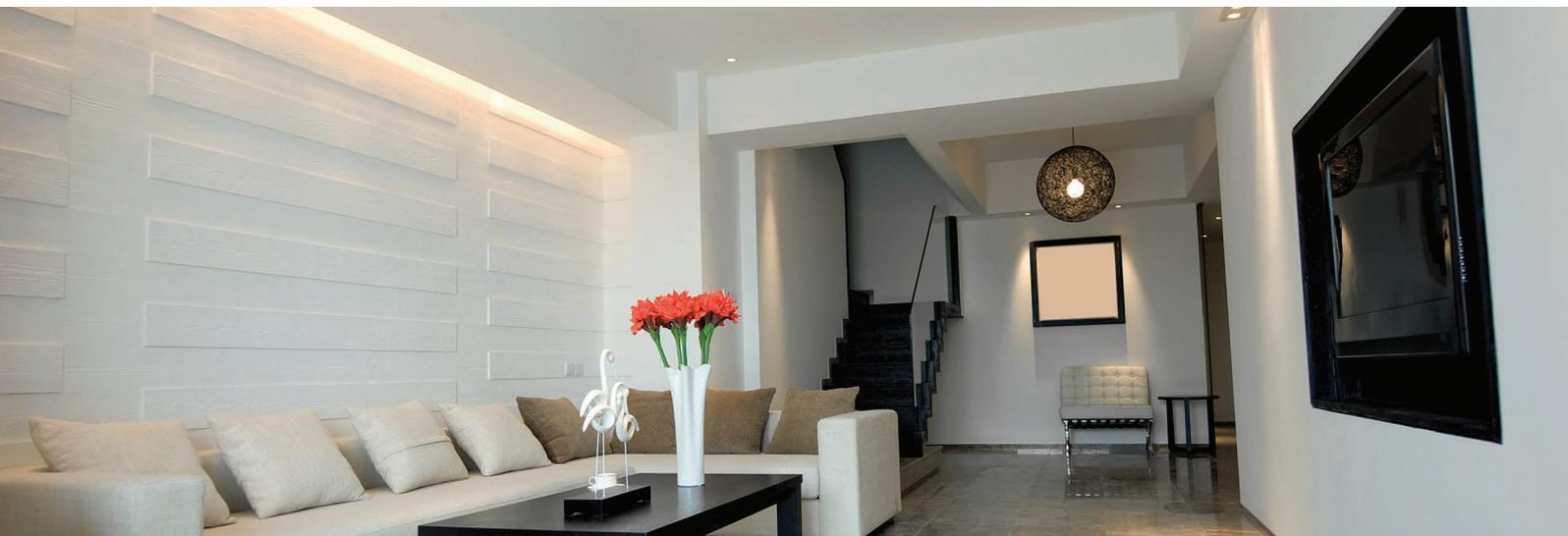
Puissance de sortie	<b>240W</b>
Gamme de tension d'alimentation	90 - 305V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	244,2 x 68 x 38,8 mm
Indice de protection	IP65



Référence : CM32024OF



Puissance de sortie	<b>320W</b>
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	IP65



# Convertisseurs 24V | DALI | IP20



Référence : CT3524D



Puissance de sortie	<b>35W</b>
Gamme de tension d'alimentation	220-240 V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	195 x 43 x 30,2 mm
Indice de protection	IP 20



Référence : CT6024D



Puissance de sortie	<b>60W</b>
Gamme de tension d'alimentation	220-240 V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	225 x 43 x 30,2 mm
Indice de protection	IP 20



Référence : CT10024D



Puissance de sortie	<b>100W</b>
Gamme de tension d'alimentation	220-240 V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	295 x 43 x 30,2 mm
Indice de protection	IP 20



Référence : CT15024D



Puissance de sortie	<b>150W</b>
Gamme de tension d'alimentation	220-240 V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	325 x 43 x 29,8 mm
Indice de protection	IP 20



# Convertisseurs 24V | DALI | IP20



Référence : CS4524D



Puissance de sortie	<b>45W</b>
Gamme de tension d'alimentation	200-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	187 x 45 x 30,5 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CS8024D



Puissance de sortie	<b>80W</b>
Gamme de tension d'alimentation	200-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	290 x 45 x 30,5 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CS15024D



Puissance de sortie	<b>150W</b>
Gamme de tension d'alimentation	200-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	290 x 45 x 30,5 mm
Indice de protection	IP20



# Convertisseurs 24V | DALI SLIM | IP20



Référence : CT1824DS



Puissance de sortie	<b>18W</b>
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	<b>35W</b>
Gamme de tension d'alimentation	220-240 V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	280 x 30 x 21 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CT6024DS



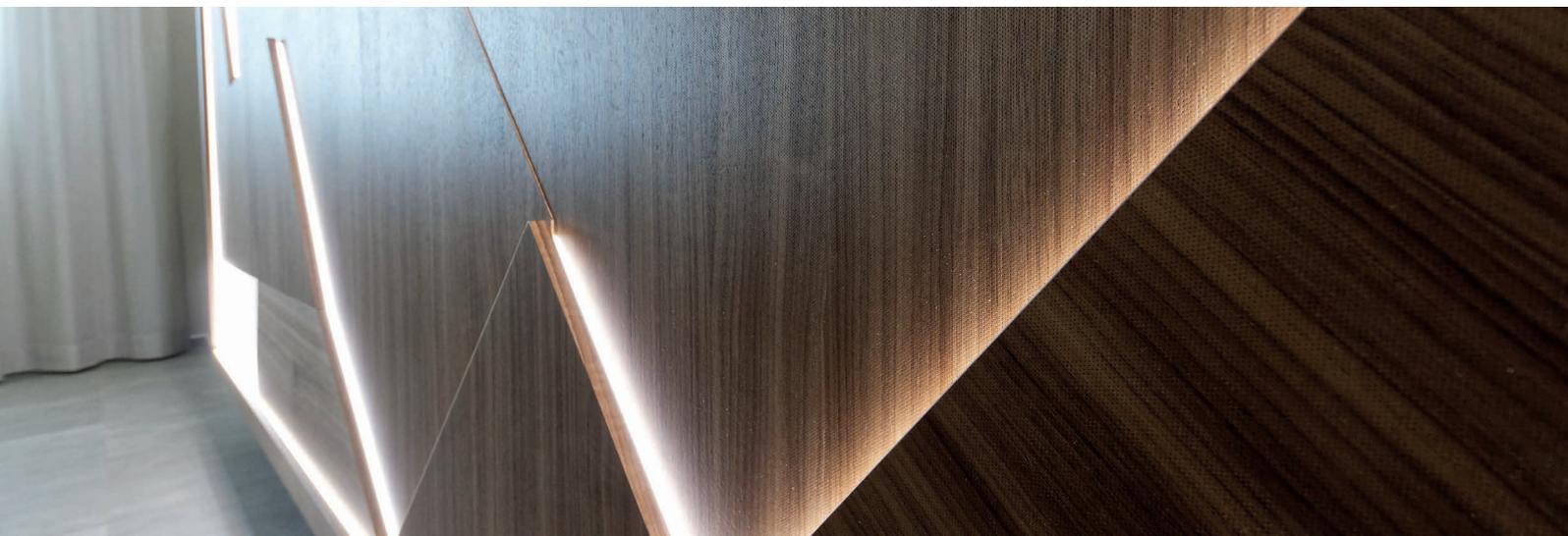
Puissance de sortie	<b>60W</b>
Gamme de tension d'alimentation	220-240 V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	360 x 30 x 21 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CT10024DS



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



# Convertisseurs 24V | DALI | IP67



Référence : CK3024D2



Puissance de sortie	<b>30W</b>
Gamme de tension d'alimentation	220-240 V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	250 x 30 x 21 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CK6024D2



Puissance de sortie	<b>60W</b>
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	290 x 30 x 21 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CK10024D2



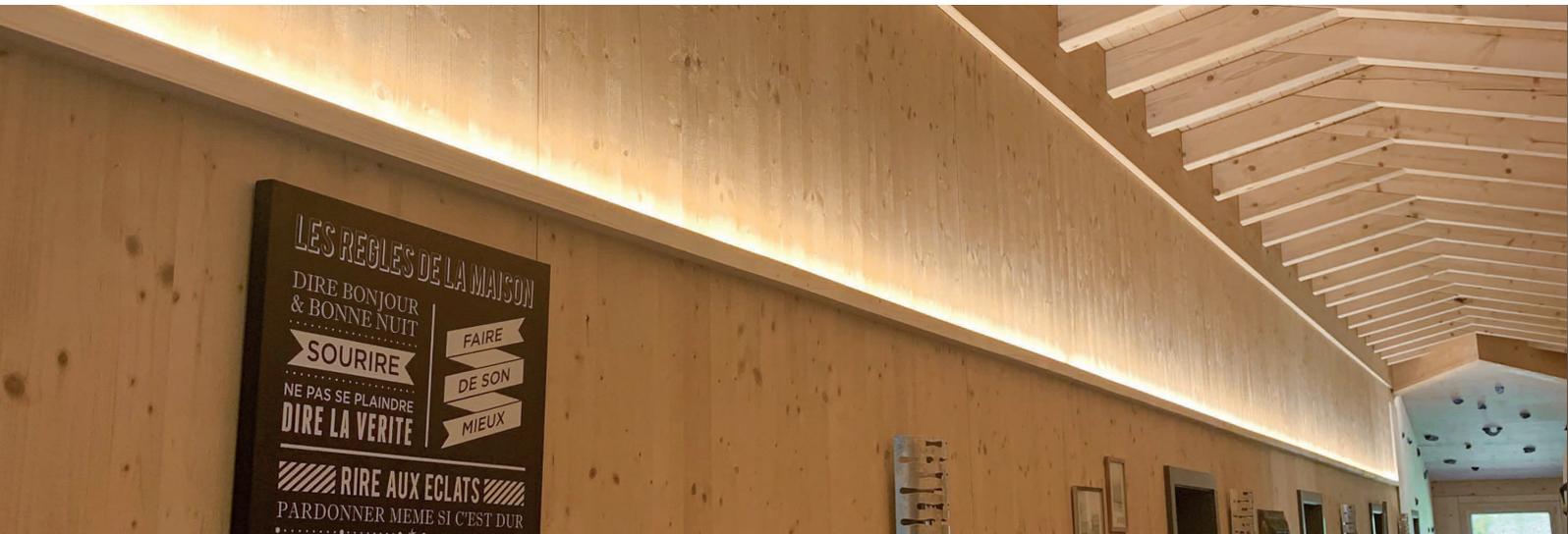
Puissance de sortie	<b>100W</b>
Gamme de tension d'alimentation	220-240 V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	320 x 30 x 21 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CK16024D2



Puissance de sortie	<b>160W</b>
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	350 x 30 x 21 mm
Indice de protection	IP20



# Convertisseurs 24V | DALI | IP67



Référence : CK24024D2



Puissance de sortie	<b>240W</b>
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	400 x 30 x 21 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CK40024D2



Puissance de sortie	<b>2 x 200W</b>
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	400 x 60 x 22 mm
Indice de protection	IP20



# Convertisseurs | CASAMBI | IP20



Référence : MTT



Télécommande noire ou blanche - Bluetooth - 2,4Ghz

Nombre de canaux	<b>1-4</b>
Batterie	Lithium CR2430
Dimension L x l x h	90 x 90 x 12 mm
Indice de protection	IP20



Référence : Émetteur RF



Émetteur RF mural noir ou blanc - Bluetooth - 2,4Ghz

Nombre de canaux	<b>1-4</b>
Batterie	Aucune
Dimension L x l x h	88 x 88 x 15 mm
Indice de protection	IP20



Référence : MTTMINI



Télécommande RF noire - Bluetooth - 2,4GHz

Nombre de canaux	<b>1-4</b>
Batterie	Aucune
Dimension L x l x h	82 x 49 x 20 mm
Indice de protection	IP20



Référence : MC4P



Module 4 poussoirs - 50-60Hz

Nombre de canaux	<b>1-1</b>
Gamme de tension d'alimentation	110-240V
Dimension L x l x h	40 x 40 x 20 mm
Indice de protection	IP20



Référence : MTC



Module Bluetooth pour télécommande - 2,4GHz - Compatible iOS et Android

Nombre de canaux	<b>1</b>
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Dimension L x l x h	56,5 x 35,8 x 22,3 mm
Indice de protection	IP20



Référence : MG2



Module G2 - Bluetooth - 50-60Hz

Gamme de tension d'alimentation	220-240 V
Dimension L x l x h	80,7 x 30 x 15,3 mm
Indice de protection	IP20

# Convertisseurs 24V | CASAMBI | IP20



Référence : CT3524C



Puissance de sortie	<b>30W</b>
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	<b>60W</b>
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



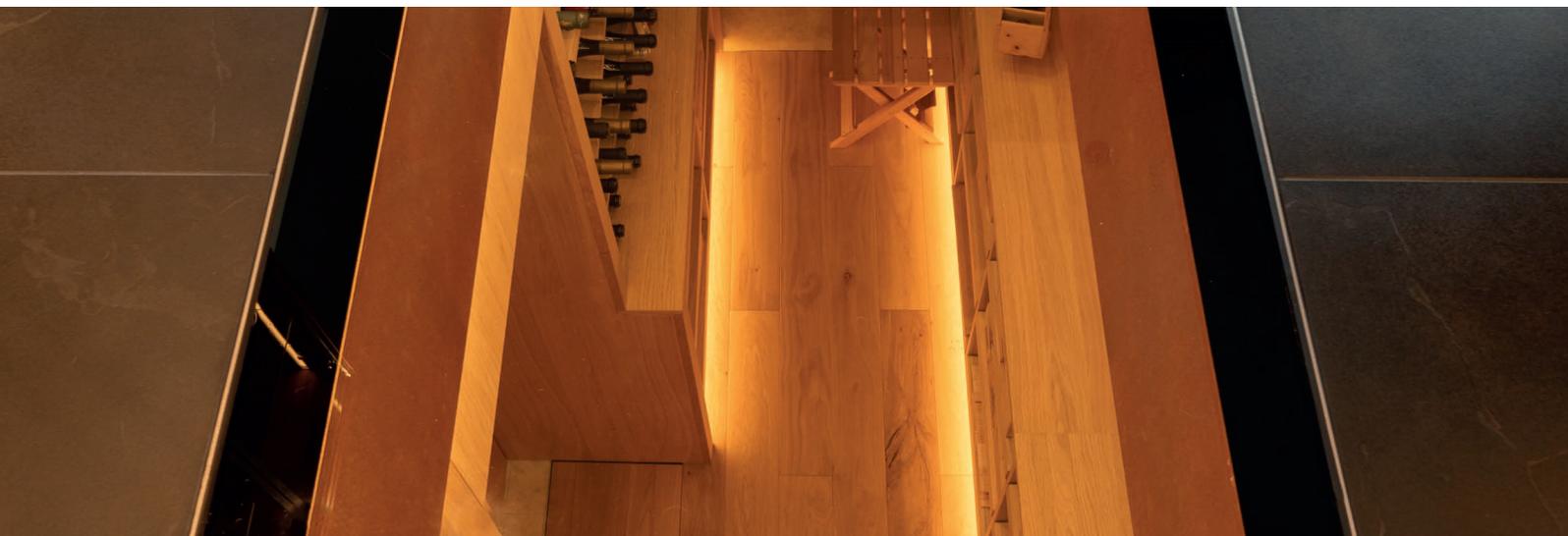
Puissance de sortie	<b>100W</b>
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	295 x 43 x 29,8 mm
Indice de protection	IP20



Référence : CT15024C



Puissance de sortie	<b>150W</b>
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





## 04 | Gestion 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	IP20



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	IP20



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	IP20



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	IP20



# 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



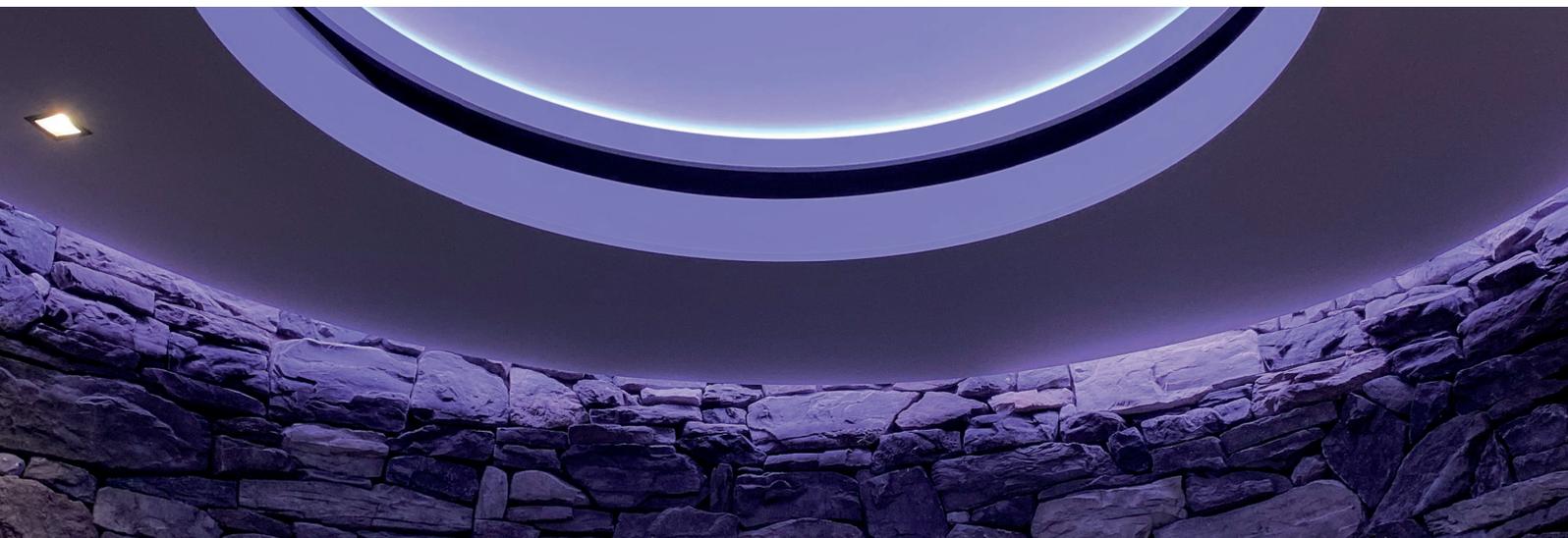
Tension secondaire DC	12-48V
Puissance de sortie	10A
Gradation	DALI / Touch DIM
Dimension L x l x h	120 x 30 x 22 mm
Indice de protection	IP20



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 : 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	IP20
<b>1 x 64 adresses DALI par répéteur</b>	



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	IP20
<b>3 x 16 adresses DALI par répéteur</b>	



## 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 : MGS1



Télécommande monochrome - Compatible avec le module MGS

Batterie	1 x 3V CR2025 (pile incluse)
Nombre de zones	Jusqu'à 4 zones
Dimension L x l x h	136,6 x 38,9 x 10,7 mm
Indice de protection	IP20



Référence : MGS2



Télécommande Tunable White - Compatible avec le module MGS

Batterie	3x AAA
Nombre de zones	Jusqu'à 4 zones
Dimension L x l x h	120 x 55 x 17 mm
Indice de protection	IP20

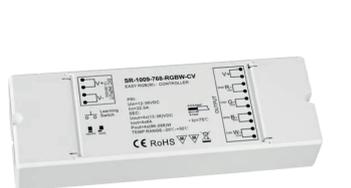


Référence : MGS4



Télécommande RGBW - Compatible avec le module MGS

Batterie	3x AAA
Nombre de zones	Jusqu'à 4 zones
Dimension L x l x h	120 x 55 x 17 mm
Indice de protection	IP20



Référence : MGS



Module dimmer monochrome, TW, RGB, RGBW

Tension secondaire DC	12-36V
Puissance de sortie	32A max (4 x 8A)
Nombre de zone	4 zones
Dimension L x l x h	170 x 59 x 29 mm
Indice de protection	IP20



Référence : M4CHDT8



NEW

Contrôleur mural DALI DT8 RGBW - Compatible avec MS4CHDHFDT8

Gamme de tension d'alimentation	100-240 VAC
Gradation	DALI DT8
Dimension L x l x h	86 x 86 x 41 mm
Indice de protection	IP20



Référence : MS4CHDHFDT8



NEW

Module de variation DALI DT8

Tension secondaire DC	12-36V
Puissance de sortie	120W max. pour 24Vdc
Nombre de canaux	4 canaux
Dimension L x l x h	170 x 53,4 x 28 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)

Alliage	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)

Alliage	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)

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

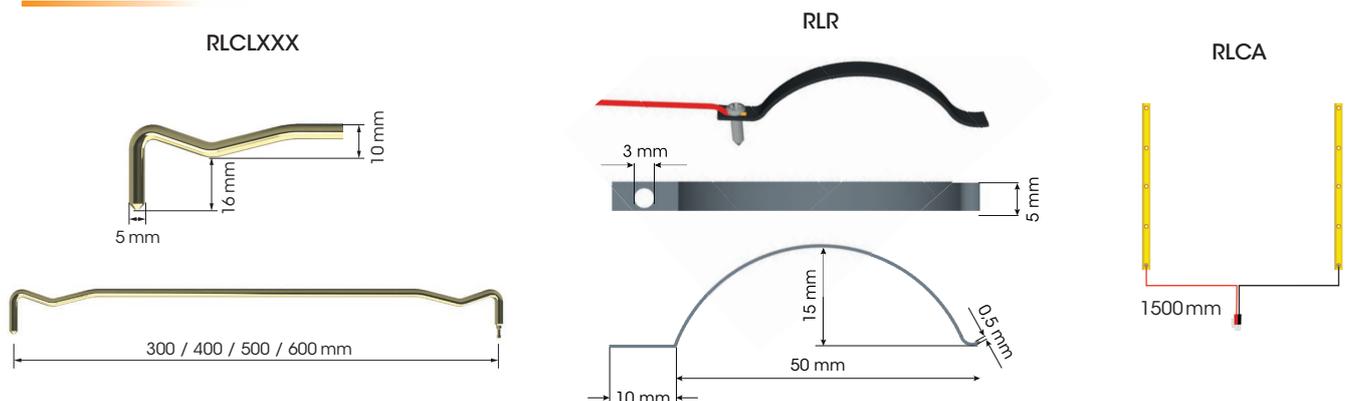


Référence: RLCA

### Kit câble connexion méplat pour dérivateur AD6C

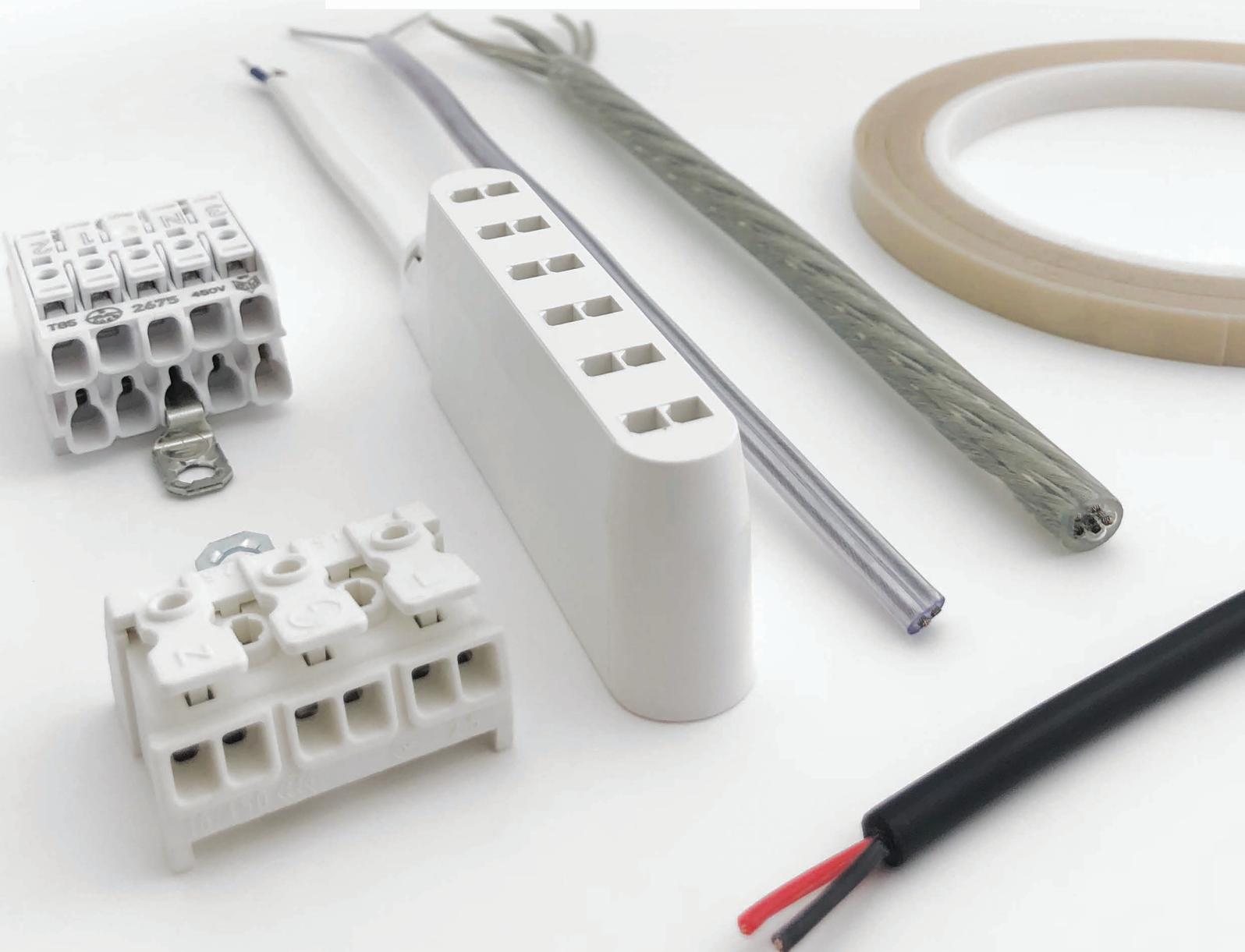
Tension secondaire DC	12-24V
Puissance de sortie	100W max
Longueur de câble	1500mm
Indice de protection	IP20

## Dimensions



## 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 : SPS3F02S



Switch Box SPS3 avec 2 capteurs F02S intégrés - Infrarouge - IR frontal

Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Fréquence	50-60Hz
Dimension d'encastrement	Ø:7,8mm (voir schéma)
Indice de protection	IP20



Référence : SPS3F03S1



Switch Box SPS3 avec 1 capteur F03S intégré - Infrarouge - IR frontal

Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Fréquence	50-60Hz
Dimension d'encastrement	Ø:7,8mm (voir schéma)
Indice de protection	IP20



Référence : SPS3F03S



Switch Box SPS3 avec 2 capteurs F03S apparents - Infrarouge - IR frontal

Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Fréquence	50-60Hz
Dimension	voir schéma
Indice de protection	IP20



Référence : SPS3F03RS

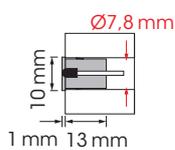


Switch Box SPS3 avec 2 capteurs F03RS apparents - Infrarouge

Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Fréquence	50-60Hz
Dimension	voir schéma
Indice de protection	IP20

## Dimensions

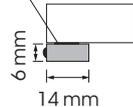
F02S



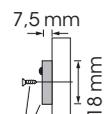
F03S



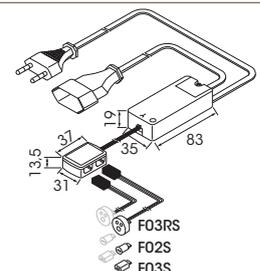
À coller avec la feuille adhésive



F03RS



À coller avec la feuille adhésive ou à visser



**N.B. :** La distance entre le capteur et le côté intérieur de la porte doit être comprise entre **4 et 50 mm** (en fonction de la surface). La lumière s'éteint automatiquement après 30 minutes si une porte reste ouverte.

## Accessoires divers

Câble 2 x 0,34 mm<sup>2</sup> PVC (vendu au mètre)



Référence : AC35

Câble 2 x 0,34 mm<sup>2</sup> sans halogène (vendu au mètre)



Référence : AC35SH

Câble 2 x 0,75 mm<sup>2</sup> PVC (vendu au mètre)



Référence : AC75

Câble 2 x 0,75 mm<sup>2</sup> sans halogène (vendu au mètre)



Référence : AC75SH

Câble silicone 2 x 0,8 mm<sup>2</sup> (vendu au mètre)



Référence : AC80

Câble 5 x 0,5 mm<sup>2</sup> RGBW (vendu au mètre)



Référence : ACRGBW

Câble 3 x 0,5 mm<sup>2</sup> blanc chaud / froid (vendu au mètre)



Référence : ACCWWW

Câble transparent 1 x 0,75 mm<sup>2</sup> (vendu au mètre)



Référence : ACT175

Câble transparent 2 x 0,75 mm<sup>2</sup> (vendu au mètre)



Référence : ACT275

Câble transparent 5 x 0,75 mm<sup>2</sup> (vendu au mètre)



Référence : ACT575

## Accessoires divers

### Kit de suspension charge

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



Référence: AKSC

### Kit de suspension électrique

(câble isolé non fourni)



Référence: AKSE

### Câble pour kit de suspension électrique

(câble isolé au mètre)



Référence: ACAKSE

### Kit de suspension orientable

(câble de 3m inclus, charge max: 4 kg)



Référence: AKSO

### Pin mâle



Référence: APM

### Pin femelle



Référence: APF

### Fiche mâle



Référence: AFM

### Fiche femelle



Référence: AFF

### Dual lock



Référence: ADL

### Dérivateur 12/24V avec connecteur



Référence: AD6C

# Convertisseur 230/24V

## 08 | Schémas de câblage

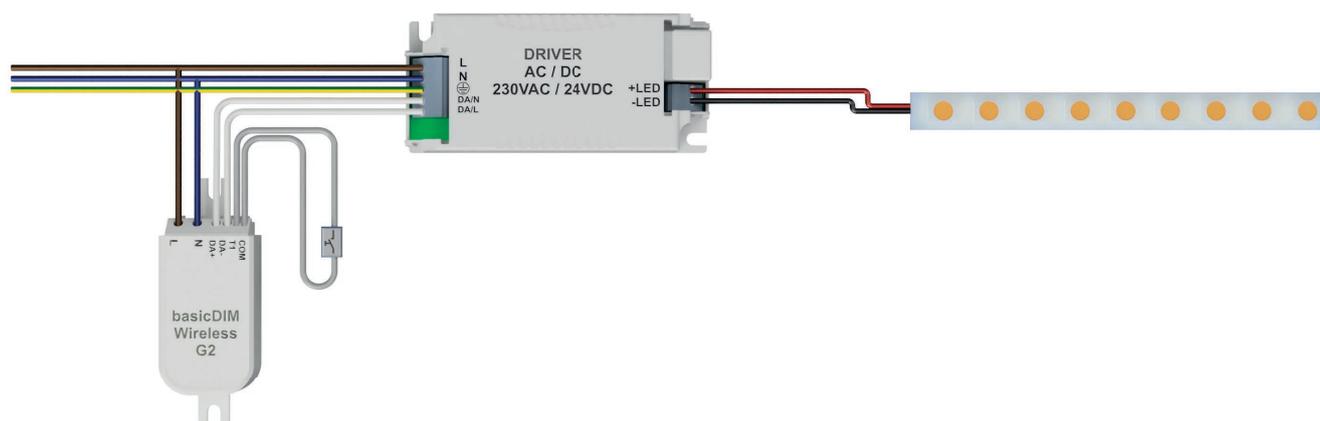
Afin de vous aider dans le câblage de nos différents produits, vous trouverez dans ce chapitre toutes les informations nécessaires afin de réussir aisément votre installation.



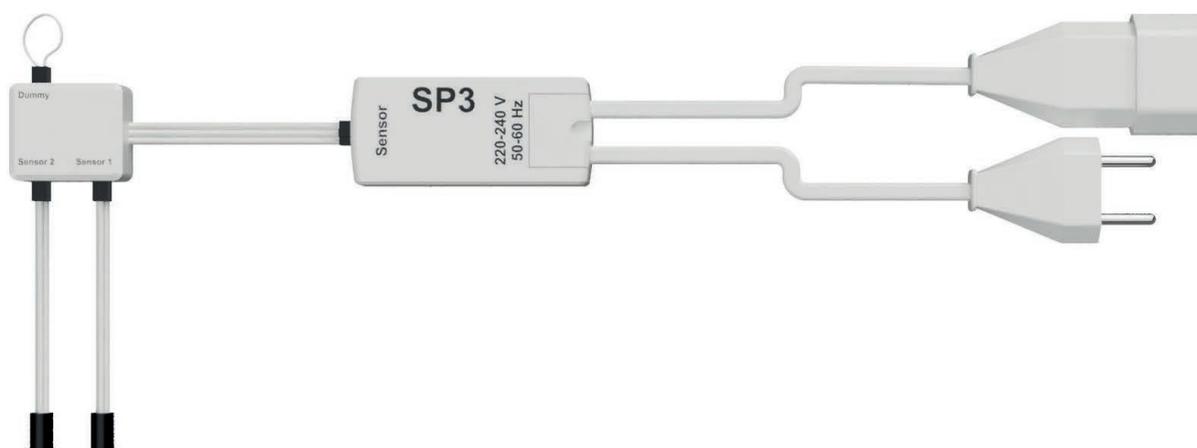
Schéma de câblage par poussoir DALI, Tridonic, Type CT3524D, CT6024D, CT10024D, CT15024D, CS4524D, CS8024D, CS15024D, CT1824DS, CT3524DS, CT6024DS, CT10024DS



Schéma de câblage par poussoir libre de potentiel CASAMBI

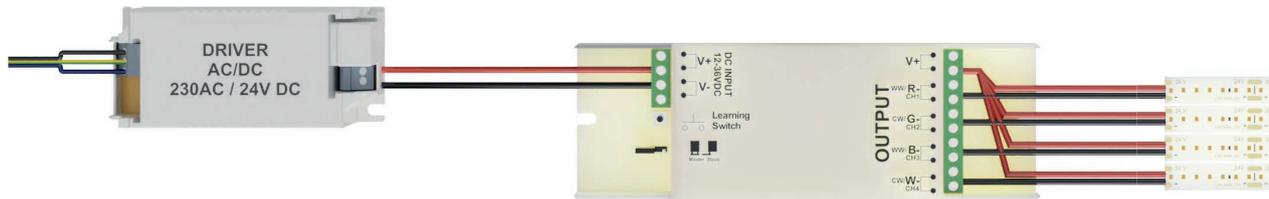


Principe de câblage - Détecteur de portes



## Schéma de contrôle et utilisation des télécommandes monochromes et TW 4 Zones

### Télécommande monochrome



1. Câblez le récepteur RF conformément au manuel du récepteur RF que vous souhaitez contrôler avec la télécommande.
2. Appuyez brièvement sur le « bouton d'apprentissage » sur le récepteur RF ou éteignez et rallumez le récepteur 3x de suite pour mettre le récepteur en mode d'appairage.



3. Appuyer sur la touche ON ou OFF de l'une des 4 zones de la télécommande (zone 4 dans cet exemple). Les voyants associés au récepteur s'allument brièvement. La télécommande est maintenant connectée au récepteur.

Un maximum de 8 télécommandes peuvent être connectées à un récepteur.

### Télécommande Tunable White

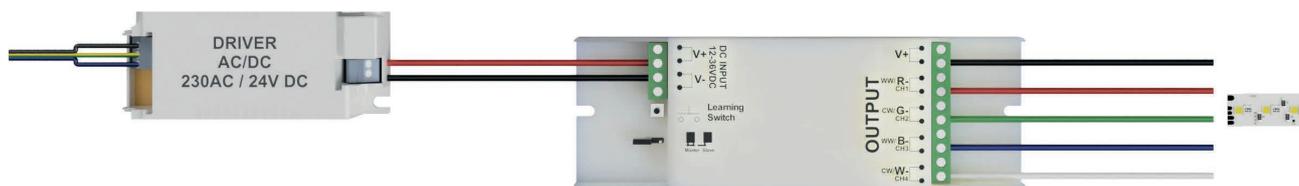


1. Câblez le récepteur RF conformément au manuel du récepteur RF que vous souhaitez contrôler avec la télécommande.
2. Appuyez sur le bouton ON/OFF pour activer la télécommande.



3. Appuyez brièvement sur le « bouton d'apprentissage » sur le récepteur RF ou éteignez et rallumez le récepteur 3x de suite pour mettre le récepteur en mode d'appairage.
4. Sélectionnez l'une des 4 zones et appuyez brièvement sur le bouton correspondant. Si vous ne souhaitez pas affecter la télécommande à une zone, vous pouvez ignorer cette étape.
5. Touchez la roue chromatique. La LED associée au récepteur s'allume brièvement. Maintenez enfoncé, le récepteur est connecté avec succès à la zone désirée.

## Schéma de contrôle et utilisation des télécommandes RGBW 4 Zones



## Méthode 1 :



1. Câblez le récepteur RF conformément au manuel du récepteur RF que vous souhaitez contrôler avec la télécommande.
2. Appuyez sur le bouton ON/OFF pour activer la télécommande.



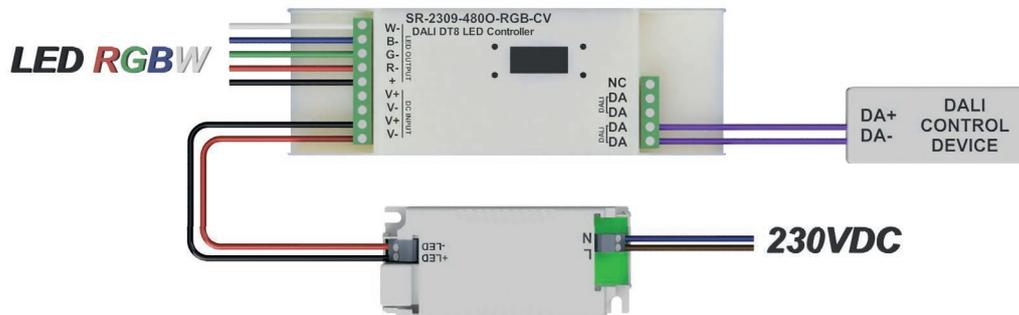
3. Mettez le récepteur RF en mode d'appairage.  
**Possibilité 1 :** Appuyez sur le « bouton d'apprentissage » sur le récepteur. Le mode de connexion est activé immédiatement après l'activation.  
**Possibilité 2 :** Éteignez et rallumez le récepteur RF 3x de suite. Dès que les LED clignotent, le mode de connexion est activé. Ce mode reste activé pendant environ 10 secondes.
4. Sélectionner l'une des 4 zones et appuyer brièvement sur le bouton correspondant. Si vous ne souhaitez pas affecter la télécommande à une zone, vous pouvez ignorer cette étape.
5. Touchez la roue chromatique, le bouton «W» ou le bouton ON/OFF. La LED associée au récepteur s'allume brièvement. Le récepteur est maintenant connecté avec succès à la zone désirée.

## Méthode 2 :



1. Câblez le récepteur RF conformément au manuel du récepteur RF que vous souhaitez contrôler avec la télécommande.
2. Appuyez sur le bouton ON/OFF pour activer la télécommande.
3. Éteignez et rallumez le récepteur.
4. Sélectionner l'une des 4 zones et dans les 10 secondes, appuyer brièvement sur le bouton correspondant, puis maintenez enfoncé. La LED associée au récepteur RF clignote brièvement. Le récepteur est maintenant connecté avec succès à la zone souhaitée.

## Schéma de câblage par variateur DALI DT8



## Schéma de câblage pour contrôleur mural DALI DT8 (contrôle jusqu'à 50 ballasts DALI via Broadcast ou vers 4 groupes DALI)

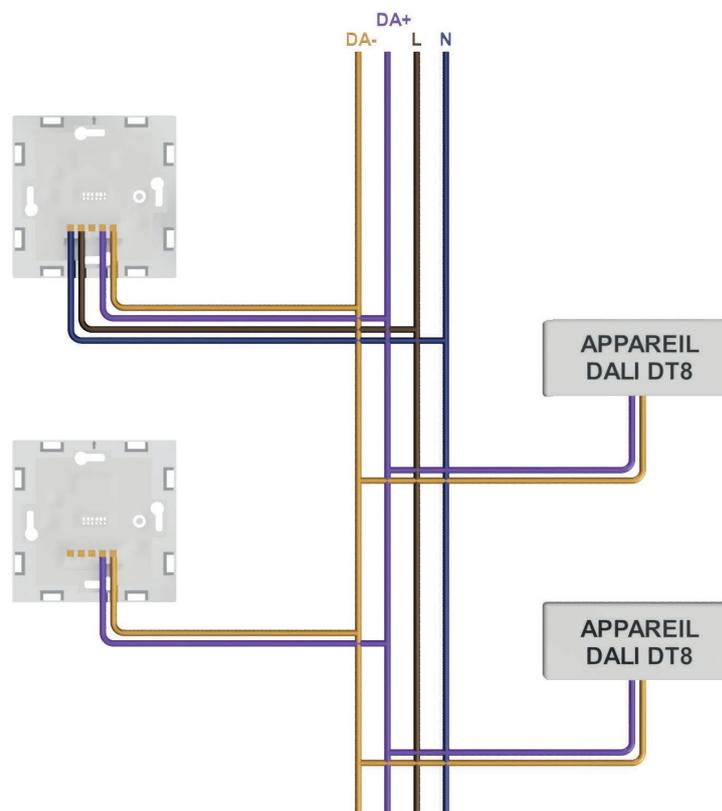
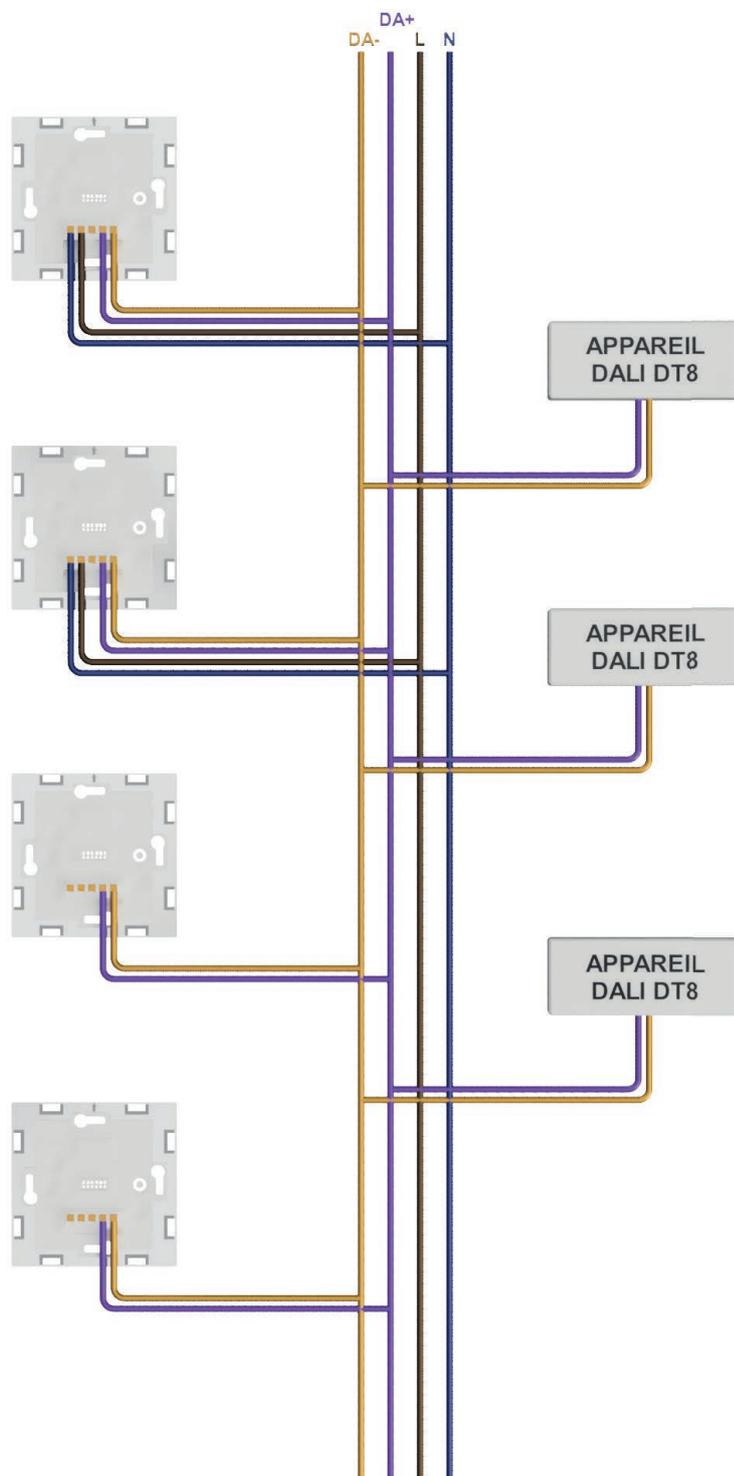


Schéma de câblage pour contrôleur mural DALI DT8 (2 panneaux DALI alimentés par le secteur AC pour contrôler jusqu'à 100 ballasts DALI via Broadcast ou vers 4 groupes DALI)





Offre :

Commande :

Date : \_\_\_\_\_

Nom / Timbre de l'entreprise :	Adresse de livraison :	Contact / Tél.:
Chantier :		

Zone	Profil			Diffuseur	LED (ex. Ecoflex) :			Collé	Câble d'alimentation		Convertisseur		Clip	
	Qté	Long. en mm	Embout: Oui/Non		Type BKR	Prise de mesure (voir P.85)	Kelvin / RGB		IP 20, IP 67, IP Spray	W / m	Oui / Non	Long. en mm		Sortie (voir P85)
Salon, chambre,...	1	3000	Oui	ZQ1	Plat, rond, lentille en °, opdt, sablé...	3000	IP20	14,4	Oui	3000	UDC+MM	1	DALI	6
Chambre														

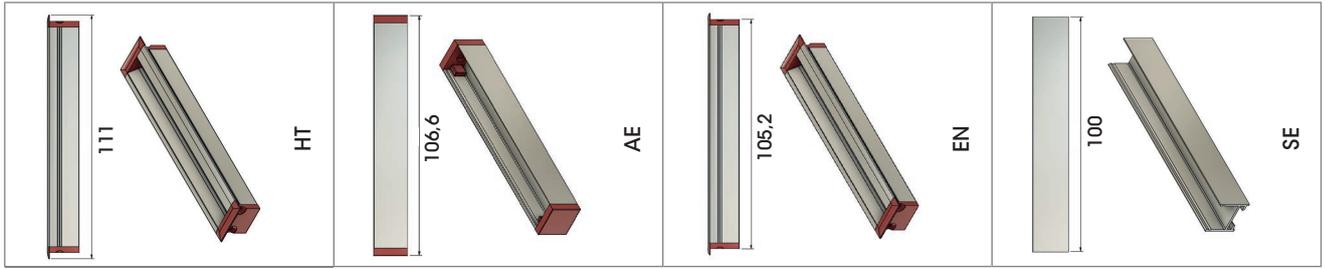
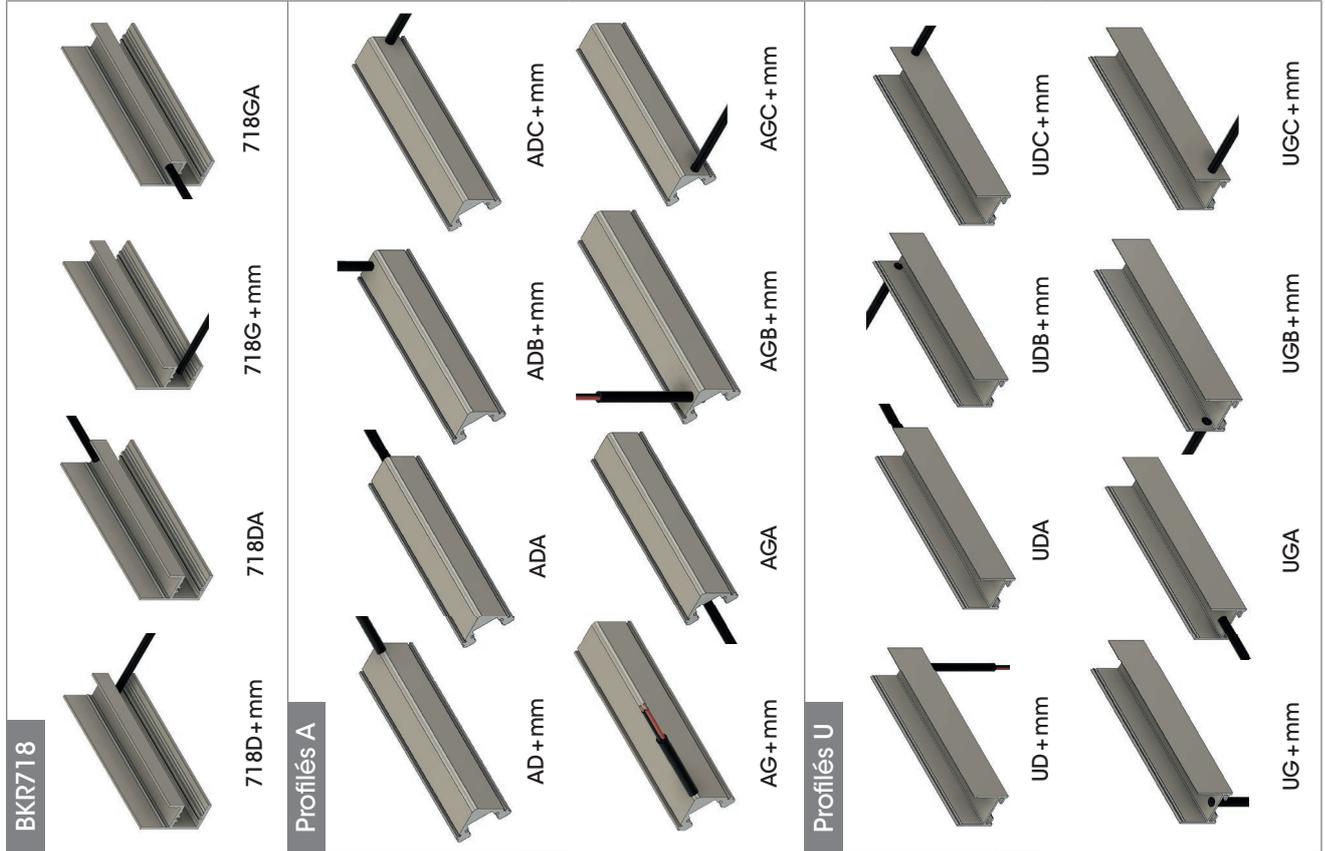
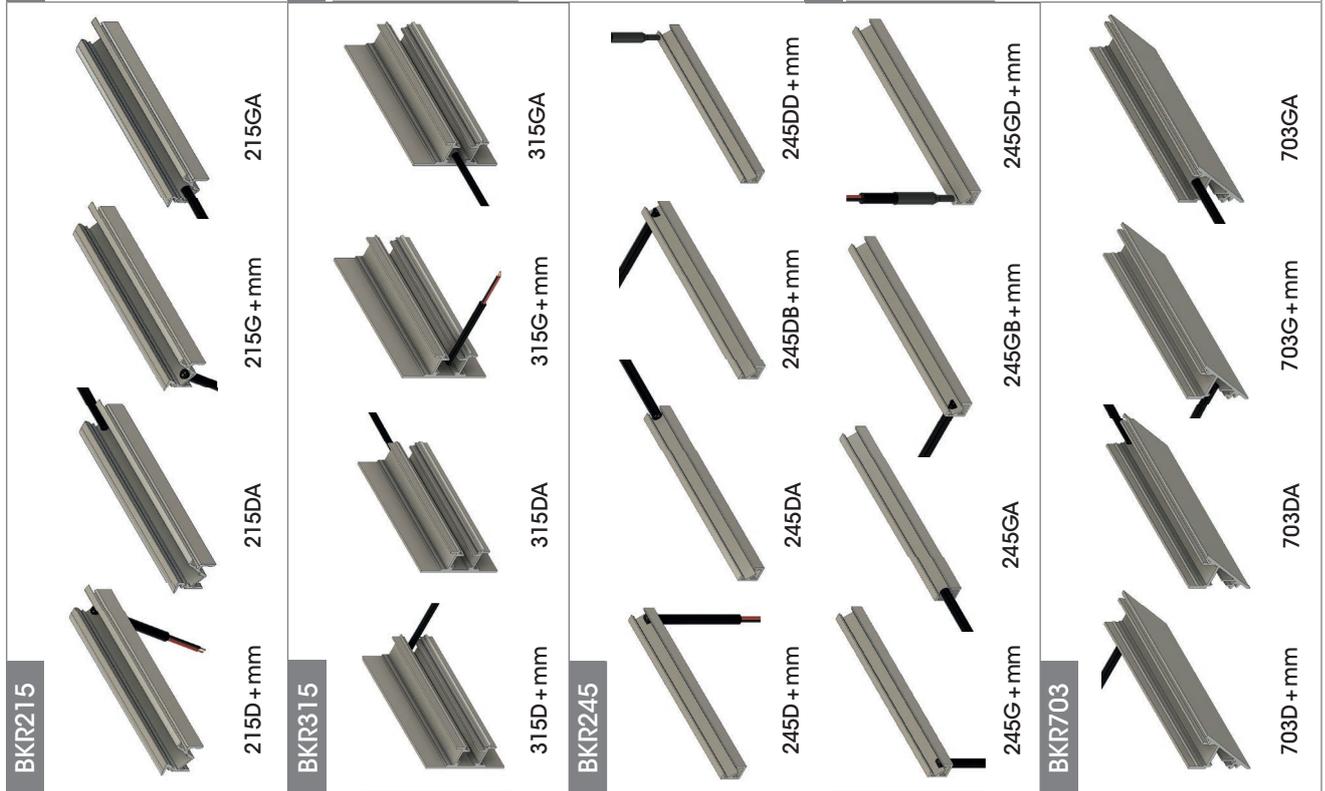
Remarques, croquis et/ou montage en chaîne et divers à prendre en compte :

Signature:



Sortie des câbles

Prise de mesure



## Certifications et symboles



Produits répondant aux exigences des directives Européennes.



Nouveau marquage de conformité à destination des produits mis sur le marché en Grande-Bretagne.



Produits répondant aux exigences des directives canadiennes. Il stipule que les produits électroniques importés doivent passer la certification EMC.



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.



La marque d'enregistrement RCM en Australie et en Nouvelle-Zélande indique que le fournisseur a déclaré que son produit est conforme aux exigences de sécurité et autres décrites dans leurs lois ou réglementations respectives en matière de sécurité électrique.



Fin de câbles plaqué étain



Câbles RGB



Câbles RGB+W



Angle de diffusion de la lumière



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



Ne pas couvrir le produit



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.



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 adaptés à l'éclairage de secours.



Produits répondant aux exigences des directives Nord-Américaines.



Norme témoignant de la conformité des produits selon les exigences des directives de l'Union eurasiennne.



Produits mis en vente sur le marché chinois répondant aux normes internationales.



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

1<sup>er</sup> chiffre: 0 Sans protection

2 Protégé contre les objets solides → Ø 12,5mm

3 Protégé contre les objets solides → Ø 2,5mm

4 Protégé contre les objets solides → Ø 1 mm

5 Protégé contre la poussière

6 Étanche à la poussière

2<sup>e</sup> chiffre: 0 Sans protection

3 Protégé contre la pluie

4 Protégé contre les projections d'eau

5 Protégé contre les jets d'eau

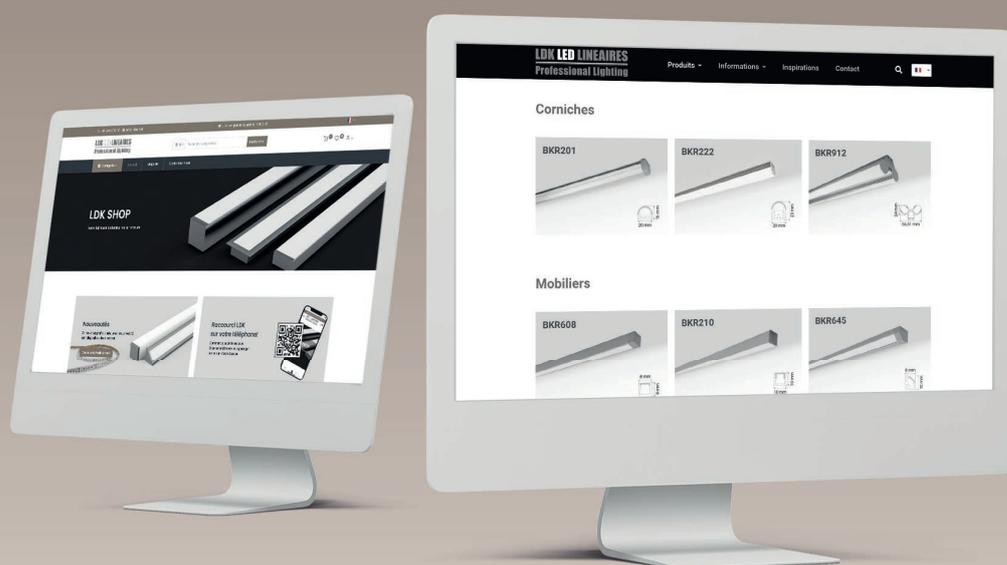
6 Protégé contre les jets de forte puissance

7 Protégé contre l'immersion temporaire

8 Étanche à l'eau

Consulter nos gammes de produits  
sur notre site internet : **www.ldk.swiss**

et commander directement via :  
**www.ldkshop.swiss.**



## Vos avantages

- Gain de temps considérable et facile à utiliser
- Commandez directement en ligne
- Catalogue consultable en ligne
- Fiches techniques de tous nos produits en ligne



Ajouter facilement le raccourci LDK sur votre téléphone.  
Comment faire ?  
Scanner le QR code ci-contre, puis cliquer sur « partager  
sur l'écran d'accueil ».



### **LDK Sàrl**

Route de l'Industrie 51  
CH-1564 Domdidier  
info@ldk.swiss  
Tél. +41 26 667 92 10  
www.ldk.swiss

### **BDK SA**

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