Catalogue 2024

3 LICHT LUMIÈRE LUCE

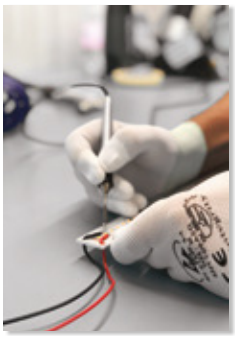
Étude et simulation d'éclairage

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'éclairement 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 ?

3 L 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.

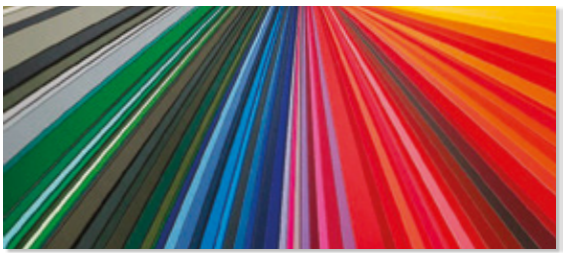
Contactez-nous et nous nous ferons un plaisir de vous faire une offre personnalisée.

Personnalisation couleur de nos profils sur mesure

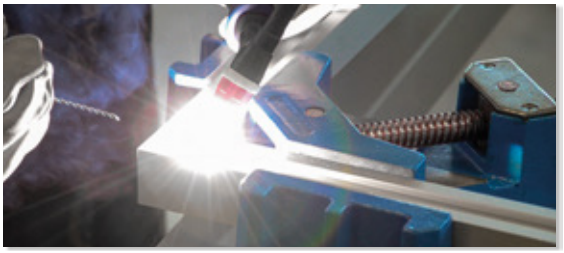
Nous sommes équipés d'une machine électrostatique pour gicler de la peinture 2 composants à l'eau.

Ce procédé est plus écologique et économe en peinture.

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



Soudage au TIG



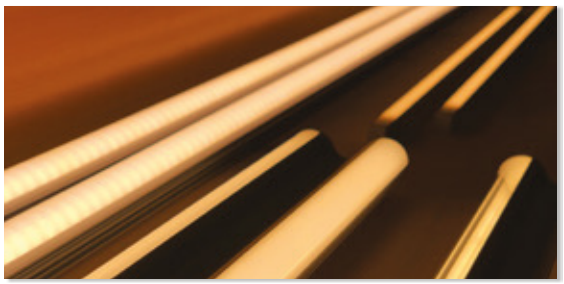
Pour les assemblages complexes nous nous sommes outillés d'un poste à souder TIG.

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 | BKR608 12
Profils pour mobilier | BKR210 12
Profils pour mobilier | BKR210N 13
Profils pour mobilier | BKR645 13
Profils pour mobilier | BKR215 14

Profils apparents | BKR203 I BKR203N 15
Profils apparents | BKR505 I BKR505N 16
Profils apparents | BKR216 I BKR216N 17
Profils apparents | BKR220 I BKR220N 18
Profils apparents | BKR230 I BKR230N 19
Profils apparents | BKR235 NEW 20
Profils apparents | BKR270 21
Profils apparents | BKR240 21
Profils apparents | BKR290 NEW 22
Profils apparents | BKR301 I BKR301B NEW 23
Profils apparents | BKR250 24

Profils encastrés avec ailettes | BKR204 I BKR204N 25
Profils encastrés avec ailettes | BKR214 I BKR214N 26
Profils encastrés avec ailettes | BKR224 I BKR224N 27

Profils angulaires | BKR221 28
Profils angulaires | BKR223 28
Profils angulaires | BKR223N 29

Profils spéciaux | BKR716 30
Profils spéciaux | BKR724 30
Profils spéciaux | BKR703 I BKR703B I BKR703N NEW 31
Profils spéciaux | BKR718 I BKR718B I BKR718N NEW 32
Profils spéciaux | BKR726B I BKR726N 33
Profils spéciaux | BKR727 34
Profils spéciaux | BKR729B I BKR729N 35

Nos autres profils 36

Panels LED | Panel FOLIO Base 1 38
Panels LED | Panel FOLIO Opal 3L 38
Panels LED | Panel FOLIO Opal 10L 39
Panels LED | Panel FOLIO Zero 40, 55, 80 39
Panels LED | Panel LED PAG NEW 40

02 | Gammes LED 41

New Ecoflex | Ecoflex 9,6W/m I 8mm I IP 20 42
New Ecoflex | Ecoflex 10W/m I 4mm I IP 20 42
New Ecoflex | Ecoflex 14,4W/m I 10mm I IP 20 43
New Ecoflex | Ecoflex 23W/m I 12mm I IP 20 43
New Ecoflex | Ecoflex 24W/m I 10mm I IP 20 43

FlexCOB | FlexCOB slim 7,2W/m I 5mm I IP 20 44
FlexCOB | FlexCOB 10W/m I 8mm I IP 20 44
FlexCOB | FlexCOB 15W/m I 10mm I IP 20 44

Ecoflex TW | Ecoflex TW 2 x 9,6W/m I 6mm I IP 20 NEW 45
Ecoflex TW | Ecoflex TW 2 x 16W/m I 10mm I IP 20 45
Ecoflex TW | Ecoflex TW 2 x 18W/m I 12mm I IP 20 45

S-flex color | S-flex color 22W/m I 10mm I RGB I IP 20 46
S-flex color | S-flex color 23W/m I 12mm I RGBW I IP 20 46

Aquaflex | Aquaflex 10W/m I 4mm I IP 65 47
Aquaflex | Aquaflex 12W/m Wave I 15x15mm I IP 67 47
Aquaflex | Aquaflex 12W/m Curve I 15x15mm I IP 67 47

Aquaflex color I **Aquaflex 12W/m Curve I 15x15mm I RGB I IP 67** . . . 48
Aquaflex color I **Aquaflex 14W/m Wave TW I 15x15mm I IP 67** . . . 48
Aquaflex color I **Aquaflex 14W/m Curve TW I 15x15mm I IP 67** . . . 48
Aquaflex color I **Aquaflex 16W/m Curve I 15x15mm I RGBW I IP 67** . . . 49
Aquaflex color I **Aquaflex 16W/m Wave I 15x15mm I RGB I IP 67** . . . 49
Aquaflex color I **Aquaflex 16W/m Wave I 15x15mm I RGBW I IP 67** . . . 49

Feuilles LED flexibles I **Feuille LED flexible 3000K I 69W I IP 20** . . . 50
Feuilles LED flexibles I **Feuille LED flexible 4000K I 69W I IP 20** . . . 50
Feuilles LED flexibles I **Feuille LED flexible RGBW I 50W I RGBW I IP 20** . . . 51

Premium I **Premium 30W/m I 17 mm I IP 00** . . . 52
Premium I **Premium TW 2 x 24W/m I 23 mm I IP 00** . . . 52

03 I Convertisseurs . . . 55

Convertisseurs 24V I on - off I IP 20 . . . 56
Convertisseurs 24V I on - off I IP 65 . . . 57
Convertisseurs 24V I DALI I IP 20 . . . 59
Convertisseurs 24V I DALI SLIM I IP 20 . . . 61
Convertisseurs 24V I DALI I IP 67 NEW . . . 62
Convertisseurs 24V I CASAMBI I IP 20 . . . 64

04 I Gestion DALI . . . 67

Dimmers I DALI I 1ch I compatible avec toutes les interfaces de commande DALI . . . 68
Dimmers I DALI I CW - WW I compatible uniquement Lunatone . . . 69
Repeaters / Expanders I DALI . . . 70

05 I Gestion Télécommandée . . . 71

Télécommandes et module radio NEW . . . 72

06 I Rayonnage lumineux. . . . 73

Kits pour confection de rayonnage lumineux . . . 74

07 I Accessoires . . . 75

Détecteur de portes . . . 76
Accessoires divers . . . 77

08 I Schémas de câblage . . . 79

09 I Modèle de commande . . . 83

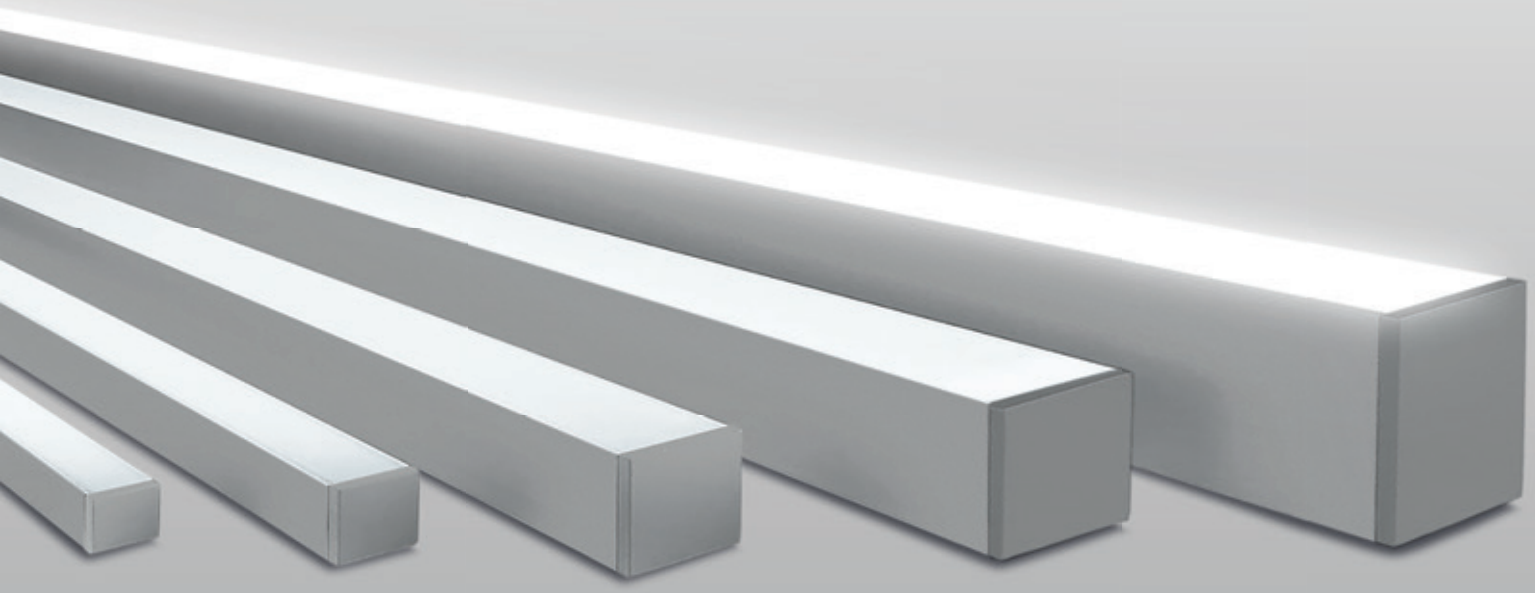
Modèle de commande . . . 84
Certifications et symboles . . . 86

01 | Profils

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

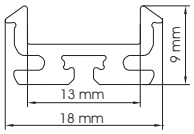
La longueur maximale de la plupart des profils sélectionnés est de 6 m afin de faciliter la pose et d'augmenter notre stock pour ainsi être plus réactif et honorer vos demandes dans les meilleurs délais possibles.

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

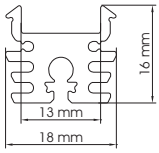


Résumé de nos profils (en stock)

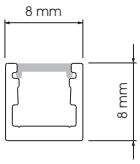
BKR201 P. 10



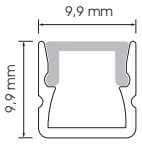
BKR222 P. 10



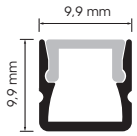
BKR608 P. 12



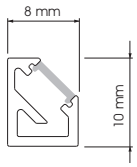
BKR210 P. 12



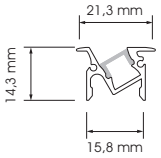
BKR210N P. 13



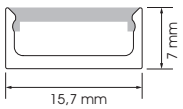
BKR645 P. 13



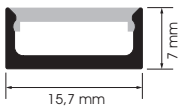
BKR215 P. 14



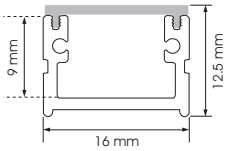
BKR203 P. 15



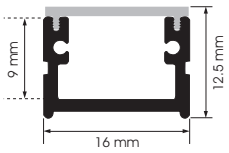
BKR203N P. 15



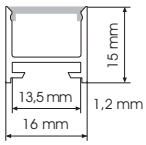
BKR505 P. 16



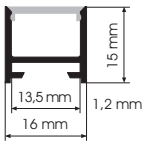
BKR505N P. 16



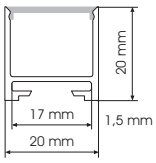
BKR216 P. 17



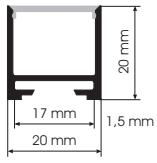
BKR216N P. 17



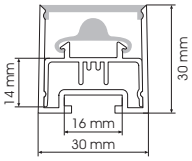
BKR220 P. 18



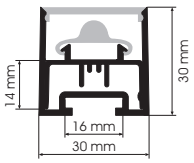
BKR220N P. 18



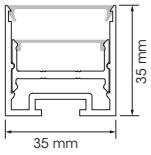
BKR230 P. 19



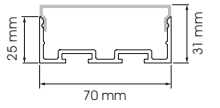
BKR230N P. 19



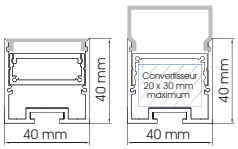
BKR235 P. 20



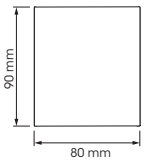
BKR270 P. 21



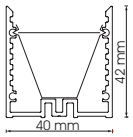
BKR240 P. 21



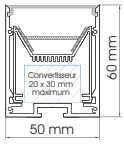
BKR290 P. 22



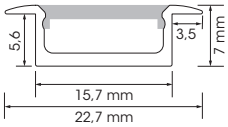
BKR301 P. 23



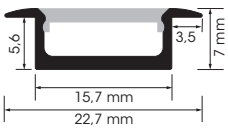
BKR250 P. 24



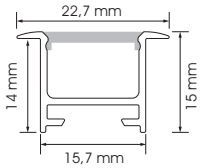
BKR204 P. 25



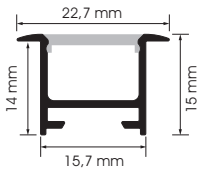
BKR204N P. 25



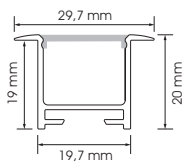
BKR214 P. 26



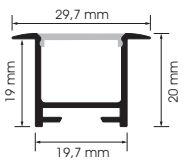
BKR214N P. 26



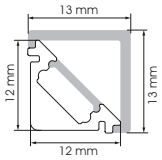
BKR224 P. 27



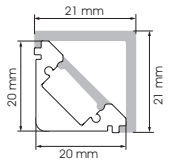
BKR224N P. 27



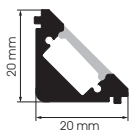
BKR221 P. 28



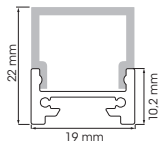
BKR223 P. 28



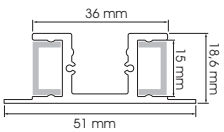
BKR223N P. 29



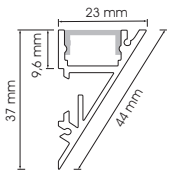
BKR716 P. 30



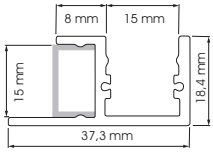
BKR724 P. 30



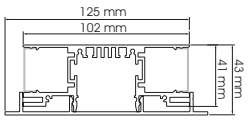
BKR703 P. 31



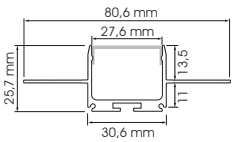
BKR718 P. 32



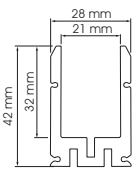
BKR726 P. 33



BKR727 P. 34



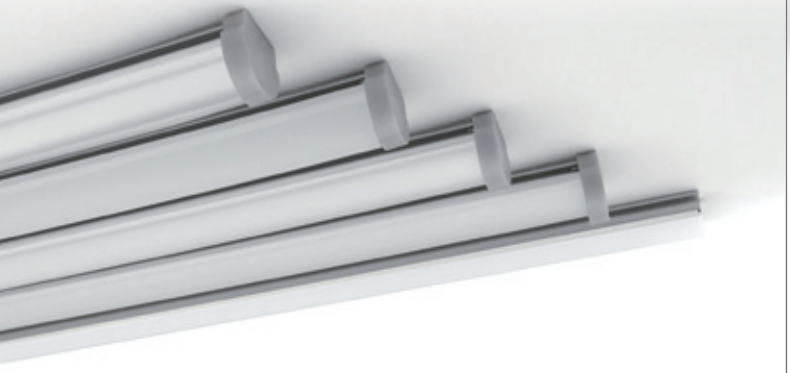
BKR729 P. 35

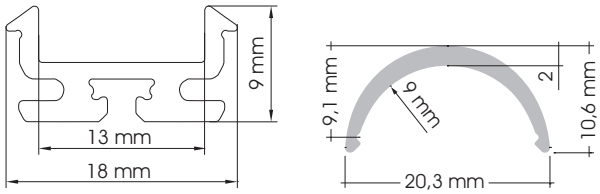


BKR201

6 m max

Puissance LED max : 15W / m





Cintrage

Rayon min : 3000 mm

Rayon min : 1000 mm

Références

Profil	P201
Diffuseur rond sablé	D2XXRS
Diffuseur rond opal	D2XXRO
Lentille 90° sablée	D2XXL90S
Lentille 60° sablée	D2XXL60S
Lentille 30° sablée	D2XXL30S
Lentille 15° sablée	D2XXL15S

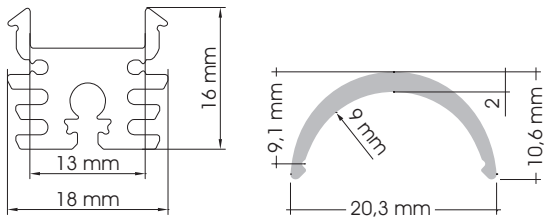
Accessoires

	Embout plastique sans trou	A201ESTP
	Embout aluminium sans trou pour lentille	A201ESTAL
	Embout aluminium avec trou pour lentille	A201EATAL

BKR222

6 m max

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 90° sablée	D2XXL90S
Lentille 60° sablée	D2XXL60S
Lentille 30° sablée	D2XXL30S
Lentille 15° sablée	D2XXL15S

Accessoires

	Embout aluminium sans trou	A222ESTAL

Accessoires compatibles BKR201 et BKR222

Références

Accessoires en plastique

	Clip plat plastique	A2XXCP
	Clip 15°	A2XXC15P
	Clip 30°	A2XXC30P
	Clip 45°	A2XXC45P
	Clip 60°	A2XXC60P

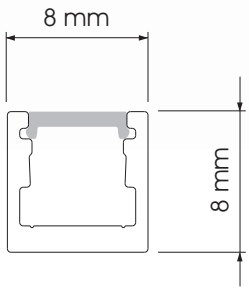
Accessoires en inox

	Clip plat inox	A2XXCI
	Clip 30°	A2XXC30I
	Clip 45°	A2XXC45I
	Clip ajustable de -60° jusqu'à +60°	A2XXCAJI

BKR608

3 m max

Puissance LED max : 10W / m



Cintrage

Impossible

Rayon min : 1000 mm

Références

Profil	P608
Diffuseur plat opal	D6XXPO

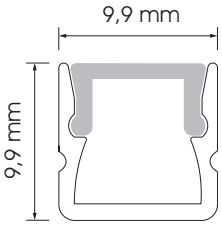
Accessoires

	Embout aluminium sans trou	A608ESTAL
	Embout aluminium avec trou	A608EATAL

BKR210

6 m max

Puissance LED max : 10W / m



Cintrage

Impossible

Rayon min : 1000 mm

Références

Profil	P210
Diffuseur plat opal	D21XPO
Diffuseur plat noir fumé	D21XPN

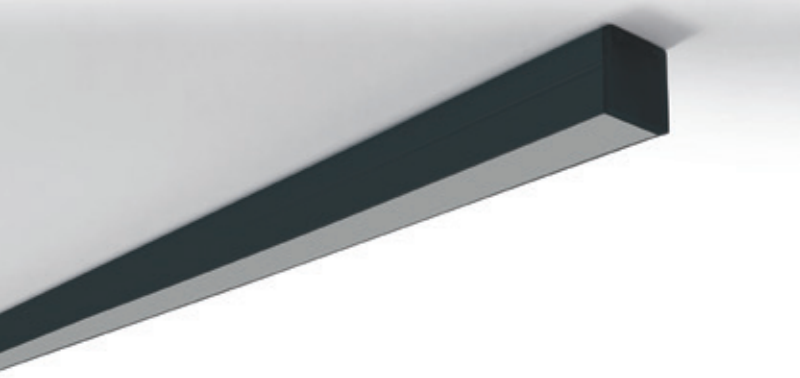
Accessoires

	Embout aluminium sans trou	A210ESTAL
	Embout aluminium avec trou	A210EATAL
	Clip inox	A210CI

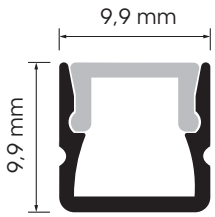
BKR210N

6 m max

Puissance LED max : 10W / m



BLACKLINE



Cintrage

Impossible | Rayon min : 1000 mm

Références

Profil	P210N
Diffuseur plat noir fumé	D21XPN
Diffuseur plat opal	D21XPO

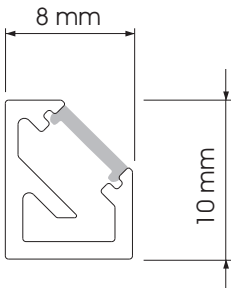
Accessoires

	Embout aluminium noir sans trou	A210ESTALN
	Embout aluminium noir avec trou	A210EATALN
	Clip inox	A210CI

BKR645

3 m max

Puissance LED max : 10W / m



Cintrage

Impossible | Impossible

Références

Profil	P645
Diffuseur plat opal	D6XXPO

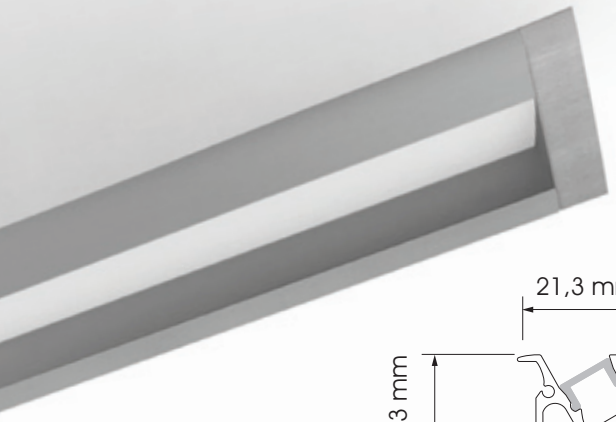
Accessoires

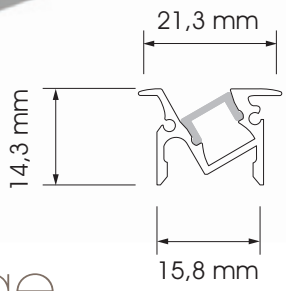
	Embout aluminium droite sans trou	A645ESTALD
	Embout aluminium gauche sans trou	A645ESTALG
	Embout aluminium droite avec trou	A645EATALD
	Embout aluminium gauche avec trou	A645EATALG

BKR215 / Colinal 3165 / Colinal 3175 / Colinal 3178 / Colinal 3180

Puissance LED max : 10W / m

6m max





Cintrage

Impossible | Impossible

Références

Profil	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

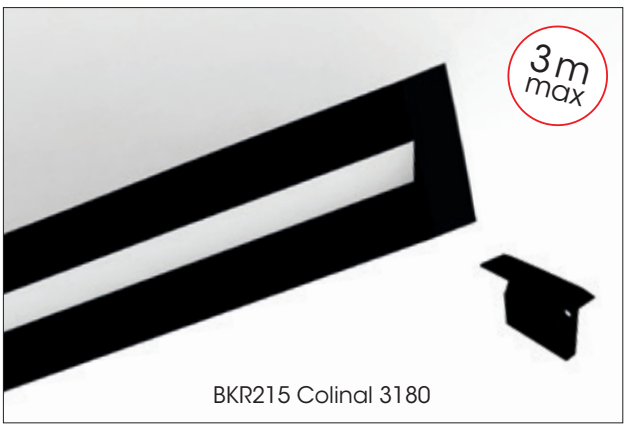
	Embout aluminium droite sans trou	A215ESTALD*
	Embout aluminium gauche sans trou	A215ESTALG*
	Embout aluminium droite arrondi sans trou	A215ESTALDR*
	Embout aluminium gauche arrondi sans trou	A215ESTALGR*

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

BKR215 Colinal 3165

BKR215 Colinal 3175

BKR215 Colinal 3178

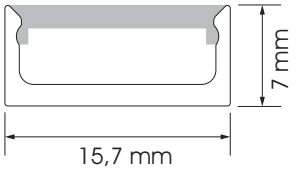


BKR215 Colinal 3180

BKR203

6 m max

Puissance LED max : 15W / m



Cintrage

Rayon min : 4000 mm

Rayon min : 600 mm

Références

Profil	P203
Diffuseur plat opal	D216PO

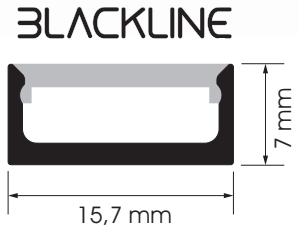
Accessoires

	Embout aluminium sans trou	A203ESTAL
	Embout aluminium avec trou	A203EATAL
	Clip inox	A203CI

BKR203N

6 m max

Puissance LED max : 15W / m



Cintrage

Rayon min : 4000 mm

Rayon min : 600 mm

Références

Profil	P203N
Diffuseur plat noir fumé	D216PN
Diffuseur plat opal	D216PO

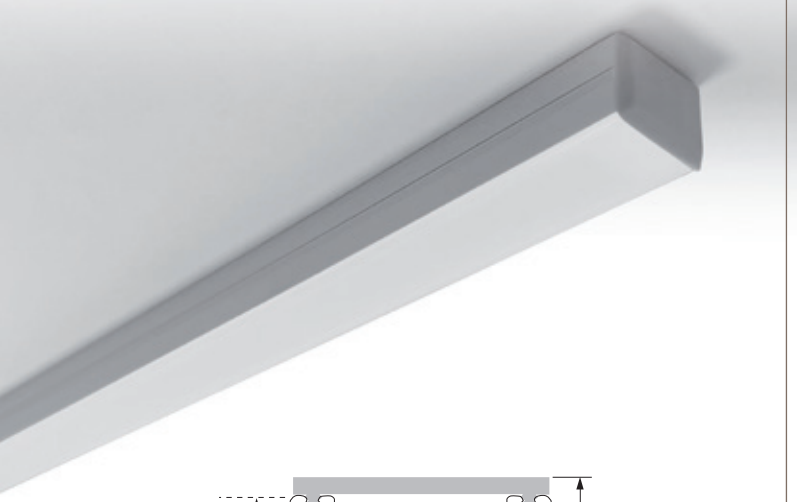
Accessoires

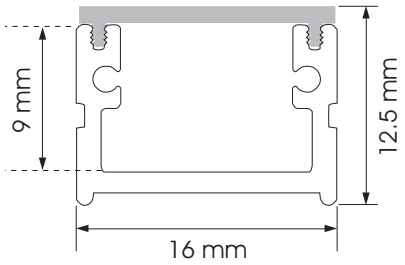
	Embout aluminium sans trou	A203ESTALN
	Embout aluminium avec trou	A203EATALN
	Clip inox noir	A203CIN

BKR505

6 m max

Puissance LED max : 15W / m





Cintrage

Rayon min : 4000 mm

Rayon min : 600 mm

Références

Profil	P505
Diffuseur plat opal	D5XXPO

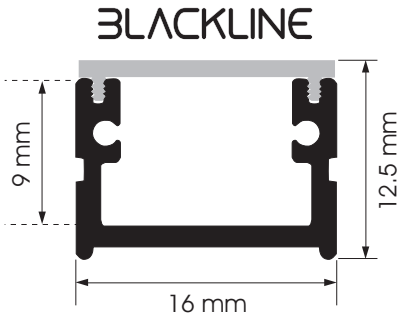
Accessoires

	Embout plastique sans trou	A505ESTP
	Embout plastique avec trou	A505EATP
	Clip inox	A505CI

BKR505N

6 m max

Puissance LED max : 15W / m



Cintrage

Rayon min : 4000 mm

Rayon min : 600 mm

Références

Profil	P505N
Diffuseur noir fumé	D5XXPN

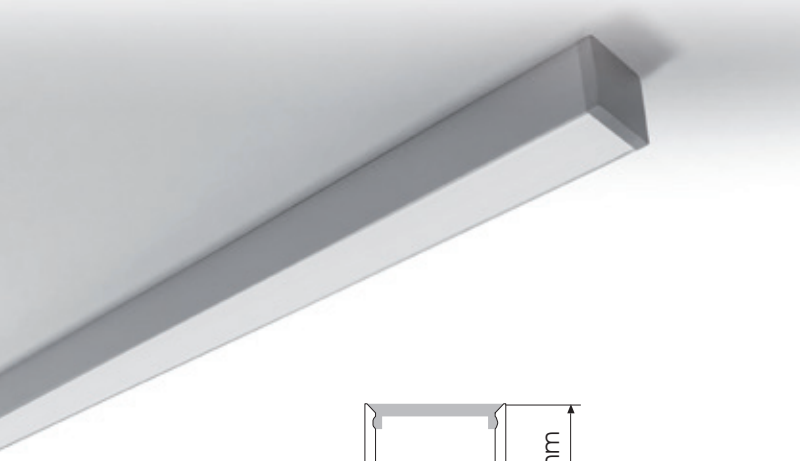
Accessoires

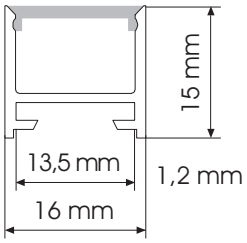
	Embout plastique noir sans trou	A505NESTP
	Embout plastique noir avec trou	A505NEATP
	Clip inox noir	A505NCI

BKR216

6 m max

Puissance LED max : 15W / m





Cintrage

Rayon min : 1000 mm

Rayon min : 1000 mm

Références

Profil	P216
Diffuseur plat opal	D216PO

Accessoires

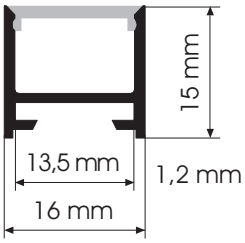
	Embout aluminium sans trou	A216ESTAL
	Clip inox	A22XCI
Kit de suspension (voir page 78)		AKSC
	Raccord d'angle 90°	A216RA
	Raccord droit	A216RD

BKR216N

6 m max

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

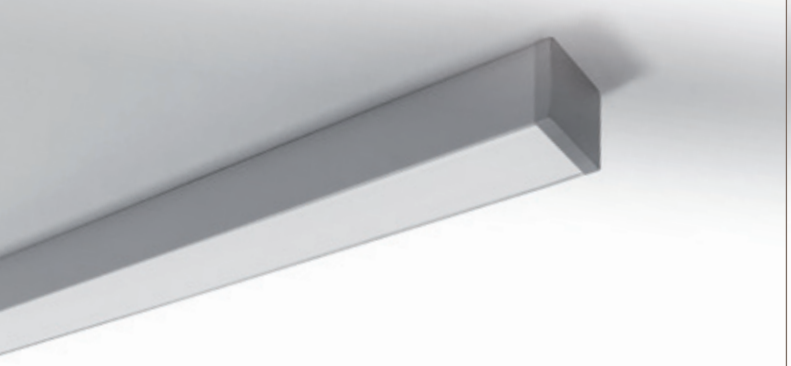
Accessoires

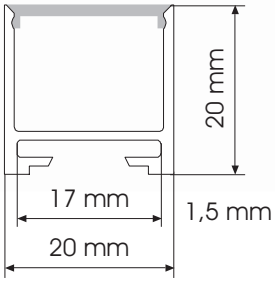
	Embout aluminium noir sans trou	A216NESTAL
	Clip inox	A22XCI
Kit de suspension (voir page 78)		AKSC
	Raccord d'angle 90°	A216RA
	Raccord droit	A216RD

BKR220

6 m max

Puissance LED max : 24 W / m





Cintrage

Rayon min : 1000 mm

Rayon min : 1000 mm

Références

Profil	P220
Diffuseur plat opal	D22XPO

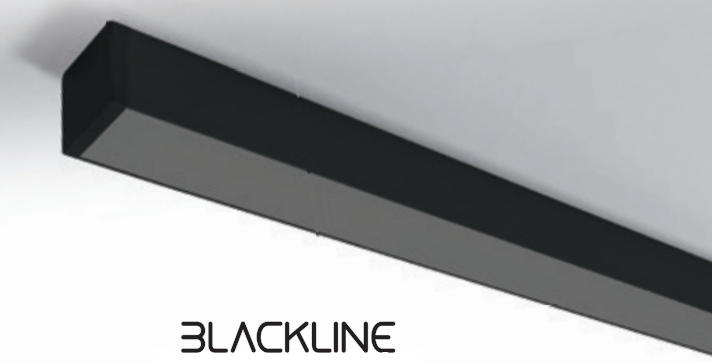
Accessoires

	Embout aluminium sans trou	A220ESTAL
	Clip inox	A22XCI
Kit de suspension (voir page 78)		AKSC
	Raccord d'angle 90°	A220RA
	Raccord droit	A220RD

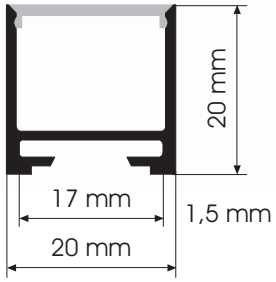
BKR220N

6 m max

Puissance LED max : 24 W / m



BLACKLINE



Cintrage

Rayon min : 1000 mm

Rayon min : 1000 mm

Références

Profil	P220N
Diffuseur noir fumé	D22XPN
Diffuseur plat opal	D22XPO

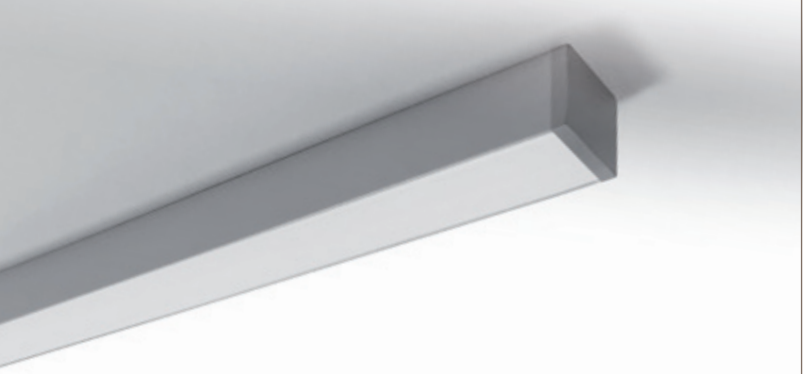
Accessoires

	Embout aluminium noir sans trou	A220ESTALN
	Clip inox	A22XCI
Kit de suspension (voir page 78)		AKSC
	Raccord d'angle 90°	A220RA
	Raccord droit	A220RD

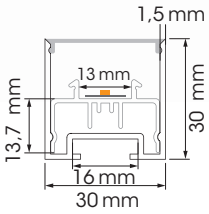
BKR230

6 m max

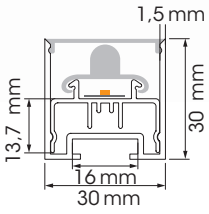
Puissance LED max : 24 W / m



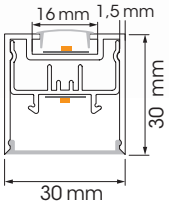
1re option : diffuseur opal avec ou sans insert



2e option : diffuseur transparent avec insert et lentille



3e 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 78)		AKSC
	Raccord droit	A2XXRD
	Raccord d'angle 90°	A2XXRA

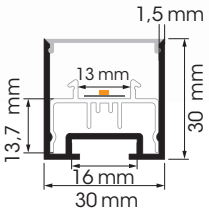
BKR230N

6 m max

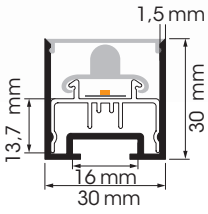
Puissance LED max : 24 W / m

BLACKLINE

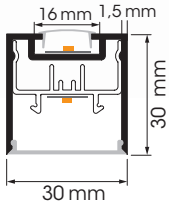
1re option : diffuseur opal avec ou sans insert



2e option : diffuseur transparent avec insert et lentille



3e 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

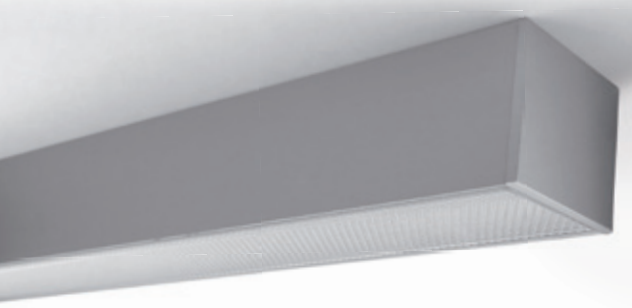
Accessoires

	Embout aluminium noir sans trou	A230NESTAL
	Clip inox	A230CI
Kits de suspension (voir page 78)		AKSC
	Raccord droit	A2XXRD
	Raccord d'angle 90°	A2XXRA

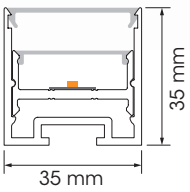
BKR235

6 m max

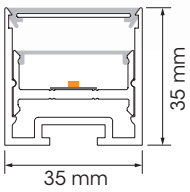
Puissance LED max : 24 W / m



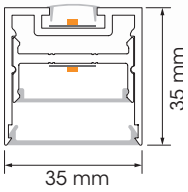
1re option :
diffuseur opal avec ou sans insert



2e option :
diffuseur prismatique avec ou sans insert



3e option
Up & Down



Cintrage

Impossible

Impossible

Références

Profil	P235
Diffuseur plat opal	D235PO
Diffuseur plat prismatique	D235P
Filtre opal	D235FO
Protection claire pour insert	D230PC

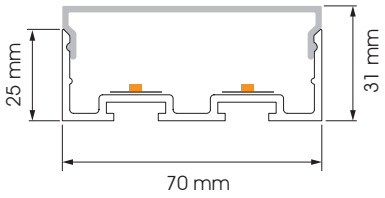
Accessoires

	Embout aluminium sans trou	A235ESTAL
Kits de suspension (voir page 78)		AKSC / AKSO
	Raccord droit	A2XXRD
	Raccord d'angle 90°	A2XXRA

BKR270

6 m max

Puissance LED max : 40 W / m



Cintrage

Impossible | Rayon min : 3000 mm

Références

Profil	P270
Diffuseur en U 6 mm	D270U6O

Accessoires

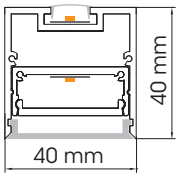
	Embout aluminium sans trou	A270ESTAL
Kits de suspension (voir page 78)		AKSC / AKSO
	Raccord droit	A2XXRD
	Raccord d'angle 90°	A2XXRA

BKR240

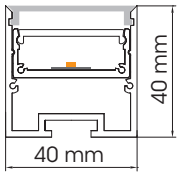
6 m max

Puissance LED max : 30 W / m

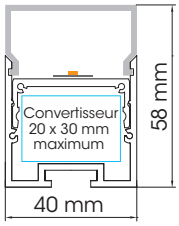
1re option : Up & Down



2e option : Down



3e option : diffuseur en U 18 mm



Cintrage

Impossible | Impossible

Références

Profil	P240
Profil d'insertion	P240I
Diffuseur plat opal	D240PO
Diffuseur prismatique	D240P
Filtre opal	D240FO
Diffuseur en U 18 mm	D240U18O
Diffuseur plat opal «UP»	D2XXPO
Protection claire (insert)	D240PC

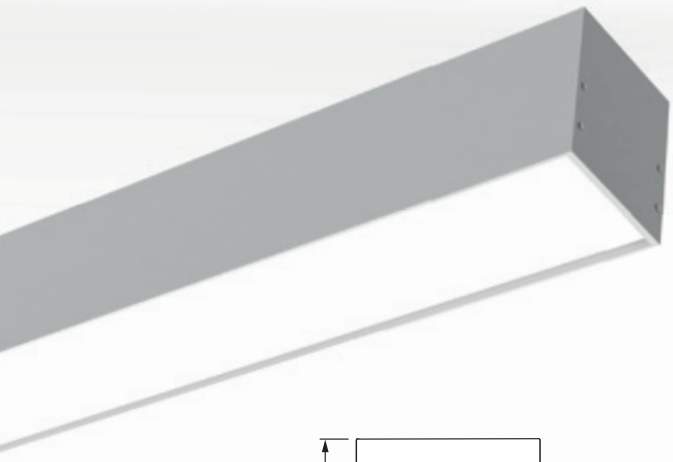
Accessoires

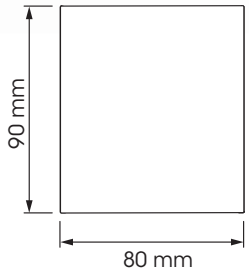
	Embout aluminium sans trou 40 x 60 x 4 mm	A240ESTAL18
	Embout aluminium sans trou 40 x 40 x 4 mm	A240ESTAL
	Clip inox	A230CI
Kits de suspension (voir page 78)		AKSC / AKSO
	Raccord droit	A2XXRD
	Raccord d'angle 90°	A2XXRA

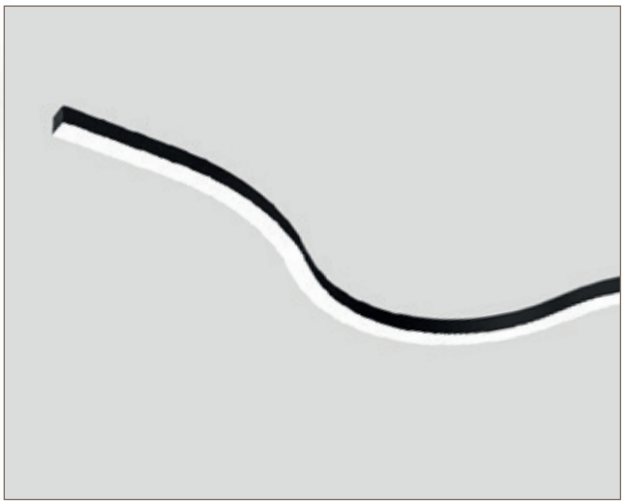
BKR290 NEW

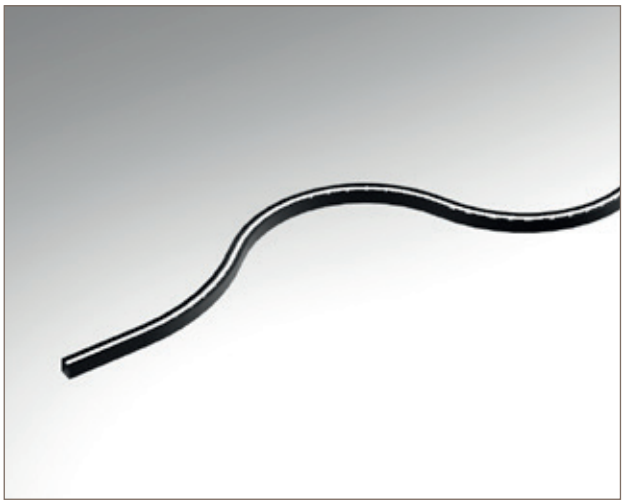
longueur sur mesure

Puissance LED max : 30W/m









Cintrage

Rayon min : 3000 mm

Impossible

Références

Profil	P290
Teinte RAL	au choix

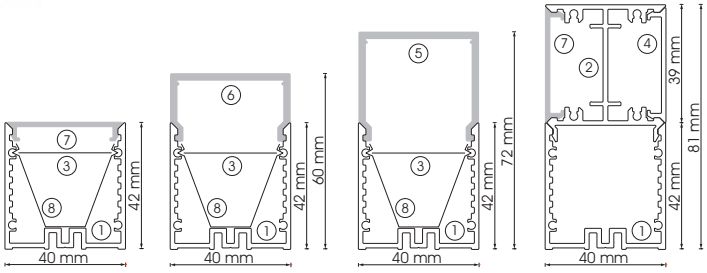
Accessoires	
Composants (embout, clip,...)	au choix
Kit de suspensions (voir page 78)	AKSC

Exemple de réalisation possible du profil BKR290.

BKR301

6m max

Puissance LED max : 24W / m



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

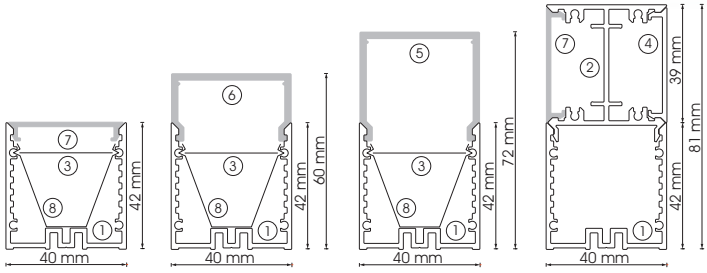
Accessoires

	Embout aluminium pour profil en U 40x42	A301ESTALI
	Embout aluminium pour profil en U + profilé de montage 40x81	A301ESTALK
	Embout aluminium pour profil en U + couvercle 30 mm 40x72	A301ESTAL
	Embout aluminium pour profil en U + couvercle 18 mm 40x60	A301ESTALN
	Crochet de retenue pour plaque d'insertion (8)	A301CI

BKR301B NEW

6m max

Puissance LED max : 24W / m



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

Accessoires

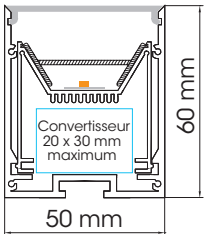
	Embout aluminium blanc pour profil en U 40x42	A301BESTALI
	Embout aluminium blanc pour profil en U + profilé de montage 40x81	A301BESTALK
	Embout aluminium blanc pour profil en U + couvercle 30 mm 40x72	A301BESTAL
	Embout aluminium blanc pour profil en U + couvercle 18 mm 40x60	A301BESTALN
	Crochet de retenue pour plaque d'insertion (8)	A301CI

BKR250

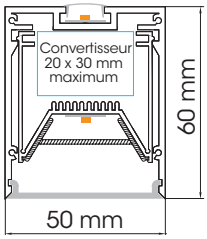
6 m max

Puissance LED max : 50 W / m

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

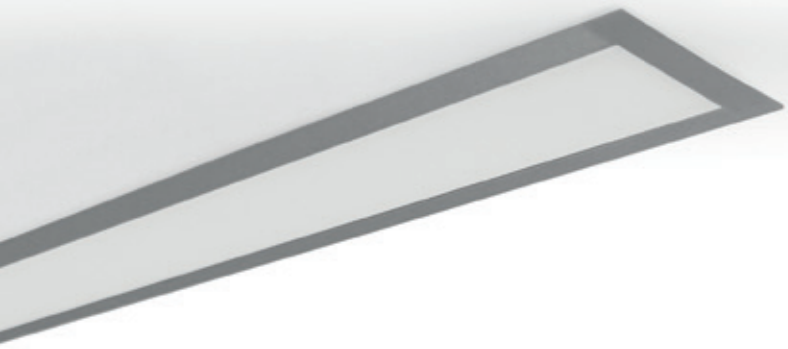
Accessoires

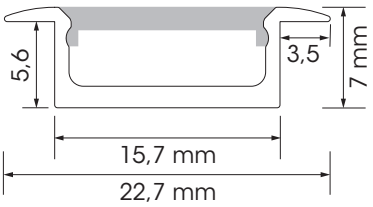
	Embout aluminium sans trou	A250ESTAL
Kits de suspension (voir page 78)		AKSC / AKSO
	Raccord droit	A2XXRD
	Raccord d'angle 90°	A2XXRA

BKR204

6 m max

Puissance LED max : 15W / m





Cintrage

Impossible | Rayon min : 1500 mm

Références

Profil	P204
Diffuseur plat opal	P216PO

Accessoires

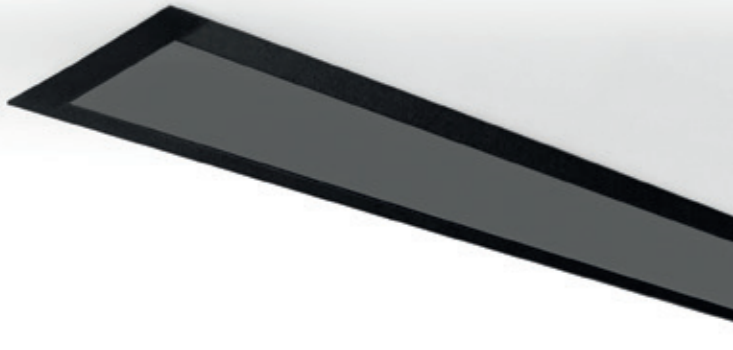
Embout aluminium sans trou — A204ESTAL

Embout aluminium avec trou — A204EATAL

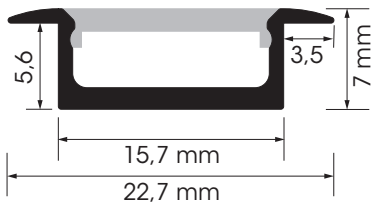
BKR204N

6 m max

Puissance LED max : 15W / m



BLACKLINE



Cintrage

Impossible | Rayon min : 1500 mm

Références

Profil	P204N
Diffuseur plat noir fumé	D216PN
Diffuseur plat opal	P216PO

Accessoires

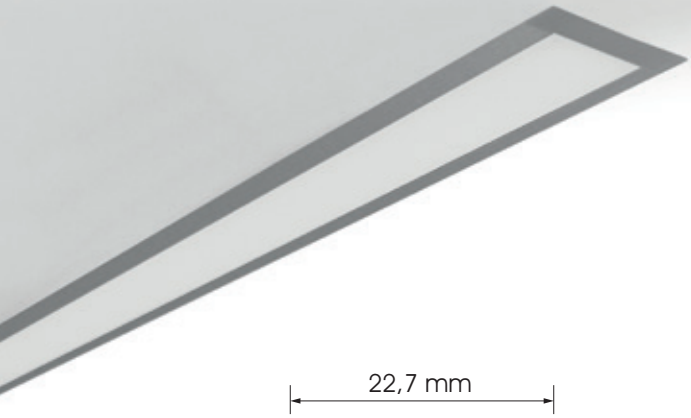
Embout aluminium noir sans trou — A204ESTALN

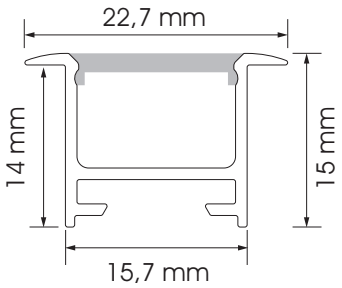
Embout aluminium noir avec trou — A204EATALN

BKR214

6 m max

Puissance LED max : 15W / m





Cintrage

Impossible | Rayon min : 2000 mm

Références

Profil	P214
Diffuseur plat opal	D216PO

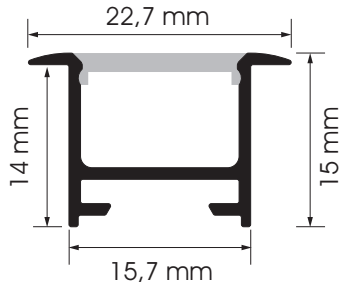
Accessoires

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

BKR214N

6 m max

Puissance LED max : 15W / m



Cintrage

Impossible | Rayon min : 2000 mm

Références

Profil	P214N
Diffuseur plat noir fumé	D216PN
Diffuseur plat opal	D216PO

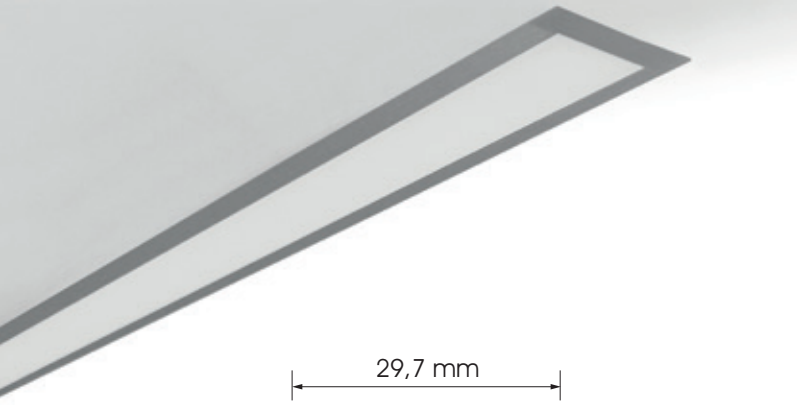
Accessoires

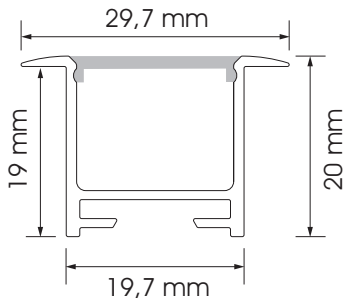
	Embout aluminium noir sans trou	A214ESTALN
	Clip à ailettes inox	A22XAL
	Raccord d'angle 90°	A216RA
	Raccord droit	A216RD

BKR224

6 m max

Puissance LED max : 24 W / m





Cintrage

Impossible | Rayon min : 3000 mm

Références

Profil	P224
Diffuseur plat opal	D22XPO

Accessoires

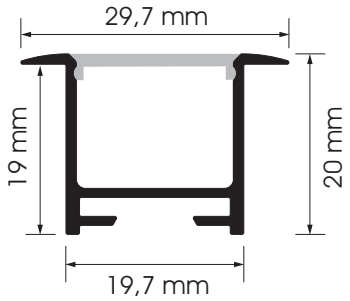
	Embout aluminium sans trou	A224ESTAL
	Clip à ailettes inox	A22XAL
	Raccord d'angle 90°	A220RA
	Raccord droit	A220RD

BKR224N

6 m max

Puissance LED max : 24 W / m

BLACKLINE



Cintrage

Impossible | Rayon min : 3000 mm

Références

Profil	P224N
Diffuseur plat noir fumé	D22XPN
Diffuseur plat opal	D22XPO

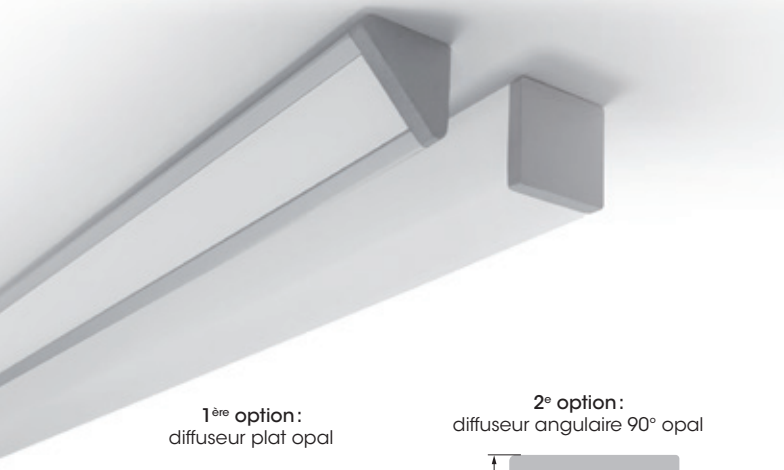
Accessoires

	Embout aluminium noir sans trou	A224ESTALN
	Clip à ailettes inox	A22XAL
	Raccord d'angle 90°	A220RA
	Raccord droit	A220RD

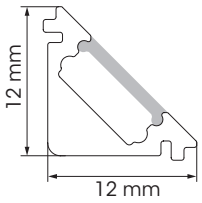
BKR221

6 m max

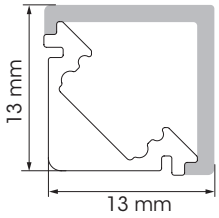
Puissance LED max : 10W / m



1ère option :
diffuseur plat opal



2e option :
diffuseur angulaire 90° opal



Cintrage

Rayon min : 4000 mm

Rayon min : 4000 mm

Références

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

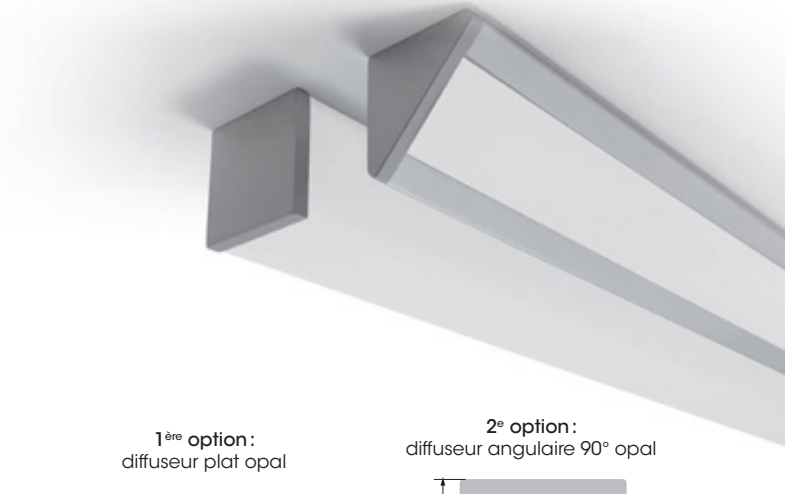
Accessoires

	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

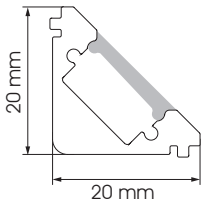
BKR223

6 m max

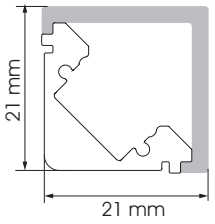
Puissance LED max : 24W / m



1ère option :
diffuseur plat opal



2e option :
diffuseur angulaire 90° opal



Cintrage

Rayon min : 4000 mm

Rayon min : 4000 mm

Références

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

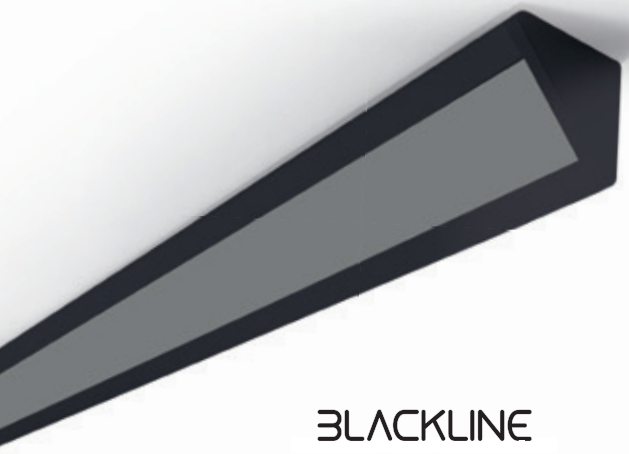
Accessoires

	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

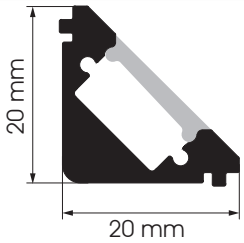
BKR223N

6 m max

Puissance LED max : 24 W / m



BLACKLINE



Cintrage

Rayon min : 4000 mm

Rayon min : 4000 mm

Références

Profil	P223N
Diffuseur plat noir fumé	D216PN
Diffuseur plat opal	D216PO
Diffuseur angulaire 90° opal	D22390O

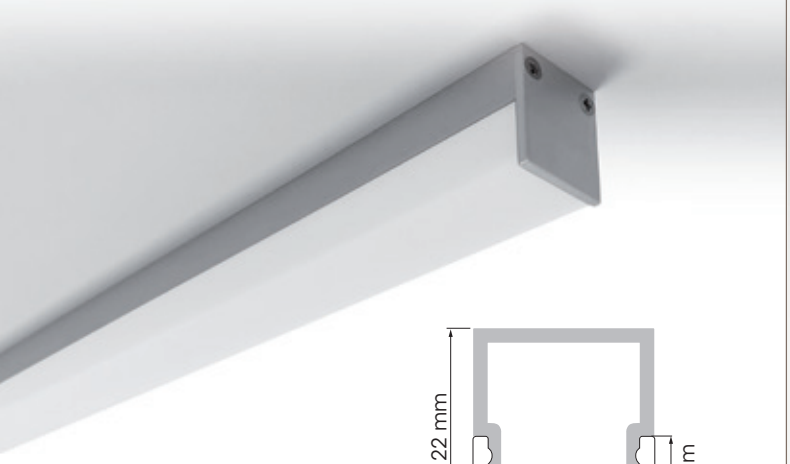
Accessoires

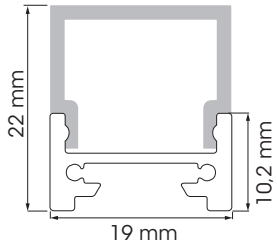
	Embout aluminium noir sans trou	A223ESTALN
	Embout aluminium noir avec trou	A223EATALN
	Clip inox	A223CI

BKR716

5m max

Puissance LED max : 15W / m





Cintrage

Impossible

Impossible

Références

Profil	P716
Diffuseur en U 16mm opal	D716U16O

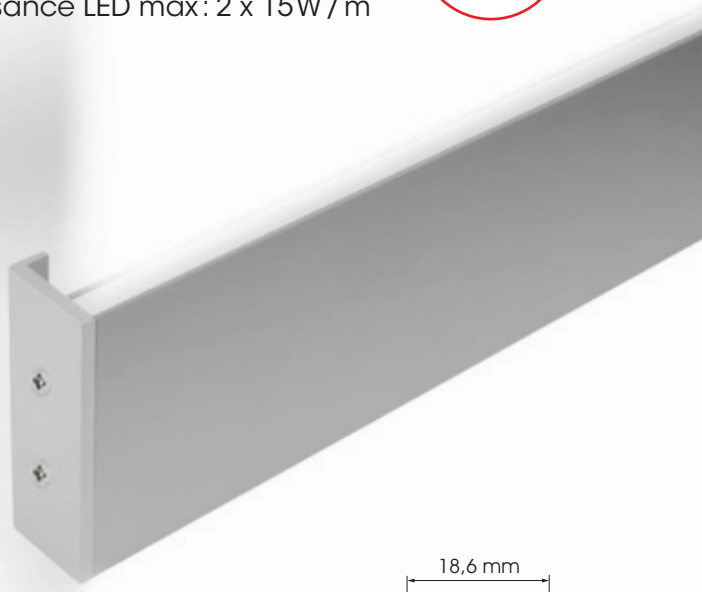
Accessoires

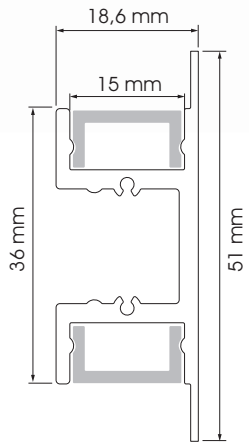
	Embout aluminium sans vis visible	A716ESTAL
	Embout aluminium avec vis visible	A716ESTAL16
	Clip inox	A7XXCI
	Clip plastique 45°	A716CP45
	Clip plastique 45° pour béton	A716CP45B
	Kit de suspension	AKSC716
	Raccord d'angle 90°	A716RA
	Raccord droit	A716RD

BKR724

5m max

Puissance LED max : 2 x 15W / m





Cintrage

Impossible

Rayon min : 3000 mm

Références

Profil	P724
Diffuseur plat opal	D724PO
Lentille 60° satinée	D724L60S
Lentille 30° satinée	D724L30S

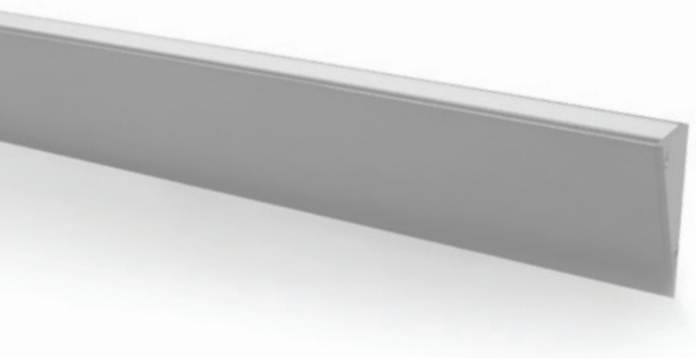
Accessoires

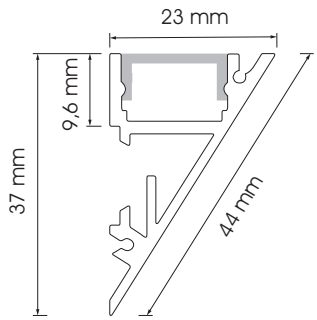
	Embout aluminium sans trou	A724ESTAL
	Clip inox	A718CI

BKR703

5m max

Puissance LED max : 24W / m





Cintrage

Impossible

Impossible

Références

Profil	P703
Diffuseur plat opal	D7XXPO
Diffuseur plat transparent	D7XXPT

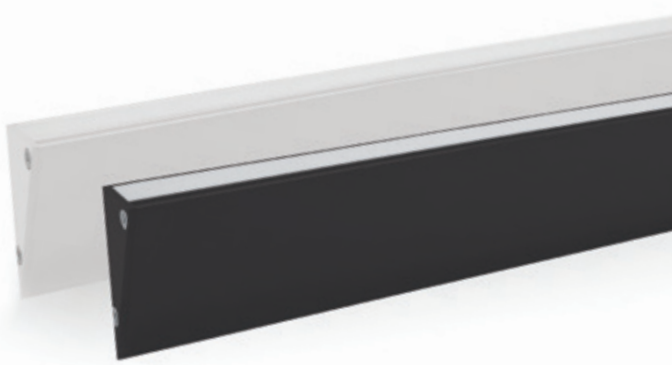
Accessoires

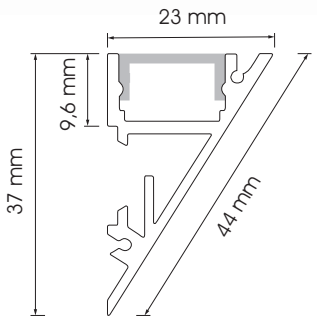
	Embout aluminium sans trou	A703ESTAL
	Clip inox	A7XXCI

BKR703B / 703N NEW

5m max

Puissance LED max : 24W / m





Cintrage

Impossible

Impossible

Références

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

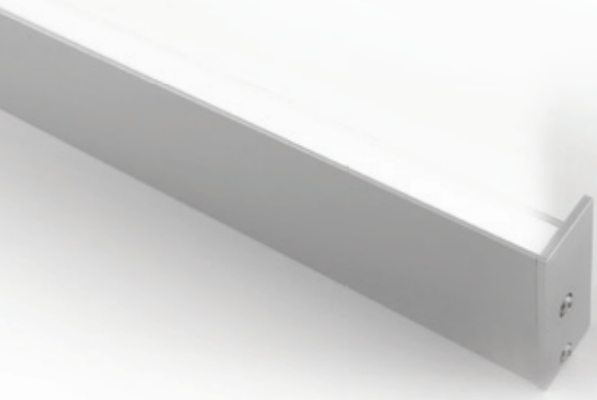
Accessoires

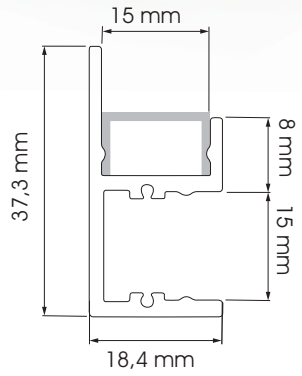
	Embout aluminium blanc sans trou	A703ESTALB
	Embout aluminium noir sans trou	A703ESTALN
	Clip inox	A7XXCI

BKR718

5m max

Puissance LED max : 24W / m





Cintrage

Impossible | Impossible

Références

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

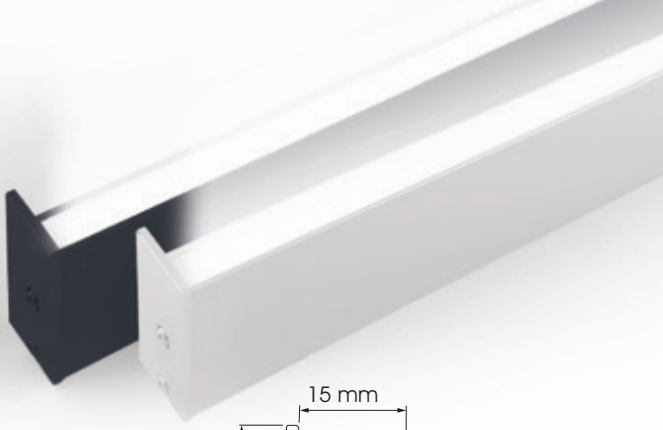
Accessoires

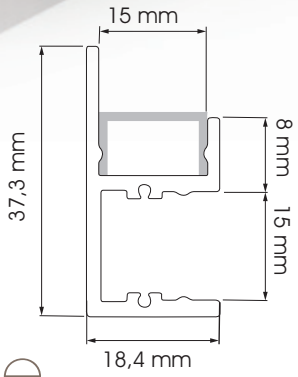
	Embout aluminium sans trou	A718ESTAL
	Clip inox	A718CI
	Cache aluminium pour fixation	P718C

BKR718B / 718N NEW

5m max

Puissance LED max : 24W / m





Cintrage

Impossible | Impossible

Références

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

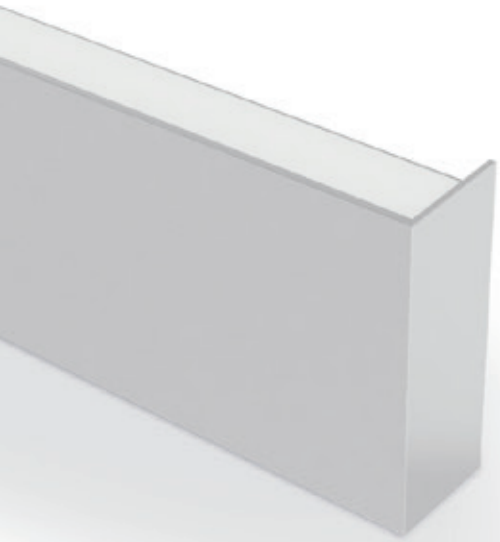
Accessoires

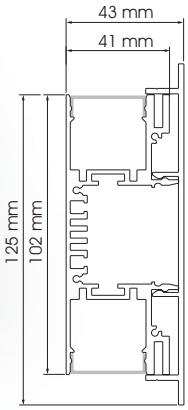
	Embout aluminium blanc sans trou	A718ESTALB
	Embout aluminium noir sans trou	A718ESTALN
	Clip inox	A718CI
	Cache aluminium pour fixation	P718C

BKR726B

5m max

Puissance LED max : 2 x 24W / m





Cintrage

Impossible

Impossible

Références

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

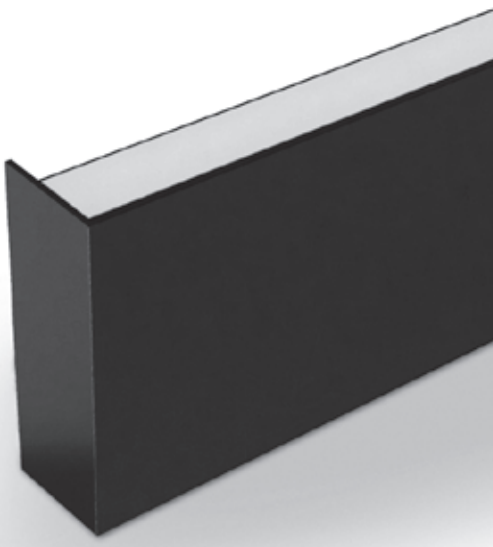
Accessoires

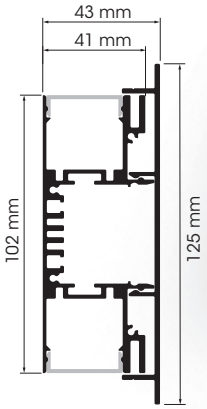
	Face frontale blanche	F726B
	Embout aluminium blanc sans trou	A726ESTALB
	Raccord droit	A726RD
	Raccord d'angle 90°	A726RA

BKR726N

5m max

Puissance LED max : 2 x 24W / m





Cintrage

Impossible

Impossible

Références

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

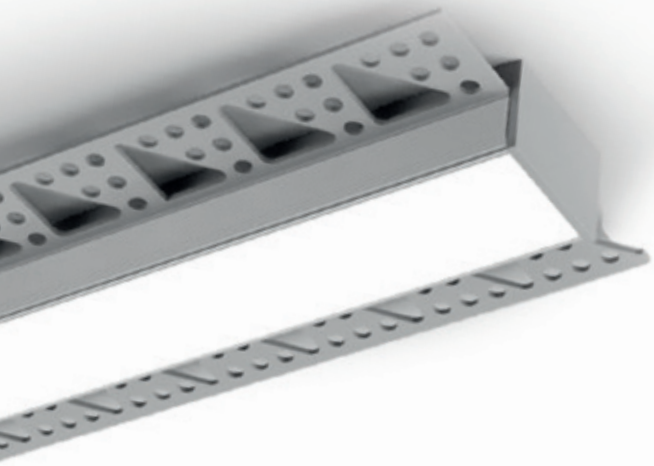
Accessoires

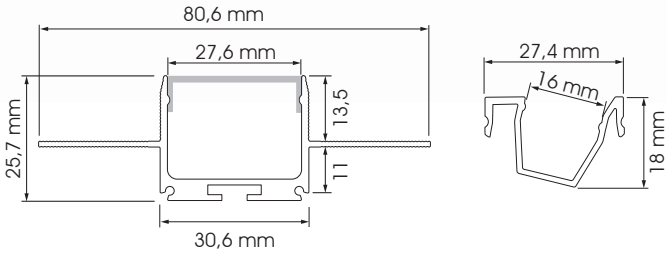
	Face frontale noire	F726N
	Embout aluminium noir sans trou	A726ESTALN
	Raccord droit	A726RD
	Raccord d'angle 90°	A726RA

BKR727

5m max

Puissance LED max : 24W / m





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

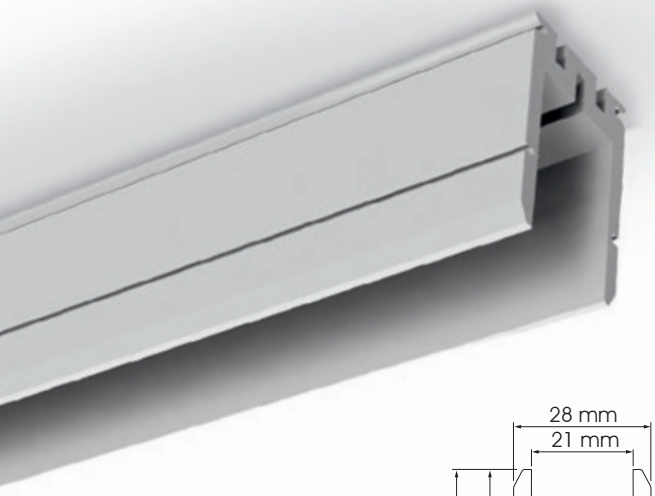
Accessoires

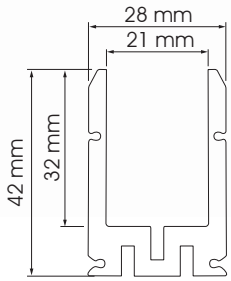
	Embout aluminium sans trou	A727ESTAL
	Raccord droit	A727RD
	Raccord d'angle 90°	A727RA
	Raccord d'angle multiple	A727RAM

BKR729B

5m max

Puissance LED max : 24W / m





Cintrage

Impossible | Impossible

Références

Profil béton apparent blanc	P729B

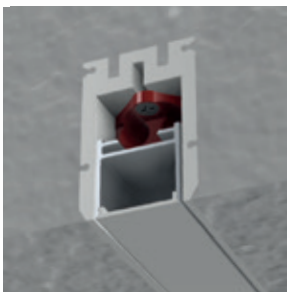
Accessoires

	Embout aluminium blanc sans trou	A729ESTALB
	Embout aluminium blanc avec trou	A729EATALBM20
	Cale sur mesure	ACP729
	Raccord droit	A729RD
	Raccord droit en U	A729RDU
	Raccord d'angle 90°	A729RA

BKR729N

5m max

Puissance LED max : 24W / m



Exemple d'utilisation : profil BKR220 inséré dans le profil BKR729

Cintrage

Impossible | Impossible

Références

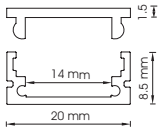
Profil béton apparent noir	P729N

Accessoires

	Embout aluminium noir sans trou	A729ESTALN
	Embout aluminium noir avec trou	A729EATALNM20
	Cale sur mesure	ACP729
	Raccord droit	A729RD
	Raccord droit en U	A729RDU
	Raccord d'angle 90°	A729RA

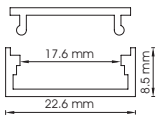
Nos autres profils (disponible sur demande - délai d'attente)

3 m max



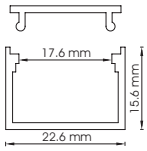
BKR305

3 m max



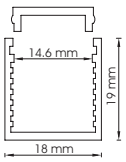
BKR306

3 m max



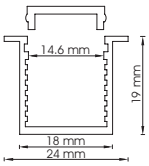
BKR307

3 m max



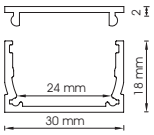
BKR308

3 m max



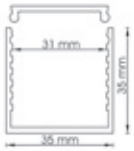
BKR309

3 m max



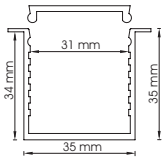
BKR311

3 m max



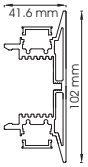
BKR313

3 m max



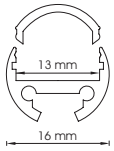
BKR314

4 m max



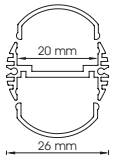
BKR315

3 m max



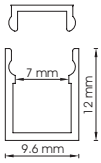
BKR317

3 m max



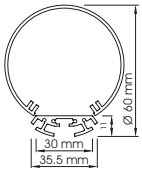
BKR318

3 m max



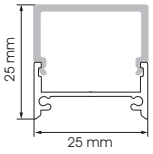
BKR321

2 m 50 max



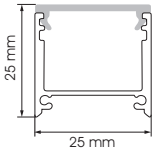
BKR327

3 m max



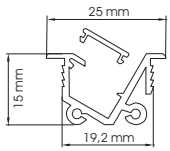
BKR332

3 m max



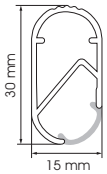
BKR333

3 m max



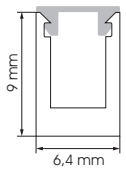
BKR401

2 m 50 max



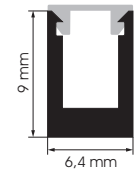
BKR403

1 m max



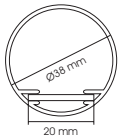
BKR406

1 m max



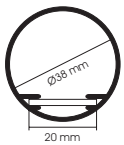
BKR406N

3 m max



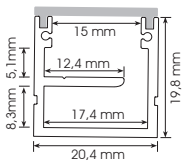
BKR512

3 m max



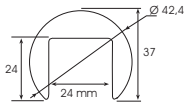
BKR512N

6 m max



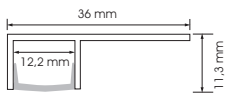
BKR516

5 m max



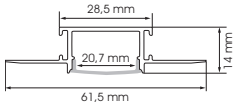
BKR517 inox

3 m max



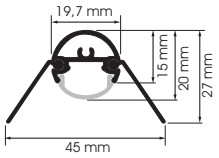
BKR518

3 m max



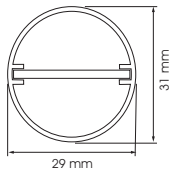
BKR520

2 m max



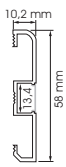
BKR527N

3 m max



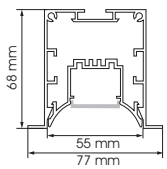
BKR528

2 m max



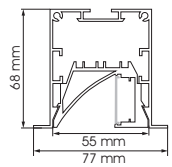
BKR529B

3 m 40 max



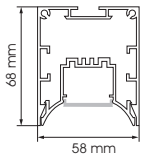
BKR546

3 m 40 max



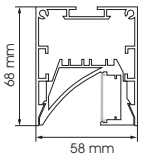
BKR546

3 m 40 max



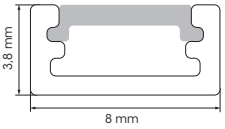
BKR547

3 m 40 max



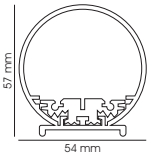
BKR547

6 m max



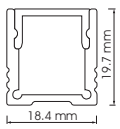
BKR604

6 m max



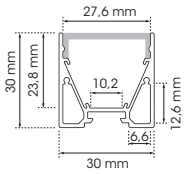
BKR643

5 m max



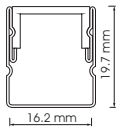
BKR704

5m max



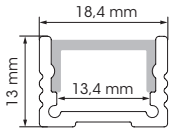
BKR706

5 m max



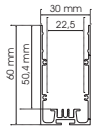
BKR707 inox

5 m max



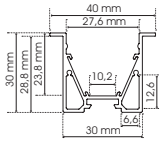
BKR708

5 m max



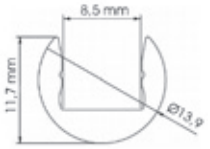
BKR709

5 m max



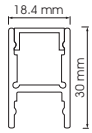
BKR711

5 m max



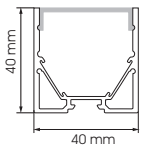
BKR712

5 m max



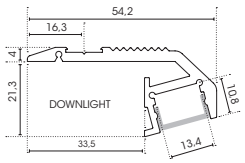
BKR714

5 m max



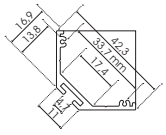
BKR717

5 m max



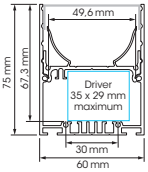
BKR721

5 m max



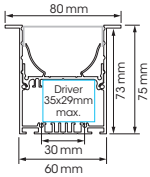
BKR730

5 m max



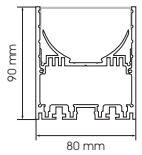
BKR775

5 m max



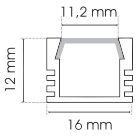
BKR776

5 m max



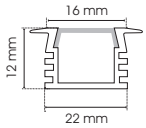
BKR780

3 m max



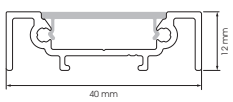
BKR803

3 m max



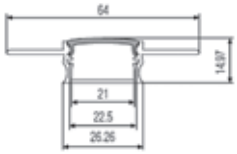
BKR804

6 m max



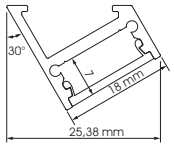
BKRDE/F

3 m max



BKRDE/L

6 m max



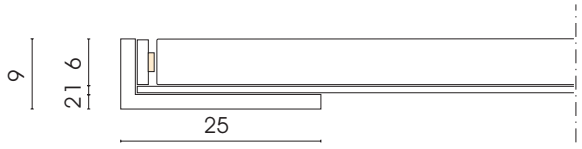
BKRDE/S

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



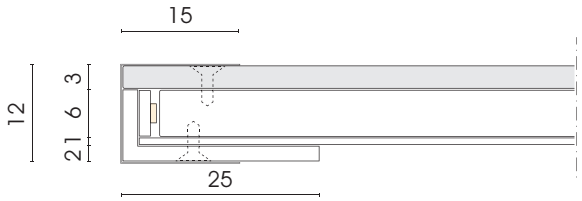
Références

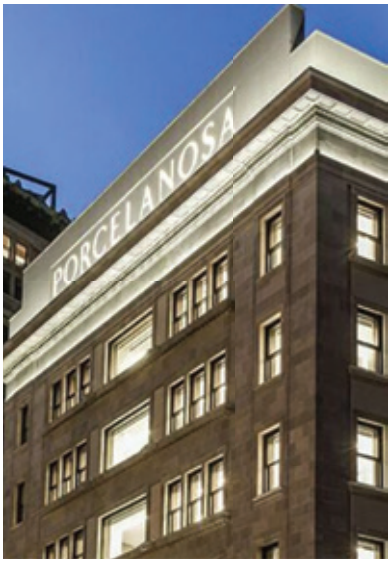
Panel Folio Base 1	Sur demande

Panel FOLIO Opal 3L

Longueur max : 3000 mm
Largeur max : 2000 mm

Dimensions en mm





Références

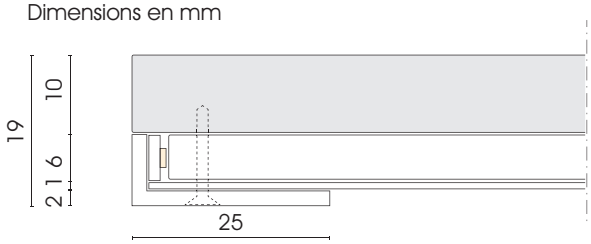
Panel Folio Opal 3L	Sur demande

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

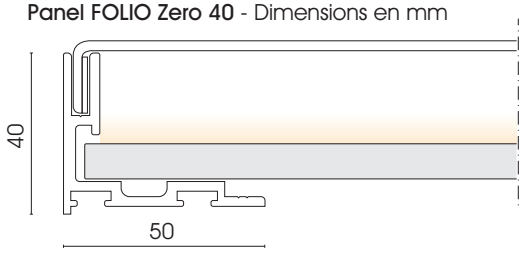
Panel FOLIO Opal 10L	Sur demande

Panel FOLIO Zero 40,55,80

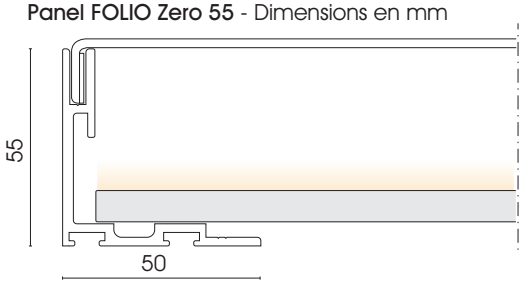
Dimensions Panel FOLIO Zero 40 :
Longueur max : 3000 mm / Largeur max : 2000 mm

Dimensions Panel FOLIO Zero 55 et Zero 80 :
Longueur max : 15000 mm / Largeur max : 3000 mm

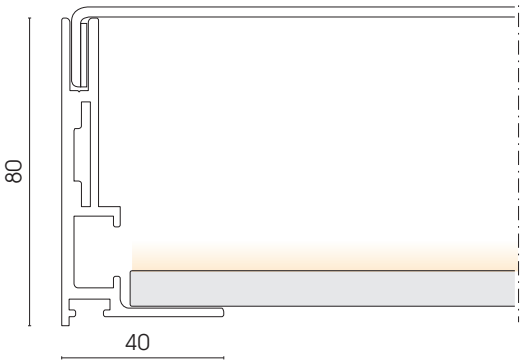
Panel FOLIO Zero 40 - Dimensions en mm



Panel FOLIO Zero 55 - Dimensions en mm



Panel FOLIO Zero 55 - Dimensions en mm



Références

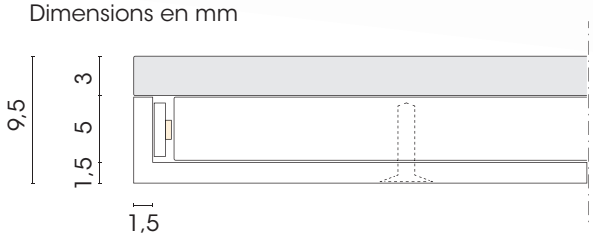
Panel FOLIO Zero 40	Sur demande
Panel FOLIO Zero 55	Sur demande
Panel FOLIO Zero 80	Sur demande

Panel LED PAG 9.5, 19.5 NEW

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

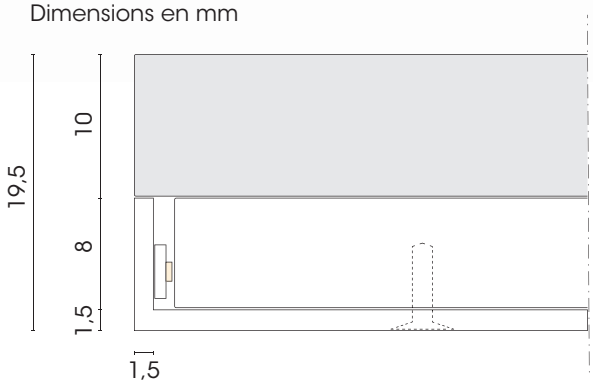
Panel LED PAG 9,5

Dimensions en mm



Panel LED PAG 19,5

Dimensions en mm



Références

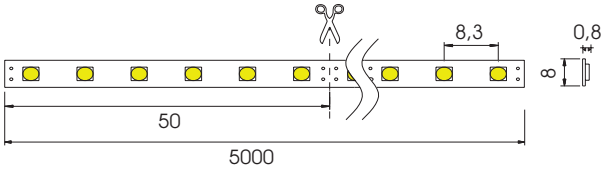
Panel LED PAG 9,5	PLPAG10
Panel LED PAG 19,5	PLPAG20

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.

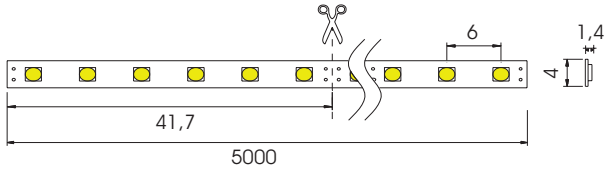
Ecoflex 10W/m | 8mm | 24Vdc | IP20



IP20 CE 120°
RoHS 2002/95/EC

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°CC/+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

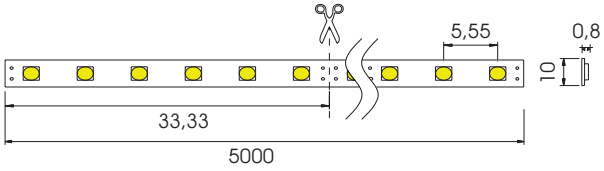
Ecoflex 10W/m | 4mm | 24Vdc | IP20



IP20 CE 120°
RoHS 2002/95/EC

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

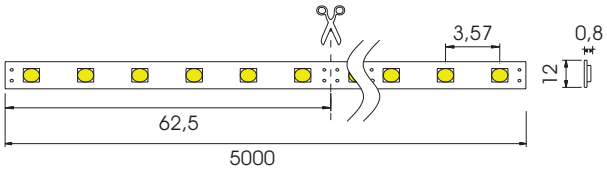
Ecoflex 14,4W/m | 10mm | 24Vdc | IP20



IP20 CE 120°
RoHS 2002/95/EC

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

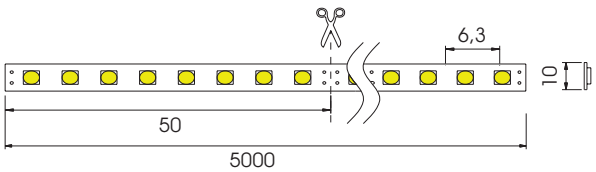
Ecoflex 23W/m | 12mm | 24Vdc | IP20



IP20 CE 120°
RoHS 2002/95/EC

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

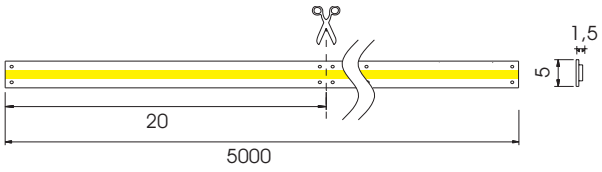
Ecoflex 24W/m | 10mm | 24Vdc | IP20 High light efficiency



IP20 CE 120°
RoHS 2002/95/EC

Couleur	à venir	à venir	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

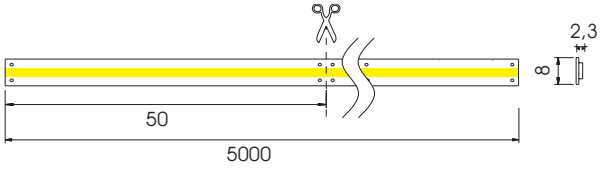
FlexCOB 7,2W/m slim | 5mm | 24Vdc | IP20



IP20 CE 120°
RoHS 2002/95/EC

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

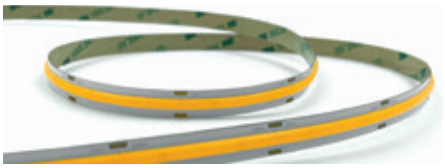
FlexCOB 10W/m | 8mm | 24Vdc | IP20

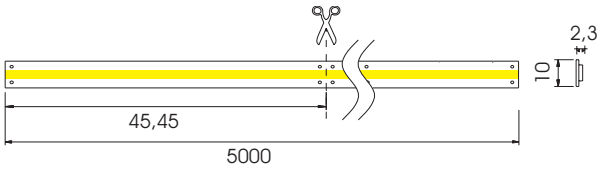


IP20 CE 120°
RoHS 2002/95/EC

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

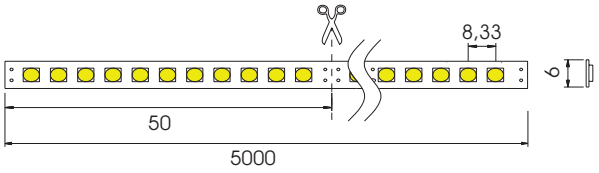




IP20 CE 120°
RoHS 2002/95/EC

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

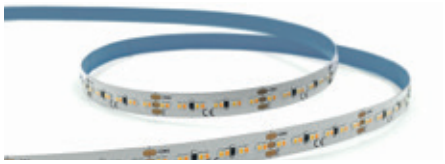
Ecoflex TW 2x9,6W/m* | 6mm | 24Vdc | IP20 NEW

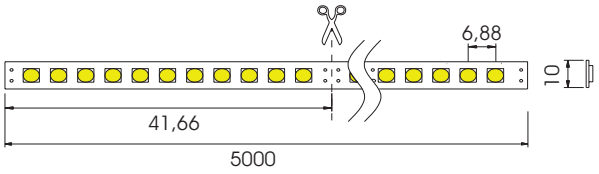


IP20 CE 120°
RoHS 2002/95/EC

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

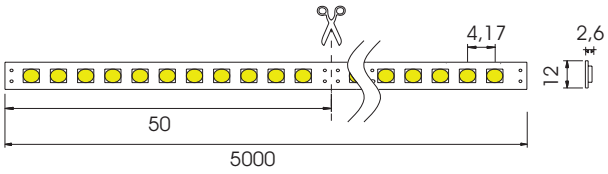




IP20 CE 120°
RoHS 2002/95/EC

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

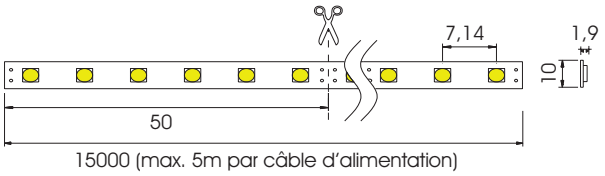


IP20 CE 120°
RoHS 2002/95/EC

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

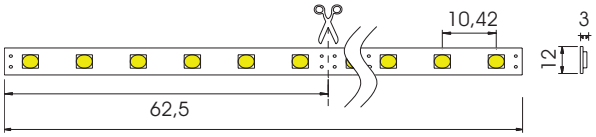


15000 (max. 5m par câble d'alimentation)

IP20 CE 120°
RoHS 2002/95/EC

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

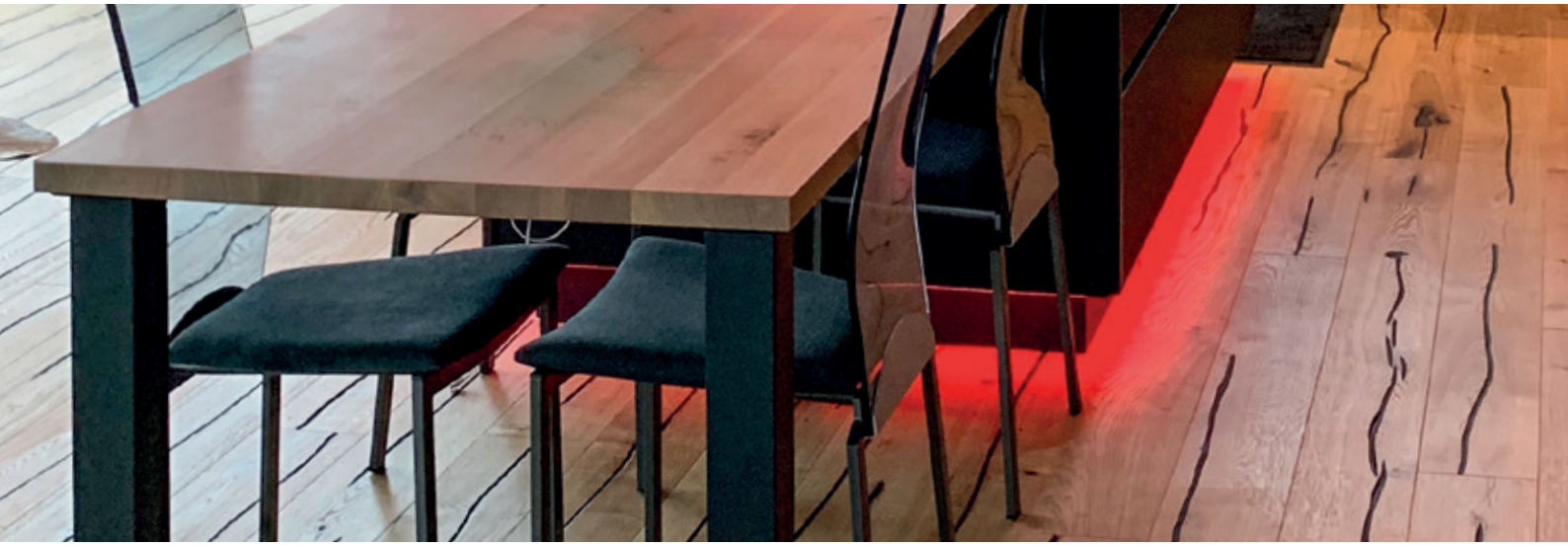


15000 (max. 5m par câble d'alimentation)

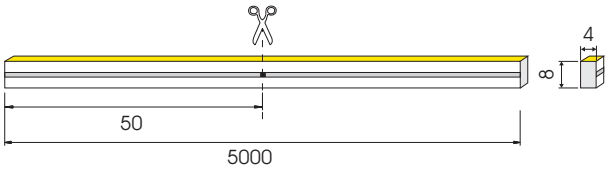
IP20 CE 120°
RoHS 2002/95/EC

Couleur	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

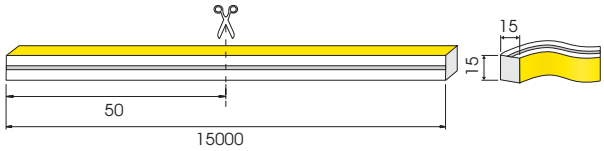


IP65 CE 120°
RoHS 2002/95/EC

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

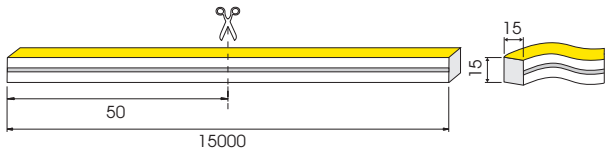


IP67 CE 120°
RoHS 2002/95/EC

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

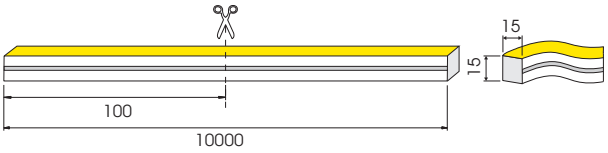


IP67 CE 120°
RoHS 2002/95/EC

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



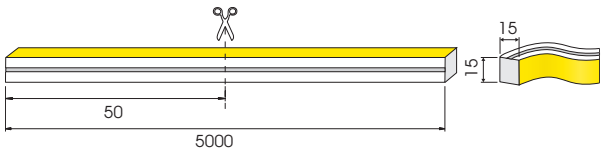
IP65 CE 120°

RoHS 2002/95/EC

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



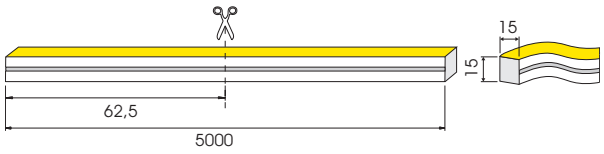
IP67 CE 120°

RoHS 2002/95/EC

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



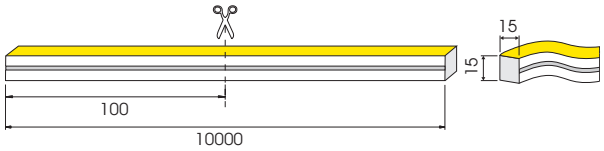
IP67 CE 120°

RoHS 2002/95/EC

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

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



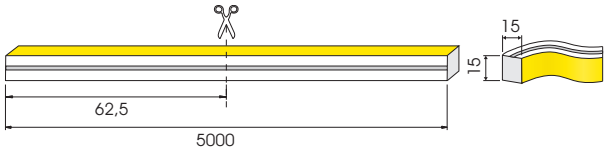
IP67 CE 120°

RoHS 2002/95/EC

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

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



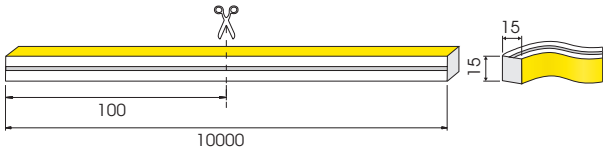
IP67 CE 120°

RoHS 2002/95/EC

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

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

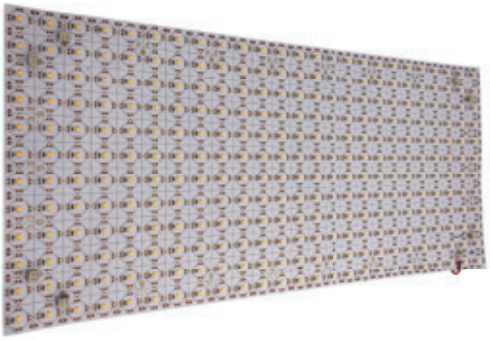


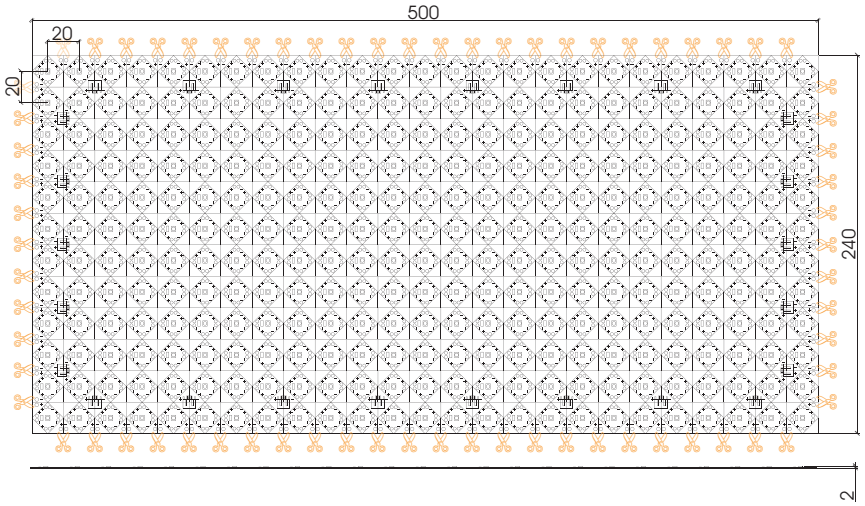
IP67 CE 120°

RoHS 2002/95/EC

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

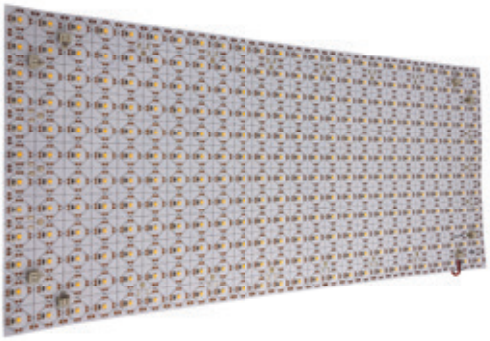


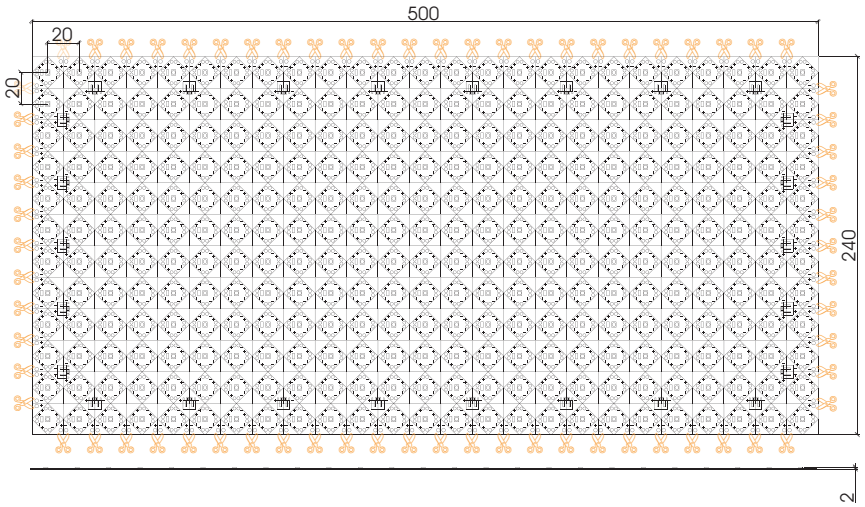


IP20 CE RoHS 2002/95/EC

Couleur	Blanc chaud
Kelvin	3000 K
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 2 mm
Durée de vie	40000 h - L70
Groupe de risque	1
Référence	LF69243090

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

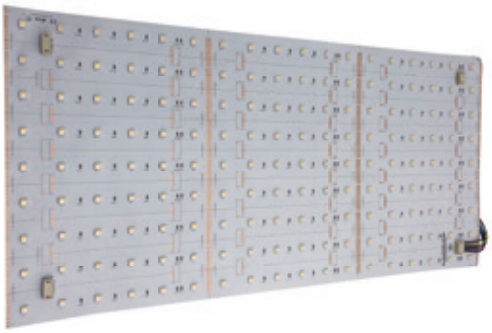


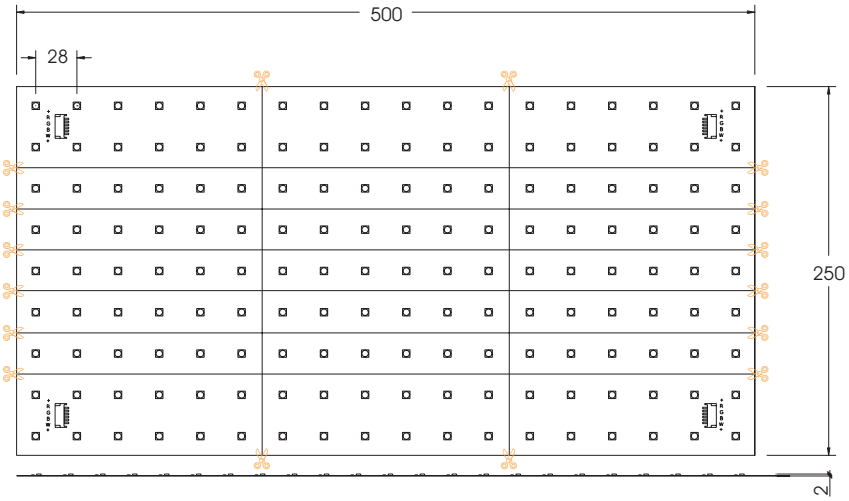


IP20 CE RoHS 2002/95/EC

Couleur	Blanc neutre
Kelvin	4000 K
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 2 mm
Durée de vie	40000 h - L70
Groupe de risque	1
Référence	LF69244090

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

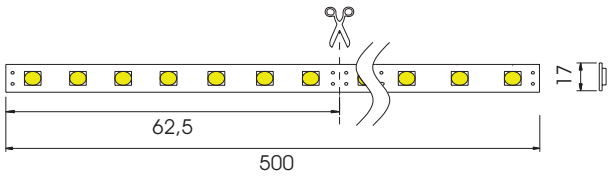




IP20 CE RoHS 2002/95/EC

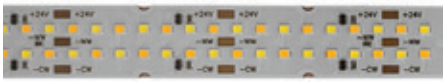
Couleur	RGB + 3000 Kelvin
Total flux lumineux	2565 lm / m
Lumen par couleur	R: 332 lm / G: 851 lm / B: 194 lm / WW: 1188 lm
Nombre de LED's/m	324 LED's/m
Température supportée	-30° C / +70° C
Dimensions	500 x 250 x 2 mm
Durée de vie	40000 h - L70
Groupe de risque	1
Référence	LF5024RGBW

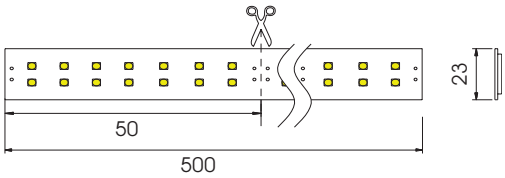
Premium 30W/m | 17mm | 24Vdc | IP00



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

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





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

03 | Convertisseurs

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

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

Convertisseurs 24V | on-off | IP20

Référence : CTE3524OF

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

Référence : CTE6024OF

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

Référence : CTE10024OF

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

Référence : CTE20024OF

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

Convertisseurs 24V | on-off | IP65

Référence : CM4024OF

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

Référence : CM6024OF

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

Référence : CM8024OF

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

Référence : CM12024OF

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

Référence : CM15024OF

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

Référence : CM18524OF

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

Convertisseurs 24V | on-off | IP65

Référence : CM24024OF

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

Référence : CM32024OF

Puissance de sortie	**320W**
Gamme de tension d'alimentation	90 - 305V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	252 x 90 x 43,8 mm
Indice de protection	IP65

Convertisseurs 24V | DALI | IP20

Référence : CT3524D

Puissance de sortie	**35W**
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	IP20

Référence : CT6024D

Puissance de sortie	**60W**
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	IP20

Référence : CT10024D

Puissance de sortie	**100W**
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	IP20

Référence : CT15024D

Puissance de sortie	**150W**
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	IP20

Convertisseurs 24V | DALI | IP20

Référence : CS4524D

IP20 CE SELV

Puissance de sortie	**45W**
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

IP20 CE SELV

Puissance de sortie	**80W**
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

IP20 CE SELV

Puissance de sortie	**150W**
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	**18W**
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	280 x 30 x 21 mm
Indice de protection	IP20

Référence : CT3524DS

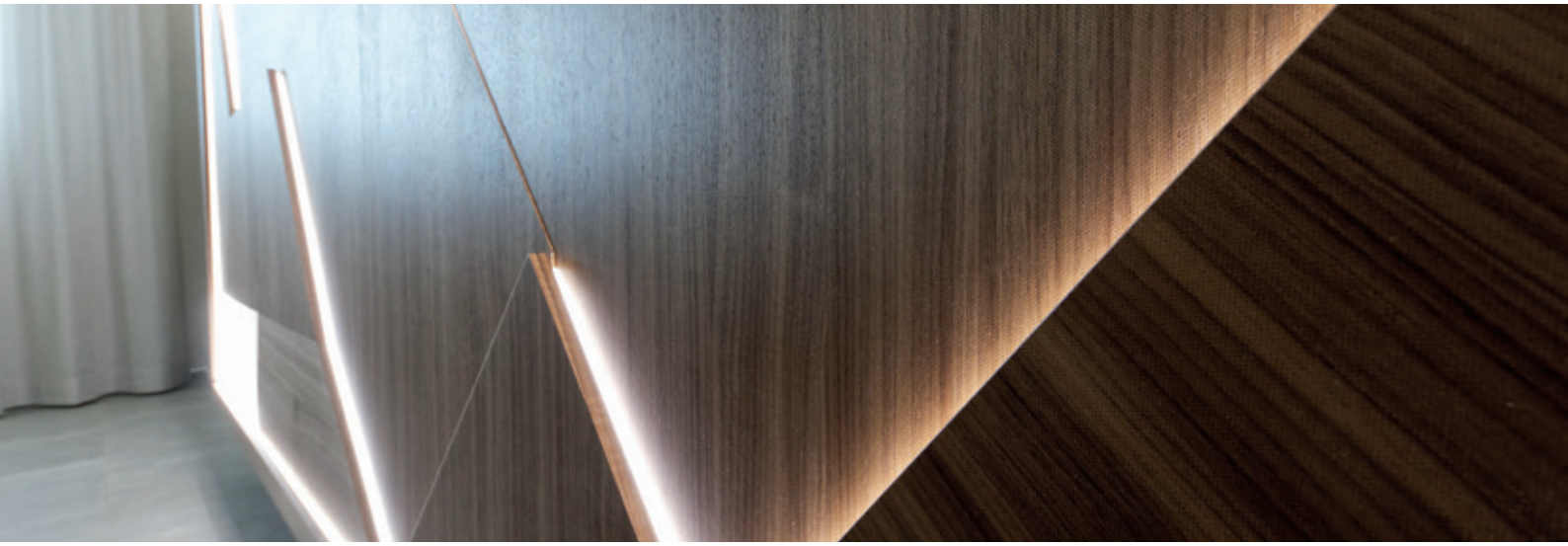
Puissance de sortie	**35W**
Gamme de tension d'alimentation	220-240 V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	280 x 30 x 21 mm
Indice de protection	IP20

Référence : CT6024DS

Puissance de sortie	**60W**
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	**100W**
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 NEW

Référence : CK3024D2

Puissance de sortie	**30W**
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

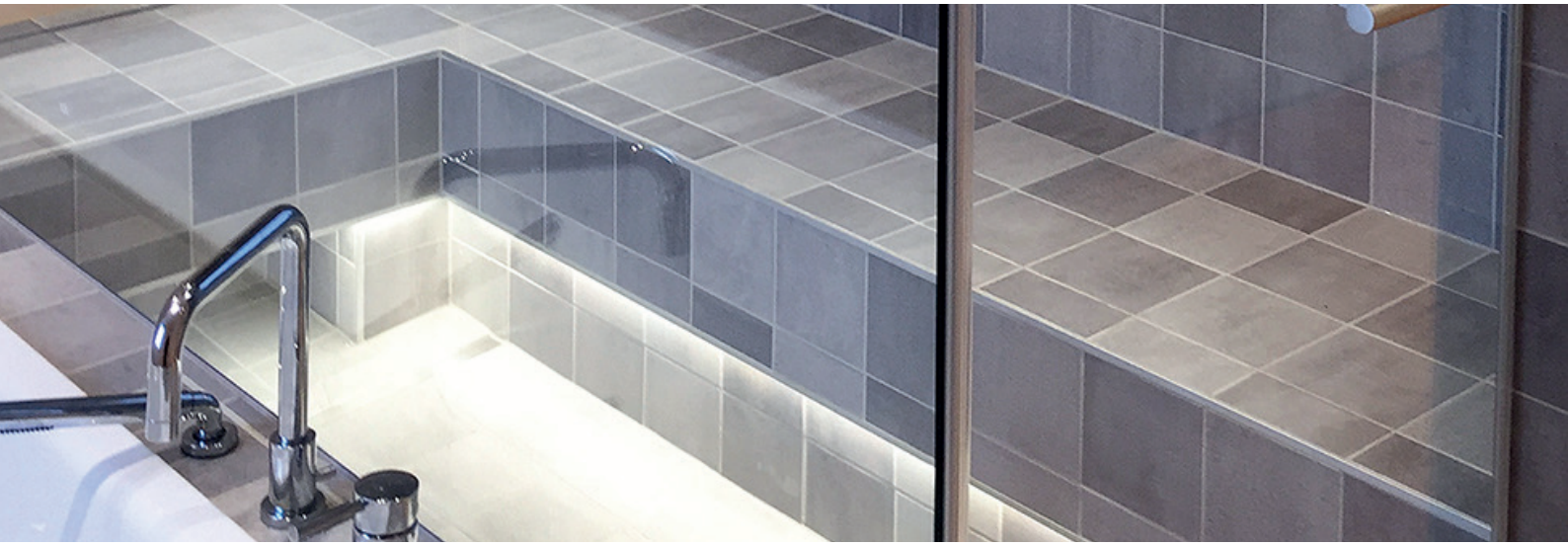
Puissance de sortie	**60W**
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Tension secondaire DC	24V
Dimension L x l x h	290 x 30 x 21 mm
Indice de protection	IP20

Référence : CK10024D2

Puissance de sortie	**100W**
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	**160W**
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 NEW

Référence : CK24024D2

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

Convertisseurs | CASAMBI | IP20

Référence : MTTC

IP20 CE EAC RoHS 2002/95/EC

Télécommande noire ou blanche – Bluetooth – 2,4 Ghz

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

Référence : Émetteur RF

IP20 CE RoHS 2011/65/EU

Émetteur RF mural noir ou blanc – Bluetooth – 2,4 GHz

Nombre de canaux	**1-4**
Batterie	Aucune
Dimension L x l x h	88 x 88 x 15 mm
Indice de protection	IP20

Référence : MTTCMINI

IP20 CE RoHS 2011/65/EU

Télécommande RF noire – Bluetooth – 2,4 GHz

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

Référence : MC4P

IP20 CE

Module 4 poussoirs – 50-60 Hz

Nombre de canaux	**1-1**
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

IP20 CE **SELV**

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

Nombre de canaux	**1**
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

IP20 CE UKCA EAC 110 RoHS 2002/95/EC

Module G2 – Bluetooth – 50-60 Hz

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

Référence : CT6024C

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

Référence : CT10024C

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

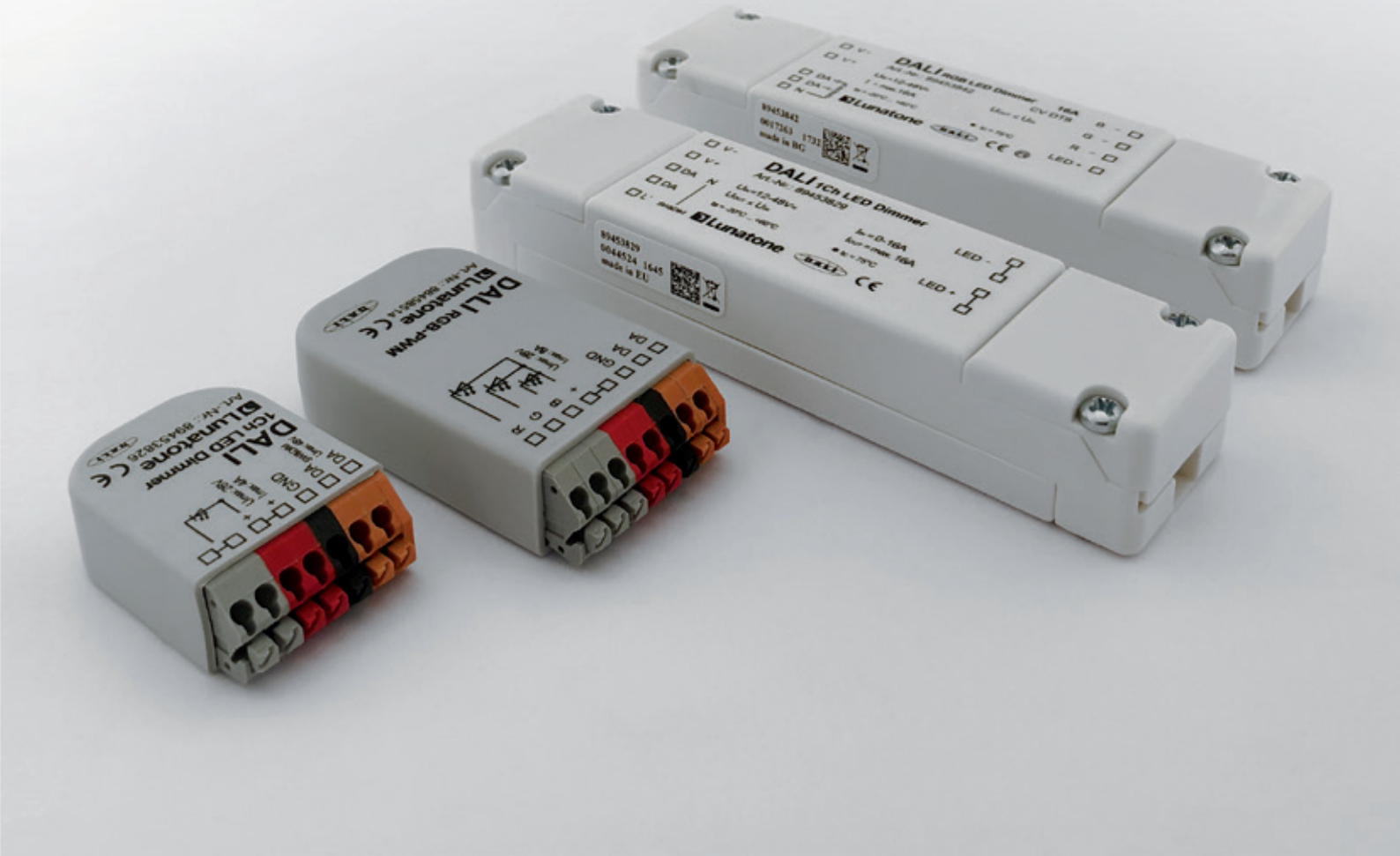
Référence : CT15024C

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

04 | Module DALI

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

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



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

Référence : ML4A1CHD

IP20 CE

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

IP20 CE

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

IP20 CE

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

IP20 CE

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

IP20 CE

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

IP20 CE

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

IP20 CE

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

IP20 CE

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

IP20 CE

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

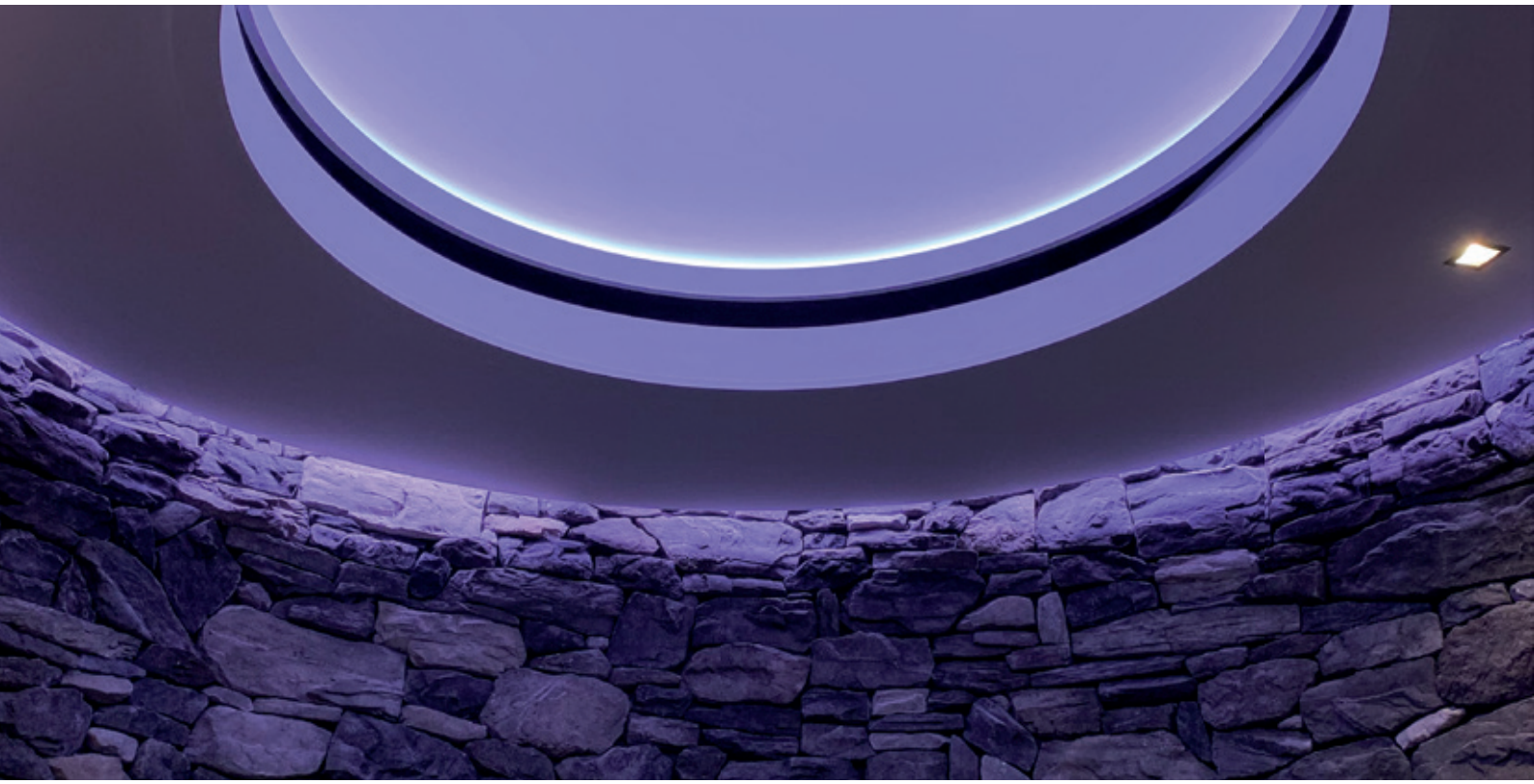
1 x 64 adresses DALI par répéteur

Référence : RL3D

IP20 CE

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

3 x 16 adresses DALI par répéteur



05 I 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-programées 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 NEW

Référence : MGS1

IP20 CE RoHS 2002/95/EC

Télécommande monochrome	
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

IP20 CE III RoHS 2002/95/EC

Télécommande Tunable White	
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

IP20 CE III RoHS 2002/95/EC

Télécommande RGBW	
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

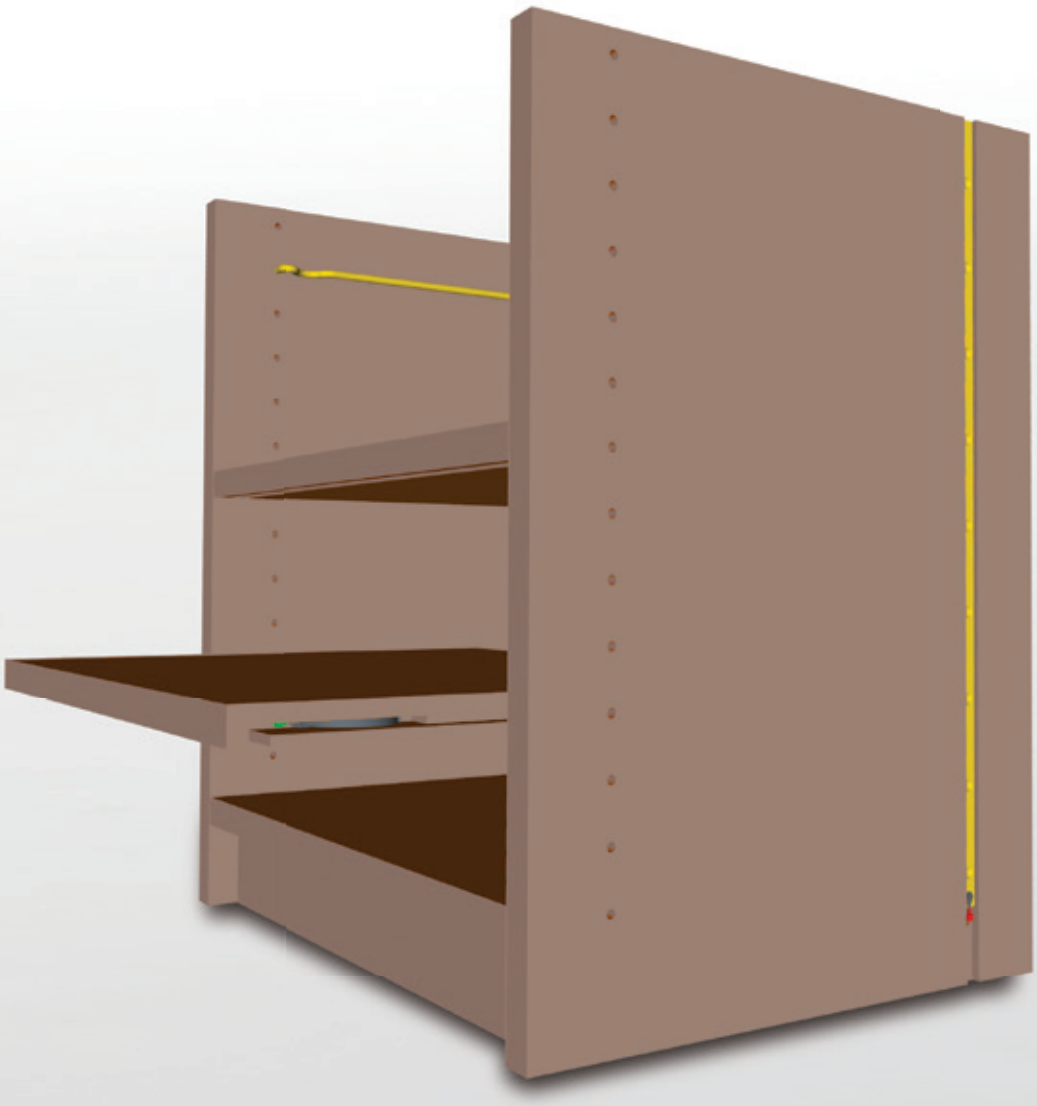
Référence : MGS

IP20 CE III RoHS 2002/95/EC

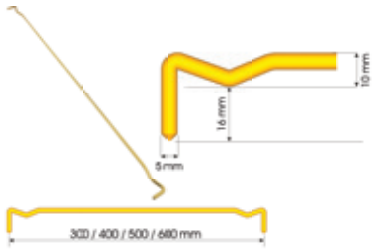
Module dimmer monochrome, TW, RGB, RGBW	
Tension secondaire DC	12-36V
Puissance de sortie	32A max (4 x 8A)
Nombre de zone	4 zones
Dimension L x l x h	170 x 59 x 29 mm
Indice de protection	IP20

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 I RLCL400 I RLCL500 I RLCL600

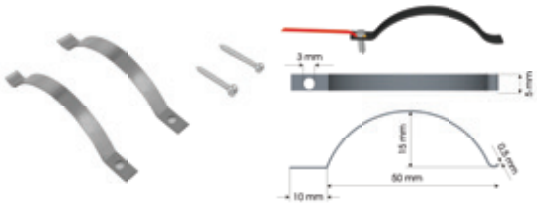
Kit laiton pour rayonnage lumineux (LA PAIRE)

Alliage	Laiton
Diamètre du trou	5mm
Entre axes	300 I 400 I 500 I 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)

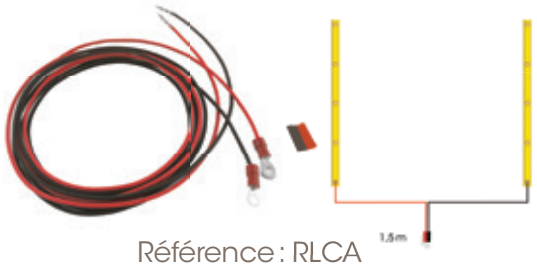
Alliage	Laiton
Diamètre du trou	5mm
Entre axes	300 I 400 I 500 I 600mm
Dimension L x l x h	10 x 2 x 2500mm
Indice de protection	IP20



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 à dérivateur AD6C

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

07 | Accessoires

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

Détecteur de portes

Référence : SPS3F02S

IP20

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

IP20

Switch Box SPS3 avec 1 capteur F02S 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

IP20

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

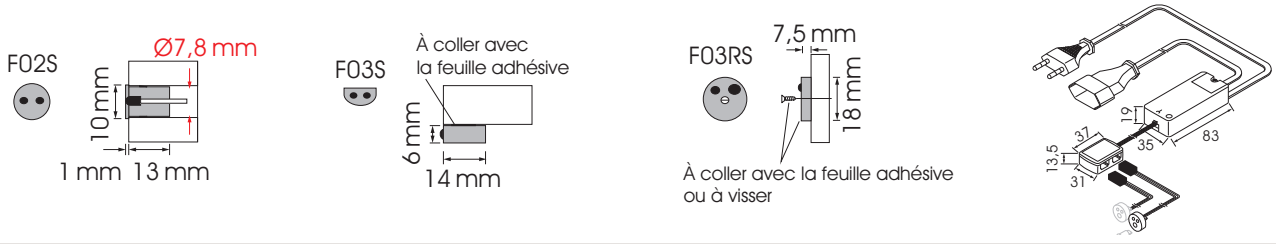
Gamme de tension d'alimentation	220-240V
Fréquence	50-60Hz
Dimension	voir schéma
Indice de protection	IP20

Référence : SPS3F03RS

IP20

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



N.B. : La distance entre le capteur et le côté intérieur de la porte doit être comprise entre **4 et 50mm** (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 mm² PVC (vendu au mètre)

Référence : AC35

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

Référence : AC35SH

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

Référence : AC75

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

Référence : AC75SH

Câble silicone 2 x 0,8 mm² (vendu au mètre)

Référence : AC80

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

Référence : ACRGBW

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

Référence : ACCWWW

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

Référence : ACT175

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

Référence : ACT275

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

Référence : ACT575

Accessoires divers

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

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: 4kg

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

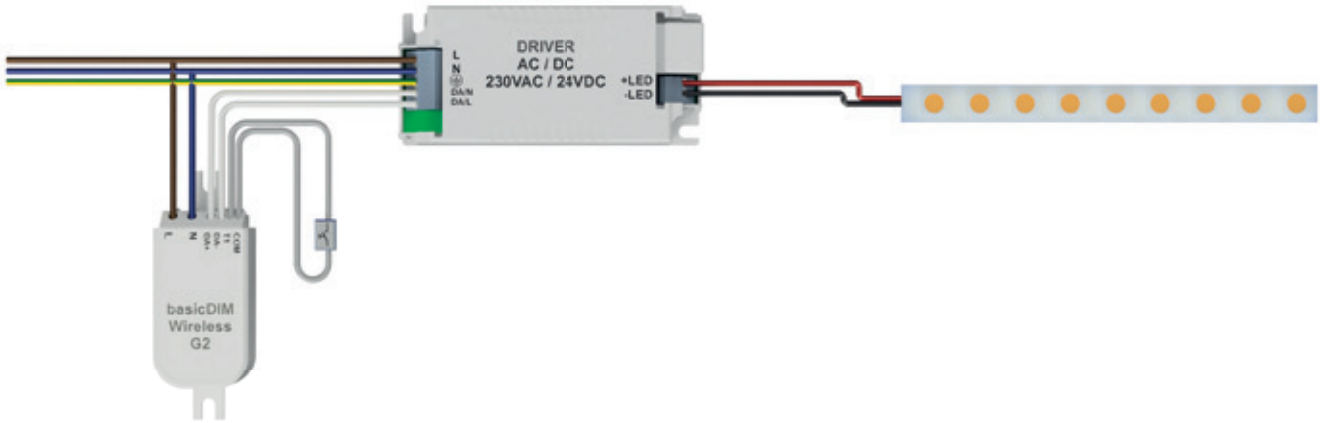
Référence: AD6C

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

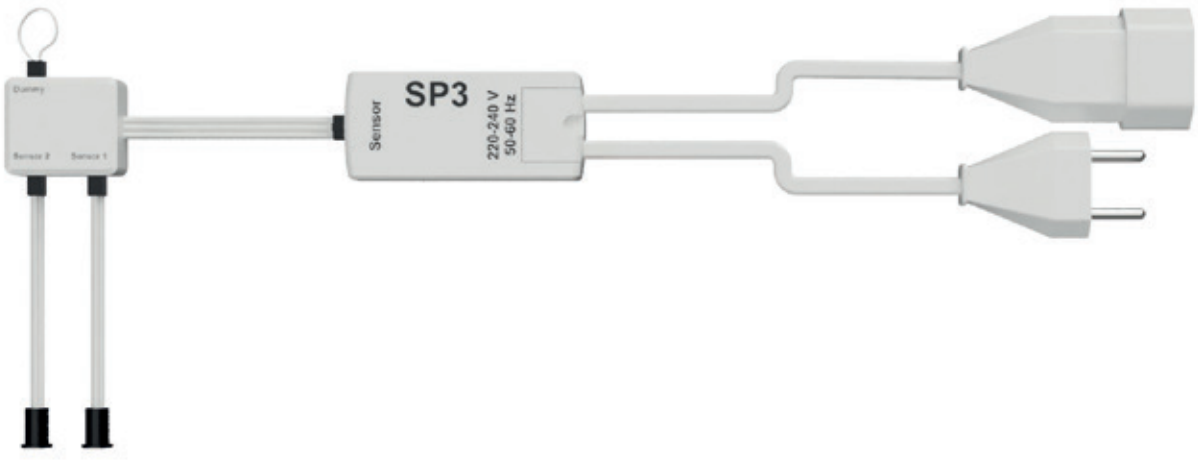
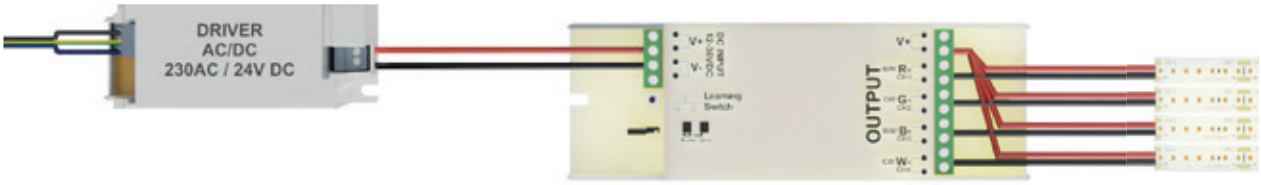


Schéma de contrôle et utilisation des télécommandes monochromes et TW 4 Zones

Télécommande monochrome



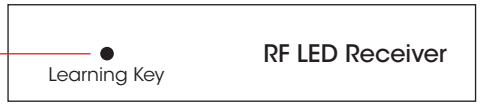
1. Câblez le récepteur RF conformément au manuel du récepteur RF que vous souhaitez contrôler avec la télécommande.
2. Appuyez brièvement sur le «bouton d'apprentissage» sur le récepteur RF ou éteignez et rallumez le récepteur 3x de suite pour mettre le récepteur en mode d'appairage.

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.

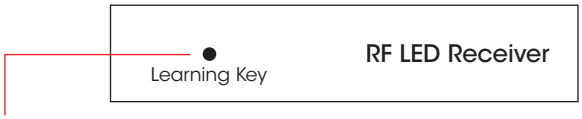


3. Appuyez brièvement sur le «bouton d'apprentissage» sur le récepteur RF ou éteignez et rallumez le récepteur 3x de suite pour mettre le récepteur en mode d'appairage.
4. Sélectionnez l'une des 4 zones et appuyer brièvement sur le bouton correspondant. Si vous ne souhaitez pas affecter la télécommande à une zone, vous pouvez ignorer cette étape.
5. Touchez la roue chromatique. 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.

09 | Modèle de commande

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

3 LICHT LUMIÈRE LUCE
Chemin Eugène Charlet 15 | 1228 Plan-les-Ouates
T. +41 21 311 30 04 | info@3-l.ch
www.3-l.ch

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
Salon, chambre,...	Qté	Long. en mm	Embout : Oui / Non	Type BKR	Prise de mesure (voir P. 85)	Plat, rond, lentille en °, opal, sablé...	Kelvin / RGB	IP 20, IP 67, IP Spray	W / m	Oui / Non	Long. en mm	Sortie (voir P.85)	Qté	On-off / DALI / 1-10V / IP 67	Qté
Chambre	1	3000	Oui	201	HT	Rond sablé	3000	IP20	14,4	Oui	3000	UDC + MM	1	DALI	6

SPECIMEN - SPECIMEN - SPECIMEN - SPECIMEN

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

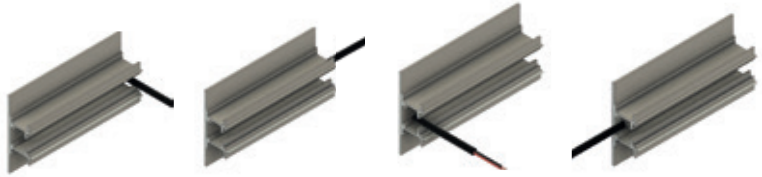
Signature :

Sortie des câbles

BKR215

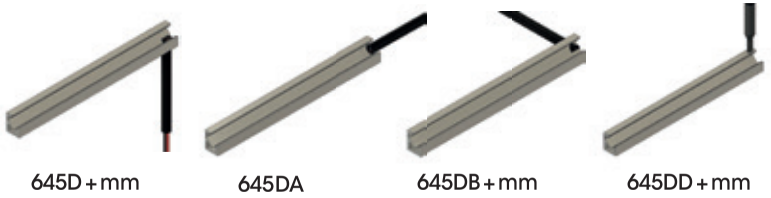
215D+mm | 215DA | 215G+mm | 215GA

BKR315



315D+mm | 315DA | 315G+mm | 315GA

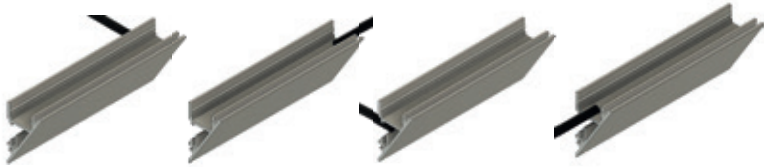
BKR645



645D+mm | 645DA | 645DB+mm | 645DD+mm

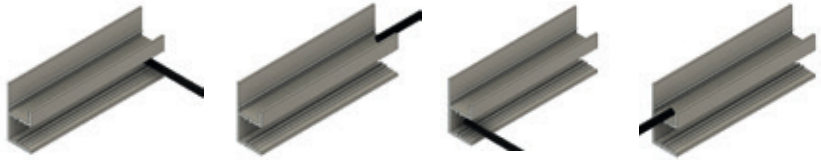
645G+mm | 645GA | 645GB+mm | 645GD+mm

BKR703



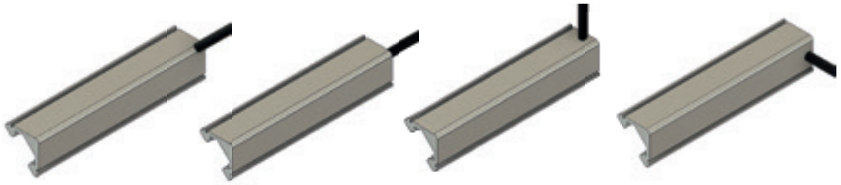
703D+mm | 703DA | 703G+mm | 703GA

BKR718

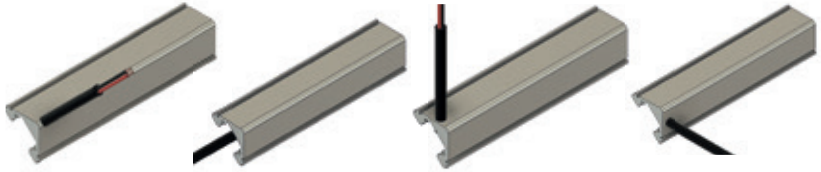


718D+mm | 718DA | 718G+mm | 718GA

Profilés A

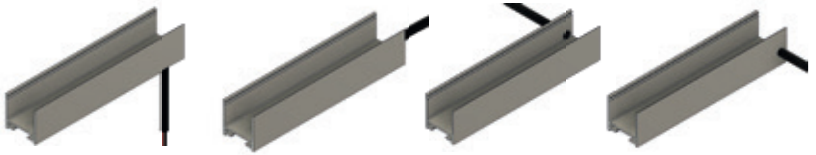


AD+mm | ADA | ADB+mm | ADC+mm

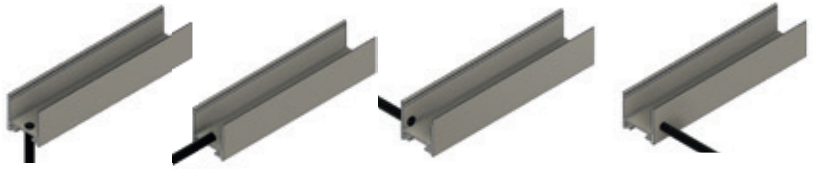


AG+mm | AGA | AGB+mm | AGC+mm

Profilés U

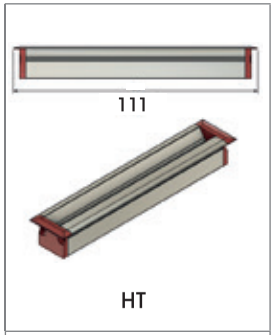


UD+mm | UDA | UDB+mm | UDC+mm



UG+mm | UGA | UGB+mm | UGC+mm

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 eurasienne.

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).

1er chiffre: 0 Sans protection
2 Protégé contre les objets solides → Ø 12,5 mm
3 Protégé contre les objets solides → Ø 2,5 mm
4 Protégé contre les objets solides → Ø 1 mm
5 Protégé contre la poussière
6 Étanche à la poussière

2e 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

3L

Chemin Eugène Charlet 15
CH-1228 Plan-les-Ouates
Tél. +41 21 311 30 04
www.3-l.ch