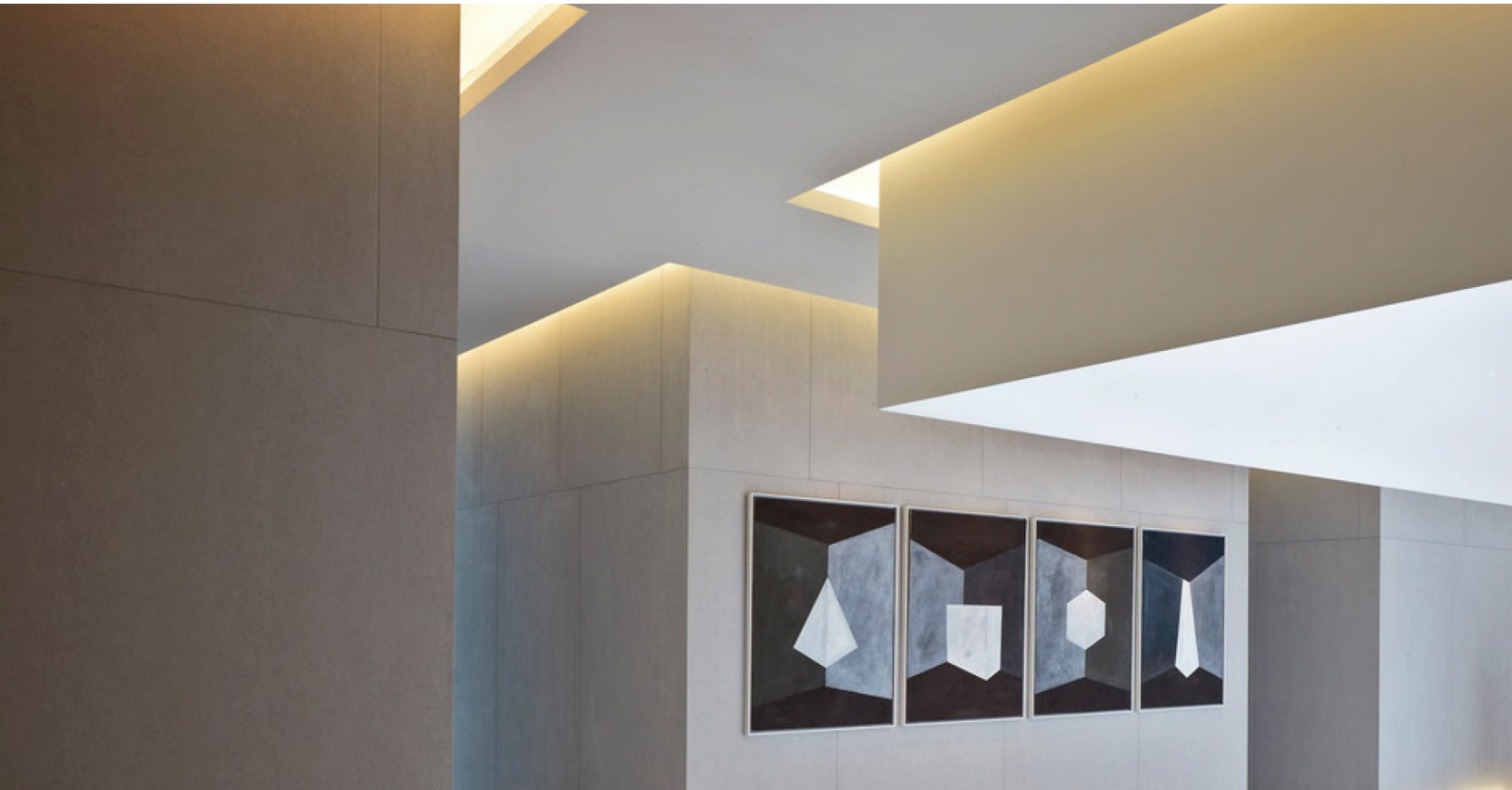


secom
here comes the light



BELEL

STRIP LED



www.secom.es

BELEL

STRIP LED





BELEL

STRIP LED

Ruban LED flexibles, ce type d'éclairage est de plus en plus utilisé pour son haut degré de décoration, un éclairage avec une parfaite adaptabilité grâce à son système d'installation et sa flexibilité d'adaptation, idéal pour ceux qui cherchent à obtenir un espace attrayant et moderne.

Ce type d'éclairage peut consommer jusqu'à 80 % d'énergie en moins que l'éclairage traditionnel, tout en ayant une durée de vie plus longue.

L'un de ses grands avantages pour l'installation est qu'il possède une face autocollante qui lui permet de s'adapter à tout type de surface.

Un éclairage clair, sans provoquer de reflets ni de fatigue oculaire.

Découvrez les différents modèles de bandes LED SECOM et choisissez celui qui convient le mieux à vos besoins.



INDICE

LES BASES DE L'ÉCLAIRAGE

06.

RUBAN DE LED 24V



RUBAN DE LED
IP20
10.



RUBAN DE LED
IP65
11.



PROFILES
12-13.



DIFFUSEURS



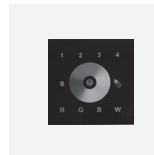
COUVERTURES



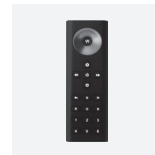
SOURCES DE
ALIMENTATIONS
IP20
14.



SOURCES DE
ALIMENTATIONS
IP67 / PWM
17.



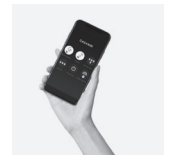
CONTRÔLE
DMX
18.



CONTRÔLE
FRÉQUENCE RADIO
20.



CONTRÔLE
TUNABLE BLANC
20.



SOLUTION
IoT CASAMBI
21.

BANDE LED DIRECTE SUR SECTEUR 230V



RUBAN DE LED
IP65
22.



CONTROLLER
23.



REGULATEUR



SYNDICATS

SERVICIO DE CORTE Y SOLDADURA

26.

LES CONCEPTS TECHNIQUES DE

COHÉRENCE DES COULEURS DANS L'ÉCLAIRAGE

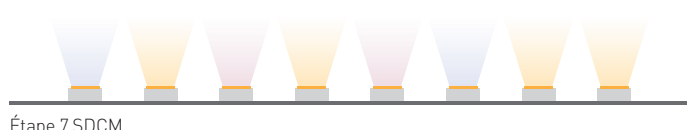
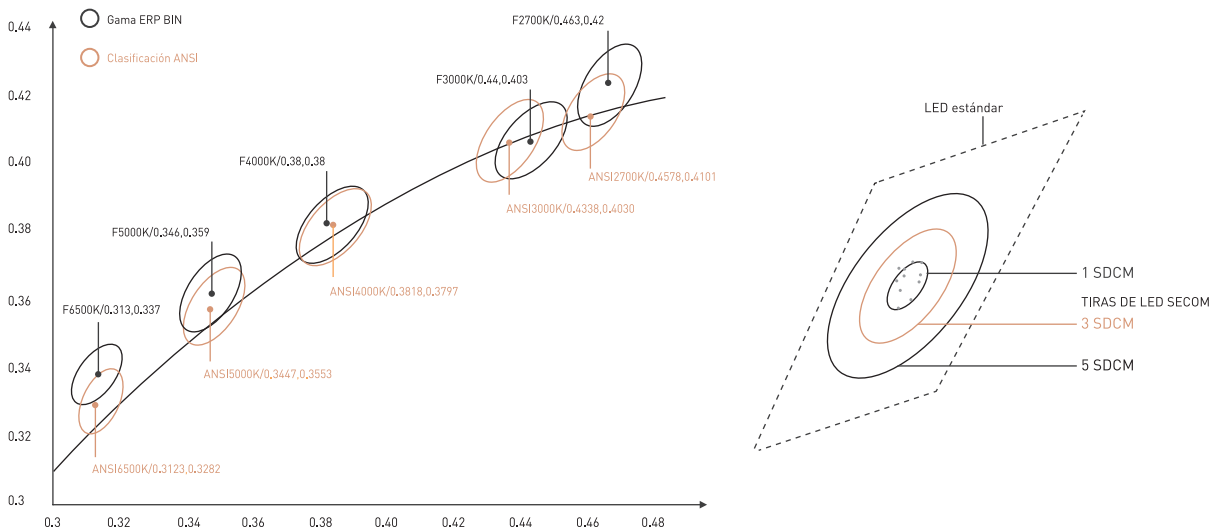
Lorsqu'il s'agit de distinguer la qualité d'une source de lumière, il existe deux concepts fondamentaux. D'une part, nous avons la température de couleur, qui sert à classer les différentes nuances de la lumière blanche, et d'autre part, l'indice de rendu des couleurs, qui indique la précision avec laquelle la lumière restitue les couleurs des objets. Toutefois, lorsqu'on parle de lumière LED, une température n'implique pas nécessairement une constance de couleur. Les ellipses de MacAdam servent précisément à mesurer cette différence telle que perçue par l'oeil humain.

Secom Iluminación utilise des LED de la plus haute qualité, en maintenant une ellipse MacAdam à 3 niveaux et toujours avec une cohérence de couleur entre ses différentes fabrications.

Pour définir la "tolérance acceptable" de la LED, des mesures de l'ellipse de MacAdam / SDCM (écart-type de la concordance des couleurs) sont effectuées pour voir si les LED respectent l'échelle de cohérence des couleurs.

SDCM est l'unité de réglage de la tolérance des couleurs.

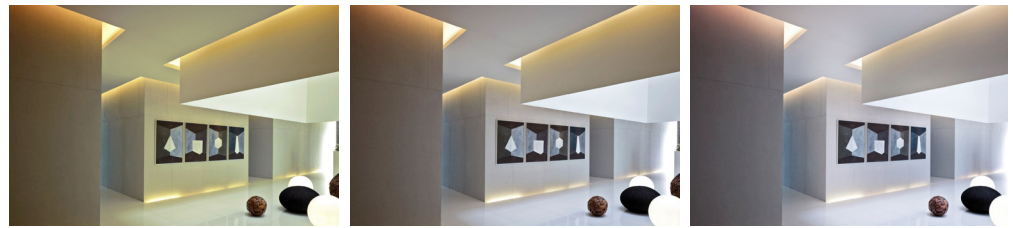
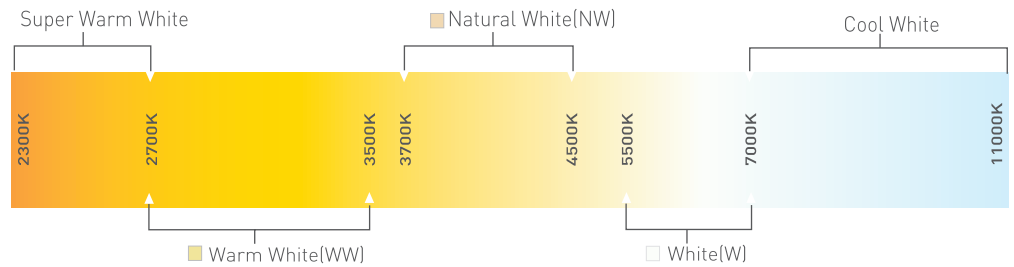
- 1 SDCM : Il n'y a pas de différence de couleur.
- 2-4 SDCM : Il n'y a guère de différence visible.
- 5 ou plus SDCM : Il est facilement perceptible.



TEMPÉRATURE DE COULEUR

Lors de la planification d'un projet et du choix du type d'éclairage, la température de couleur joue un rôle très important. Dans la gamme des couleurs blanches, il existe plusieurs échelles et cette valeur est indiquée en degrés Kelvin (K) et détermine essentiellement si la LED reproduit une nuance chaude ou froide.

Cette échelle est très importante car chaque environnement requiert une couleur différente et est principalement déterminée par l'activité que l'on va mener. Une température de couleur chaude crée une atmosphère plus accueillante et détendue, les tons neutres sont plus polyvalents, tandis que la lumière froide est destinée aux zones de travail.



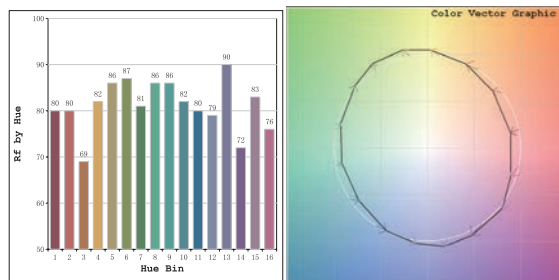
CRI

L'indice de rendu des couleurs (IRC) est la capacité d'une source de lumière à révéler fidèlement les couleurs de divers objets par rapport à une source de lumière idéale ou naturelle.

L'IRC a été largement adopté dans le secteur de l'éclairage pour sa facilité d'utilisation, car il ne calcule qu'une seule métrique : la fidélité (Ra). La lumière du soleil a un IRC de 100, la note la plus élevée sur l'échelle de 0 à 100.

L'IRC est calculé en utilisant une moyenne de 8 valeurs R spécifiques, représentant 8 couleurs différentes dans le spectre lumineux. Des valeurs R9, R13 et R14 élevées sont particulièrement importantes pour éclairer correctement les tons de la peau, les arts décoratifs et les marchandises de détail. Nos produits sont spécifiquement conçus pour offrir des valeurs R9, R13 et R14 élevées afin de garantir que vos luminaires offrent un rendu des couleurs supérieur.

CRI80



CRI70



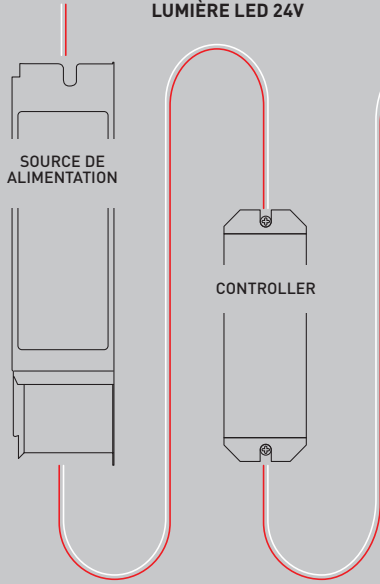
CRI80



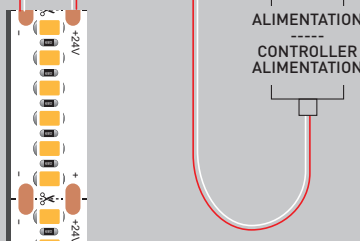
CRI90



ALIMENTATION LUMIÈRE LED 24V



ALIMENTATION DE LA BANDE LED DIRECTEMENT SUR LE SECTEUR 230V



INSTALLATION D'UNE BANDE À LED 24V

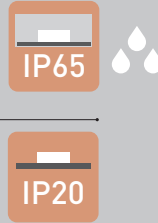
3M 3M 3M 3M
Tiras de LED con autoadhesivo 3M



Profils collés, recommandés pour une meilleure dissipation de la chaleur.



INSTALLATION DE BANDE LED 230V CLIP DE FIXATION



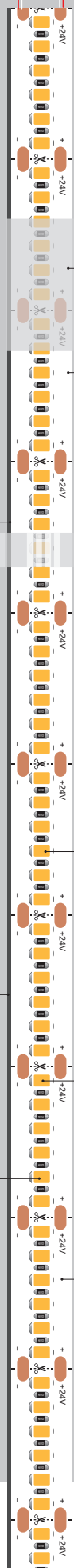
Risque Photobiologique Groupe 0

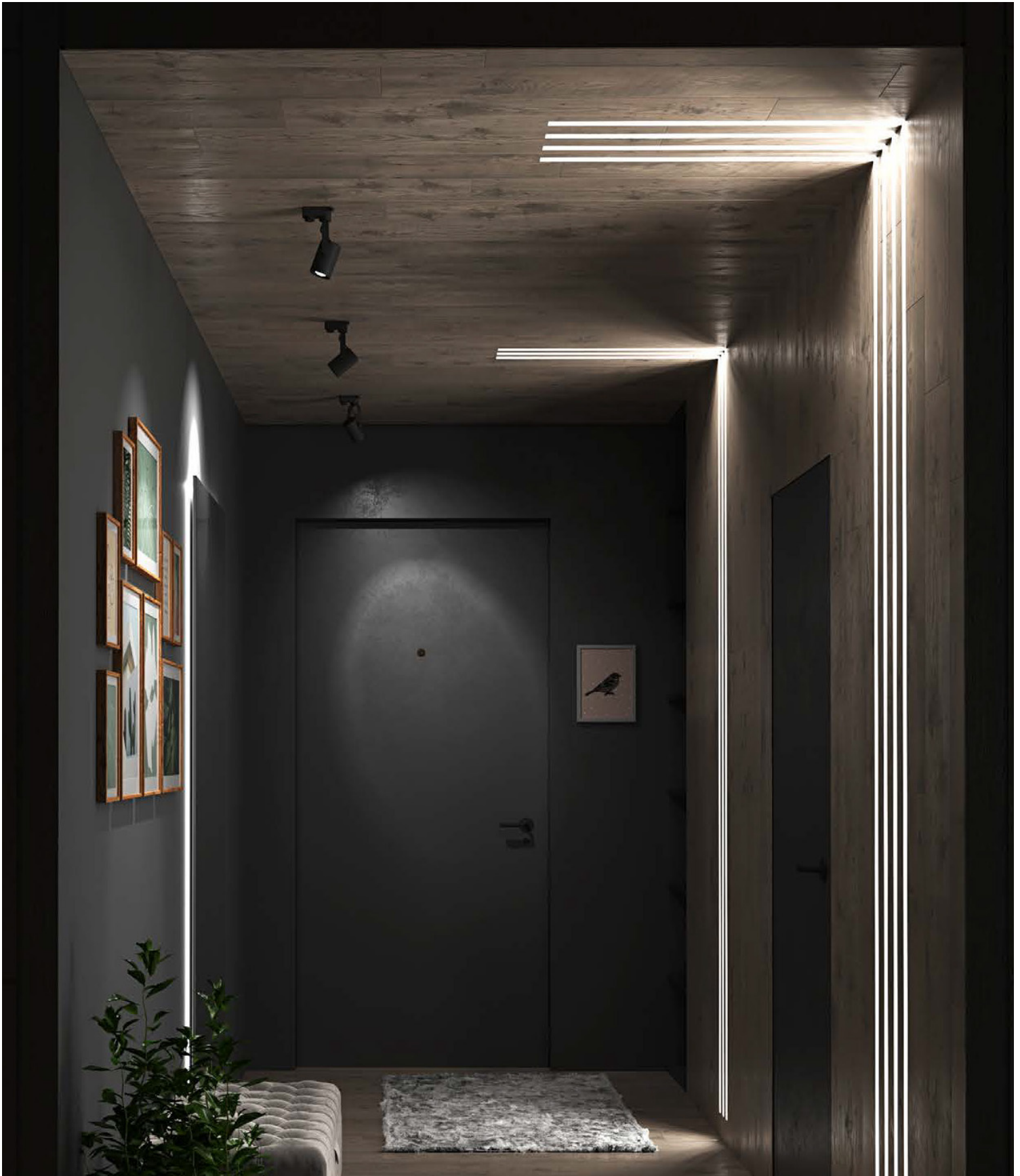


- 2700K ●
- 3000K ●
- 4000K ●
- 6500K ●

2700K ● + 6500K ●

RGB ● ● ● + 3000K ●





**RUBAN DE LED
PROFILES
ALIMENTATIONS
CONTROLEURS
ACCESSOIRES**

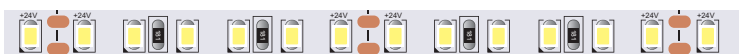
BELEL

STRIP LED



IP20

BELEL / 8mm.



Ref.	W/m	N° LED/m	⚡DC	PCB width	°K	CRI	✂	Lm/m	SDCM	CLASSE	👁	🌬	🕒 L80B10 Ta25°C
S200810827	10	120	24V	8 mm.	2700K ●	>80	50 mm.	910	<3	III	Groupe 0	5 m.	50.000 h
S20081083	10	120	24V	8 mm.	3000K ●	>80	50 mm.	910	<3	III	Groupe 0	5 m.	50.000 h
S20081084	10	120	24V	8 mm.	4000K ●	>80	50 mm.	910	<3	III	Groupe 0	5 m.	50.000 h
S20081086	10	120	24V	8 mm.	6500K ●	>80	50 mm.	910	<3	III	Groupe 0	5 m.	50.000 h

BELEL / 10mm.



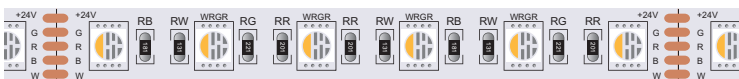
Ref.	W/m	N° LED/m	⚡DC	PCB width	°K	CRI	✂	Lm/m	SDCM	CLASSE	👁	🌬	🕒 L80B10 Ta25°C
S200820827	20	240	24V	10 mm.	2700K ●	>80	25 mm.	2020	<3	III	Groupe 0	5 m.	50.000 h
S20082083	20	240	24V	10 mm.	3000K ●	>80	25 mm.	2020	<3	III	Groupe 0	5 m.	50.000 h
S20082084	20	240	24V	10 mm.	4000K ●	>80	25 mm.	2020	<3	III	Groupe 0	5 m.	50.000 h
S20082086	20	240	24V	10 mm.	6500K ●	>80	25 mm.	2020	<3	III	Groupe 0	5 m.	50.000 h

BELEL CCT / Dynamique / 10mm.



Ref.	W/m	N° LED/m	⚡DC	PCB width	°K	CRI	✂	Lm/m	SDCM	CLASSE	👁	🌬	🕒 L80B10 Ta25°C
S200814CCT	14,5	140	24V	10 mm.	2700K ● + 6500K ●	>80	100 mm.	1620	<3	III	Groupe 0	5 m.	50.000 h

BELEL RGBW / 12mm.



Ref.	W/m	N° LED/m	⚡DC	PCB width	°K	CRI	✂	Lm/m	SDCM	CLASSE	👁	🌬	🕒 L80B10 Ta25°C
S200814RGBW	15,4	60	24V	12 mm.	● ● ● + 3000K ●	>80	100 mm.	600	<3	III	Groupe 0	5m.	50.000 h

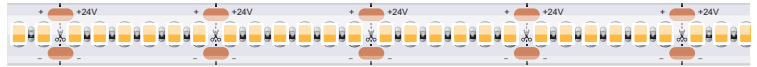
BELEL

STRIP LED

5
années
garantie

IP65

BELEL / 10mm.



Ref.	W/m	N° LED/m	⚡DC	PCB width	°K	CRI	✂	Lm/m	SDCM	CLASSE	👁	🌀	🕒
												L80B10 Ta25°C	
S200920827	20	240	24V	10 mm.	2700K ●	>80	25 mm.	1820	<3	III	Groupe 0	5 m.	50.000 h
S20092083	20	240	24V	10 mm.	3000K ●	>80	25 mm.	1820	<3	III	Groupe 0	5 m.	50.000 h
S20092084	20	240	24V	10 mm.	4000K ●	>80	25 mm.	1820	<3	III	Groupe 0	5 m.	50.000 h

BELEL CCT / Dynamique / 10mm.



Ref.	W/m	N° LED/m	⚡DC	PCB width	°K	CRI	✂	Lm/m	SDCM	CLASSE	👁	🌀	🕒
												L80B10 Ta25°C	
S200914CCT	14,5	140	24V	10 mm.	2700K ● + 6500K ●	>80	100 mm.	1450	<3	III	Groupe 0	5 m.	50.000 h

BELEL RGBW / 12mm.



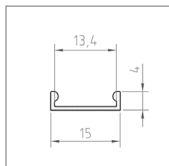
Ref.	W/m	N° LED/m	⚡DC	PCB width	°K	CRI	✂	Lm/m	SDCM	CLASSE	👁	🌀	🕒
												L80B10 Ta25°C	
S200914RGBW	15,4	60	24V	12 mm.	● ● ● + 3000K ●	>80	100 mm.	540	<3	III	Groupe 0	5m.	50.000 h

PROFILES

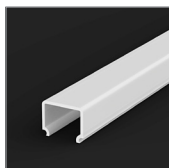
Ref. S2178
 Profilé en aluminium



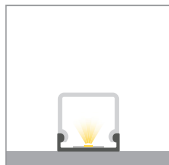
2.000 x 15 x 4 mm.



Ref. S2184
 Diffuseur opale



Instalación
 Superficie



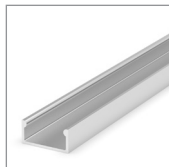
Ref. S2198
 Couverture du profil



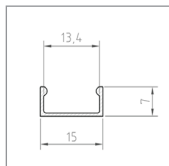
PROFIL POUR
 BANDE DE LED

- 8 mm.
- 10 mm.
- 12 mm.

Ref. S2171
 Profilé en aluminium



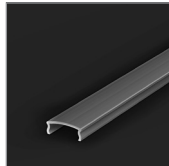
2.000 x 15 x 7 mm.



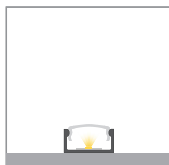
Ref. S2180
 Diffuseur opale



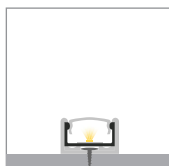
Ref. S2181
 Diffuseur transparent



Installation
 Surface



Ref. S2185
 Clip de montage



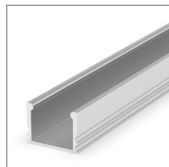
Ref. S2188
 T Couverture du profil



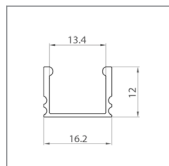
PROFIL POUR
 BANDE DE LED

- 8 mm.
- 10 mm.
- 12 mm.

Ref. S2170
 Profilé en aluminium



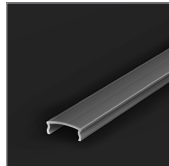
2.000 x 16,2 x 12 mm.



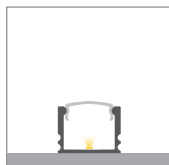
Ref. S2180
 Diffuseur opale



Ref. S2181
 Diffuseur transparent



Installation
 Surface



Ref. S2186
 Couverture du profil



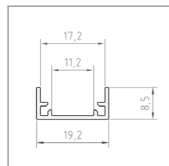
PROFIL POUR
 BANDE DE LED

- 8 mm.
- 10 mm.
- 12 mm.

Ref. S2177
 Profilé en aluminium
 IP65 / Passable



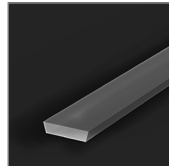
2.000 x 19,2 x 8,5 mm.



Ref. S2182
 Diffuseur opale



Ref. S2183
 Diffuseur transparent



Installation
 Embarqué



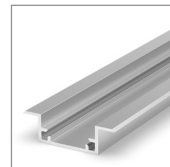
Ref. S2196
 Couverture du profil



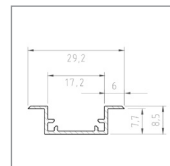
PROFIL POUR
 BANDE DE LED

- 8 mm.
- 10 mm.

Ref. S2176
 Perfil aluminio
 IP65 / Transitable



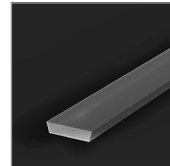
2.000 x 29,2 x 8,5 mm.



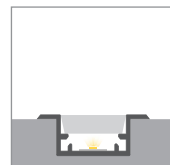
Ref. S2182
 Diffuseur opale



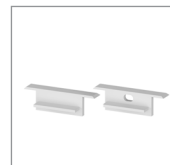
Ref. S2183
 Diffuseur transparent



Installation
 Embarqué



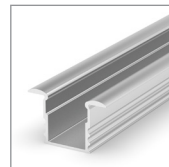
Ref. 2195
 Couverture du profil



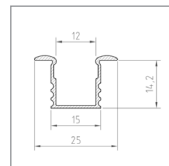
PROFIL POUR
 BANDE DE LED

- 8 mm.
- 10 mm.
- 12 mm.

Ref. S2174
 Profilé en aluminium



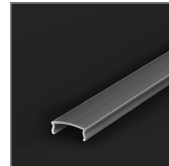
2.000 x 25 x 14,2 mm.



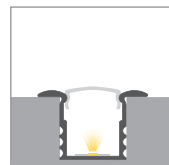
Ref. S2180
 Diffuseur opale



Ref. S2181
 Diffuseur transparent



Installation
 Embarqué



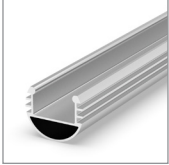
Ref. 2187
 Couverture du profil



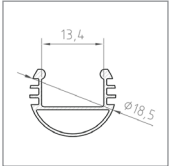
PROFIL POUR
 BANDE DE LED

- 8 mm.
- 10 mm.

Ref. S2173
Profilé en aluminium



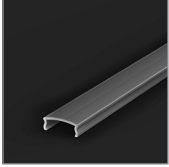
2.000 x Ø 18,5



Ref. S2180
Diffuseur opale



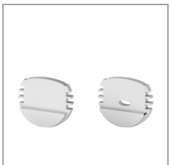
Ref. S2181
Diffuseur transparent



Installation
Suspension



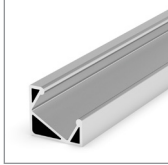
Ref. S2191
Couverture du profil



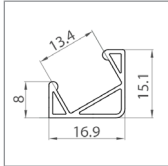
PROFIL POUR
BANDE DE LED

- 8 mm.
- 10 mm.
- 12 mm.

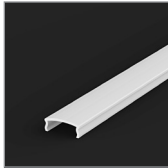
Ref. S2172
Profilé en aluminium



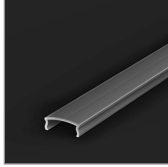
2.000 x 16,9 x 15,1 mm.



Ref. S2180
Diffuseur opale



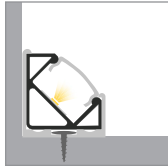
Ref. S2181
Diffuseur transparent



Installation
Suspension



Ref. S2190
Clip de montage



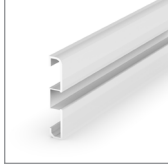
Ref. S2189
Couverture du profil



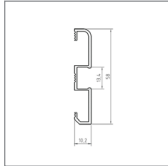
PROFIL POUR
BANDE DE LED

- 8 mm.
- 10 mm.
- 12 mm.

Ref. S2175
Profilé en aluminium



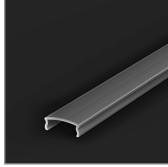
2.000 x 10,2 x 58 mm.



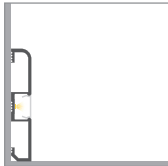
Ref. S2180
Diffuseur opale



Ref. S2181
Diffuseur transparent



Installation
Suspension



Ref. S2193
Couverture du profil



PROFIL POUR
BANDE DE LED

- 8 mm.
- 10 mm.
- 12 mm.



ALIMENTATION ÉLECTRIQUE / IP20 / ON/OFF

5
années
garantie



Alimentation électrique / 30w



Ref.		⚡ AC in	⚡ DC out	(A)	W	PF	Classe		Dimensions
SDRV0126	ON-OFF	220-240V	24V	1250 mA	30	0,95	II	Flicker Free	153x41,5x32 mm.



Alimentation électrique / 60w



Ref.		⚡ AC in	⚡ DC out	(A)	W	PF	Classe		Dimensions
SDRV0127	ON-OFF	220-240V	24V	2500 mA	60	0,95	II	Flicker Free	180X52X30 mm.



Alimentation électrique / 120w



Ref.		⚡ AC in	⚡ DC out	(A)	W	PF	Classe		Dimensions
SDRV0128	ON-OFF	220-240V	24V	5000 mA	120	0,95	II	Flicker Free	300X40X30 mm.



Alimentation électrique / 180w



Ref.		⚡ AC in	⚡ DC out	(A)	W	PF	Classe		Dimensions
SDRV0129	ON-OFF	220-240V	24V	7500 mA	180	0,95	II	Flicker Free	345X40X30 mm

ALIMENTATION ÉLECTRIQUE / IP20 / DALI

5
années
garantie



Alimentation électrique / 75w



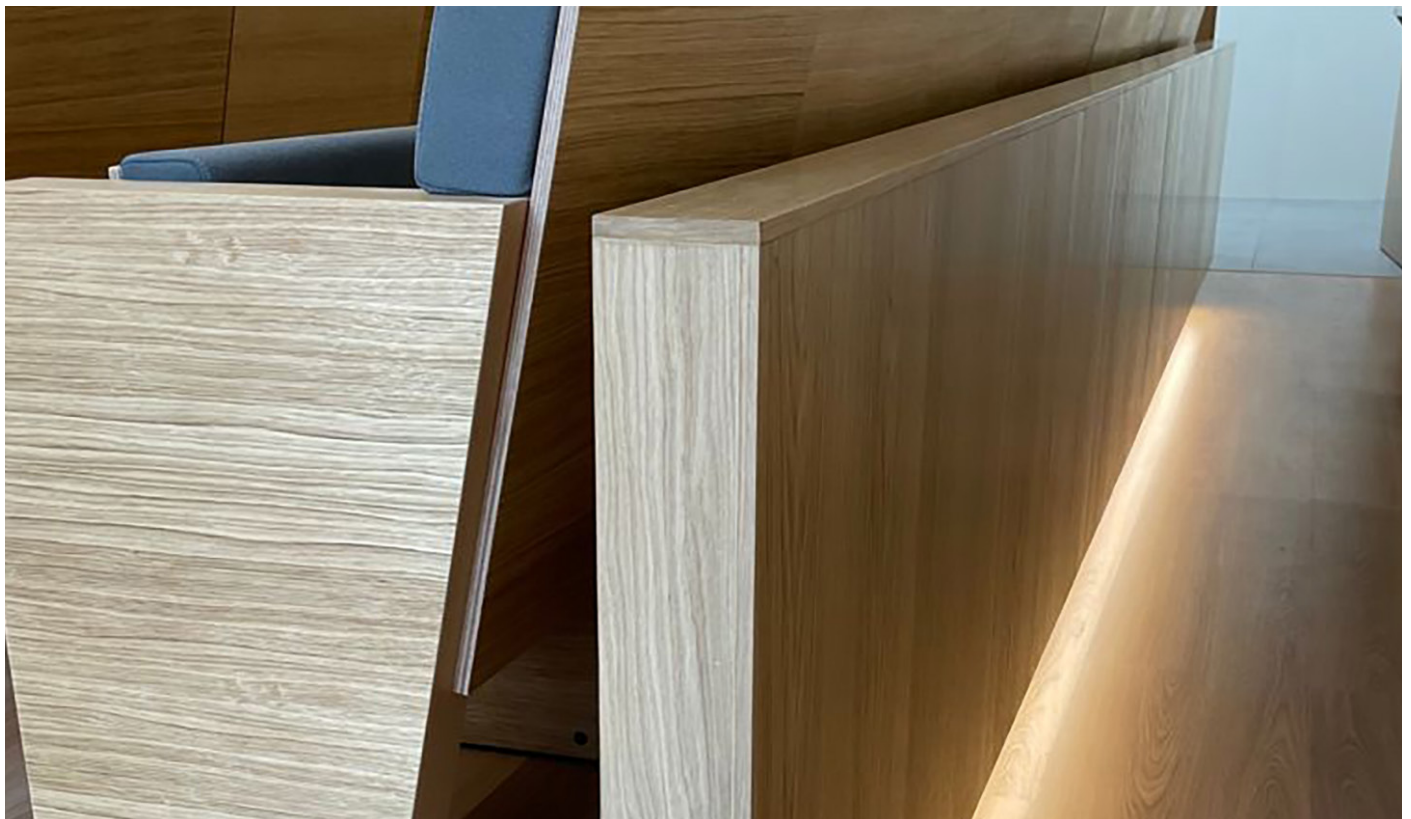
Ref.		⚡ AC in	⚡ DC out	(A)	W	PF	Classe		Dimensions
SDRV0130	DALI	220-240V	24V	3125 mA	75	0,90	II	Flicker Free	220x40x41,7 mm.



Alimentation électrique / 150w



Ref.		⚡ AC in	⚡ DC out	(A)	W	PF	Classe		Dimensions
SDRV0131	DALI 2	220-240V	24V	6250 mA	150	0,90	II	Flicker Free	340x45x30,5 mm.





PWM

CORRIENTE MODULAR

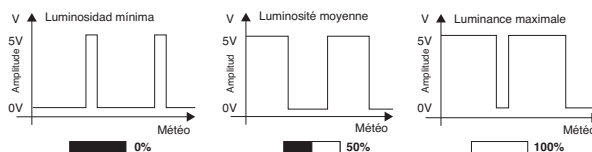
QU'EST-CE QUE LE PWM ET COMMENT FONCTIONNE-T-IL ?

La modulation de largeur d'impulsion (PWM) est un type de signal de tension utilisé pour envoyer des informations ou pour modifier la quantité de puissance envoyée à une charge.

Cette action prend en compte la modification du processus de fonctionnement d'un signal de type périodique.

Il peut avoir plusieurs objectifs, comme le contrôle de la puissance fournie à une charge ou la transmission de données.

Entrée de contrôle en fonction de l'intensité lumineuse



	Réglementation standard	Régulation PWM
Course morte	<ul style="list-style-type: none"> Les variations d'intensité lumineuse ne produisent aucune variation du niveau de lumière. 	<ul style="list-style-type: none"> Les pilotes PWM résolvent les chemins morts.
Scintillement	<ul style="list-style-type: none"> Variations répétitives de l'intensité lumineuse. 	<ul style="list-style-type: none"> Sans scintillement (anti-scintillement).
Arrêt inattendu	<ul style="list-style-type: none"> La source LED s'éteint de manière inattendue. 	<ul style="list-style-type: none"> Pas d'arrêt brutal.
Effet pop-corn	<ul style="list-style-type: none"> Les différentes DEL d'une même ligne ne s'allument pas simultanément. 	<ul style="list-style-type: none"> Allumage simultané de toute la ligne de LED.
Effet fantôme	<ul style="list-style-type: none"> Lorsque la source LED est éteinte, elle conserve une lumière résiduelle. 	<ul style="list-style-type: none"> Pas de lumière résiduelle, la source LED s'éteint automatiquement.
Marches visibles	<ul style="list-style-type: none"> Lors de la régulation, les transitions entre les niveaux sont appréciées. 	<ul style="list-style-type: none"> Transition transparente entre les niveaux, sans changement visible.
Pop-on	<ul style="list-style-type: none"> La source LED ne peut pas s'allumer au niveau précédemment défini. 	<ul style="list-style-type: none"> Mise en marche automatique, quel que soit le niveau sélectionné.

AVANTAGES DU RÈGLEMENT PWN

- ✓ ÉCONOMIES D'ÉNERGIE
- ✓ CRÉATION D'ENVIRONNEMENTS
- ✓ EFFICACITÉ ACCRUE DE LA SOURCE LUMINEUSE
- ✓ UNE DURÉE DE VIE ACCRUE DE LA SOURCE LUMINEUSE
- ✓ TENSION CONSTANTE

ALIMENTATIONS ÉLECTRIQUES / IP67 / PWM

5
années
garantie



Alimentation électrique / 60w

CB CE EAC

PWM SELV

Ref.					W	PF	Clase		Dimensions
SDRV0133	DALI 2	220-240V	24V	2500 mA	60	0,95	II	Flicker Free	150x53x35 mm.



Alimentation électrique / 120w

CB CE EAC

PWM SELV

Ref.					W	PF	Clase		Dimensions
SDRV0132	DALI 2	220-240V	24V	5000 mA	120	0,95	II	Flicker Free	191x63x37,5 mm.

DMX CONTROL SYSTEM

CONTRÔLE ET GESTION DES LUMINAIRES RGBW

100% compatible avec tout luminaire avec protocole DMX.

Il s'agit de la programmation et de la possibilité de créer des programmes personnalisés par l'utilisateur de manière rapide, la programmation débloquée.

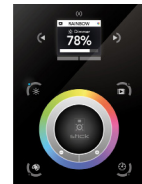
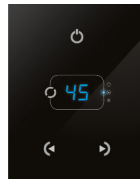
Possibilité de programmation personnalisée et sur mesure dès l'usine.

Trois versions disponibles, contrôle en temps réel depuis un PC, gestion programmée depuis un PC ou en mode autonome.

Différentes options de déclenchement d'événements, alarmes horaires et calendaires.



DMX CONTROL SYSTEM



Ref.	Ref. S4300	Ref. S4510	Ref. S4511	Ref. S4512
GENERAL				
Tamaño	86x86x41	86x110x11	77x87x40	106x145x10
Conexión a través de router	●	●	✓	✓
Sd card	●	●	✓	✓
Canales dmx	512	512	512	1024
Panel táctil	✓	✓	●	✓
Conexión USB	●	✓	✓	✓
SOFTWARE				
Windows pc	●	✓	✓	✓
Mac os	●	✓	✓	✓
Android	●	●	✓	✓
iOS	●	●	✓	✓
MODO AUTÓNOMO				
Número escenas	●	99	200	500
Número zonas	4	1	5	10
Memoria	●	140	ILIMITADA	ILIMITADA
Calendario	●	●	ASTRONÓMICO	ASTRONÓMICO
Disparadores en calendario	●	●	40	100

Solución básica que permite el control de manera sencilla de los equipos RGBW, programas preestablecidos.

Diseñado en cristal táctil color negro. Empotrable en caja estándar para mecanismos.

Ofrece la mejor solución para proyectos que requieren una gran cantidad de escenas personalizadas junto con una interfaz ordenada e intuitiva.

Diseñado en cristal táctil color negro. Empotrable en caja estándar para mecanismos.

Opción ideal para soluciones en arquitectura. Permite la personalización y programación de múltiples escenas, para asignarlas a un calendario astronómico anual e ir ajustando los encendidos según el avance de los meses.

Es la solución "configurar y olvidar" definitiva.

Diseñada para proporcionar una solución de control para los proyectos más exigentes y sin embargo lo suficientemente fácil de usar. Pantalla gráfica en color, lo que permite mostrar fotos de la escena. Vea fácilmente la zona seleccionada, el nombre de la escena y el diseño sin la necesidad de navegar a través de menús complejos.

Desplácese por la rueda sensible al tacto para cambiar el atenuador, el color, la velocidad o la escena, o toque alrededor de la rueda para acceder directamente a un valor.

Empotrable en caja doble de mecanismos, en posición vertical.



Ref. S4300C

Controlador DMX, alimentador hasta 10 m. de tira de LED RGB.

CONTRÔLE FRÉQUENCE RADIO

CONTRÔLE ET GESTION DES LUMINAIRES RGBW

Le contrôleur RGBW 4502 permet de contrôler très facilement les unités RGB(W). Ce contrôleur peut contrôler 10 zones séparément et peut sélectionner les couleurs primaires (RGB) et le blanc (W) ou des combinaisons de ces couleurs. Grâce à son système de sélection tactile, il est possible de sélectionner une large gamme de couleurs. La distance à laquelle l'équipement d'éclairage peut être contrôlé est d'environ 30m. Nous pouvons contrôler jusqu'à 6 zones indépendantes.



Ref. S4302

Télécommande pour le contrôle
Portée sans fil RGBW par radiofréquence.



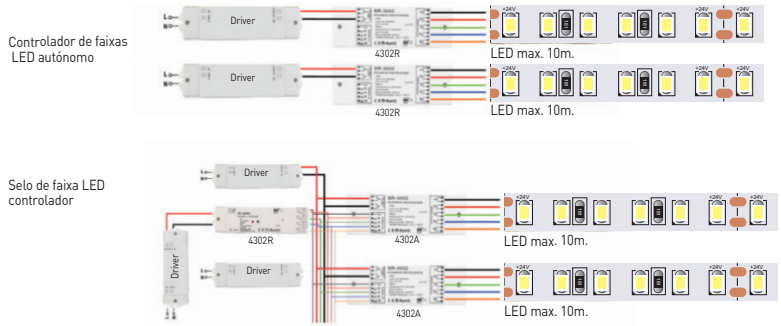
Ref. S4302R

Alimentation du récepteur jusqu'à 10 m. pour les bandes de LED RVB.



Ref. S4302A

Amplificateur pour LED RGB Bandes de LED RVB jusqu'à 10 m.



CONTROL TUNABLE WHITE

CONTRÔLE ET GESTION DES LUMINAIRES RGBW

SCTR est un contrôleur tactile DALI, qui adopte un panneau en verre trempé ultra-sensible et résistant pour offrir des fonctions de réglage de la luminosité ou de la température de couleur, le réglage est rapide et précis pour le contrôle des bandes LED CCT, le contrôleur LED est conforme aux normes IEC 62386-102, IEC 62386-207, IEC62386-209 et peut être compatible avec les produits DALI.

SCTR peut contrôler 2 adresses DALI et permet de définir l'adresse DALI initiale. Pour la version DT8, chaque zone d'éclairage peut contrôler 1 groupe DALI, ce qui permet de définir le numéro de groupe DALI de départ et le numéro de scène DALI.



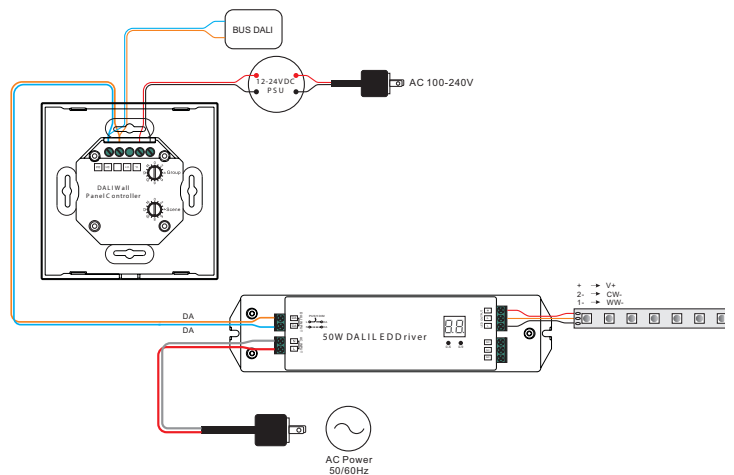
Ref. SCTR

Unité de commande à gradation encastrée température de couleur DT8.



Ref. S4201

Amplificateur pour LED RGB Bandes de LED RVB jusqu'à 10 m.



BELEL

STRIP LED



IP65 / BANDE FLEXIBLE DIRECTEMENT SUR LE SECTEUR 230V

BELEL, un système d'éclairage décoratif à ligne continue, se branche directement sur le réseau 230V via un bloc d'alimentation.

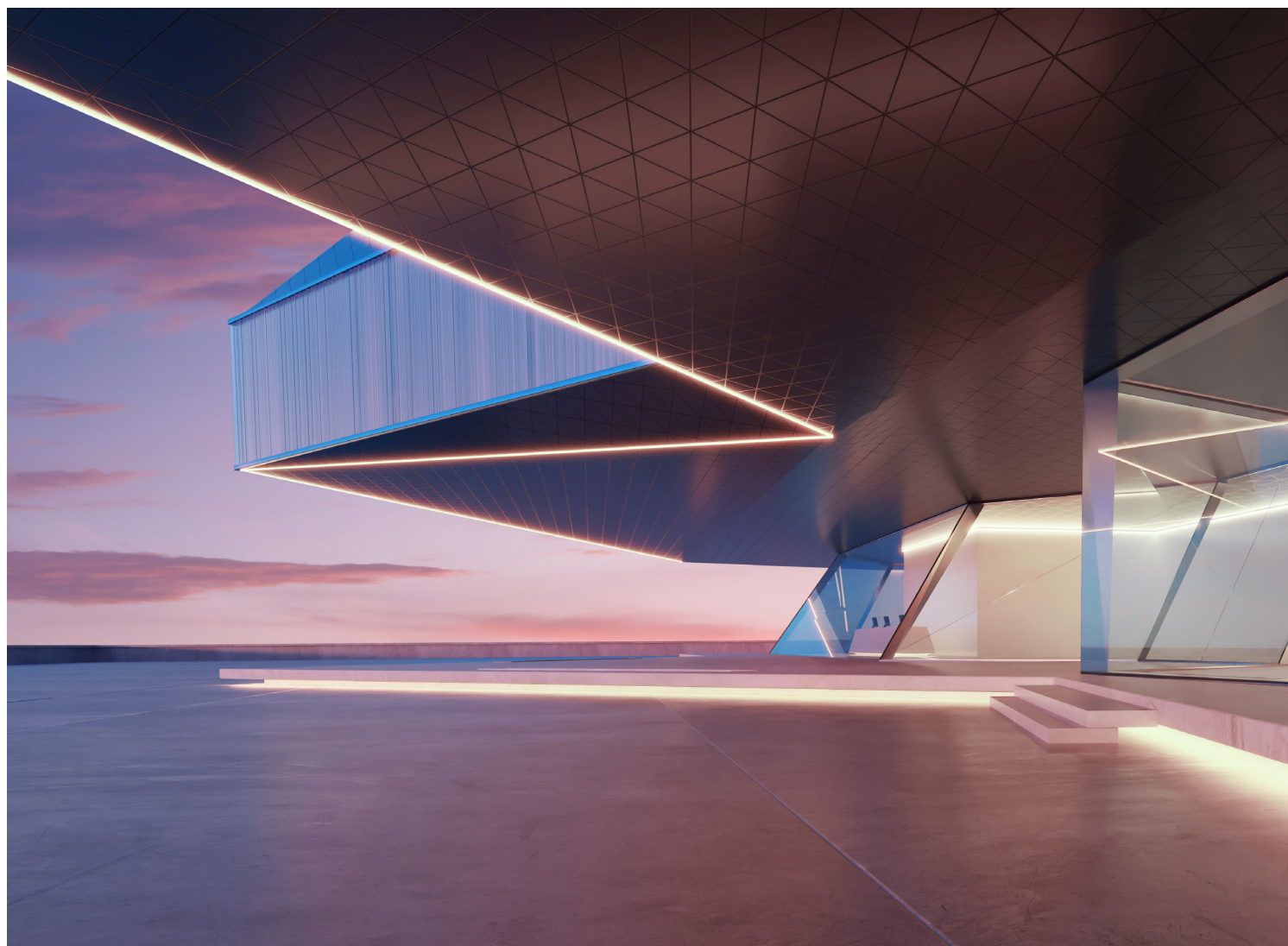
Il permet une grande dissipation de la chaleur et est étanche selon la norme IP65 grâce à son couvercle en PVC transparent.

Rouleau de bande LED avec installation jusqu'à 50 mètres par alimentation, sans risque de chute de tension. Aucun transformateur, amplificateur ou adaptateur supplémentaire n'est nécessaire.



BELEL / 18mm. / IP65

Ref.	W/m	N° LED/m	⚡DC	PCB width	°K	CRI	✂️	Lm/m	SDCM	CLASE	👁️	🌀	L70B50 Ta25°C
S2006728450220B	10	180	230V AC	18 mm.	4000K	>80	1000 mm.	800	<3	III	Grupo 0	50 m.	50.000 h



COMPOSANTS BANDE FLEXIBLE DIRECTEMENT SUR LE

SCX230B	Alimentation de la bande LED
----------------	------------------------------

S20220REG	Variateur de bande LED
------------------	------------------------

S20220V	Joint de bande LED
----------------	--------------------

S20220VL	Bande de LED à joint en L
-----------------	---------------------------

S20220 VT	Bande de LED à joint en T
------------------	---------------------------

S2022VTF	Couvercle d'extrémité
-----------------	-----------------------

SOTR007	Clips de fixation x10 pièces.
----------------	-------------------------------

ALIMENTATION



RÉGULATEUR / ALIMENTATEUR



UNION



L-JOINT



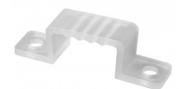
T-JOINT



COUVERTURE DE FIN



FIXATION DES CLIPS

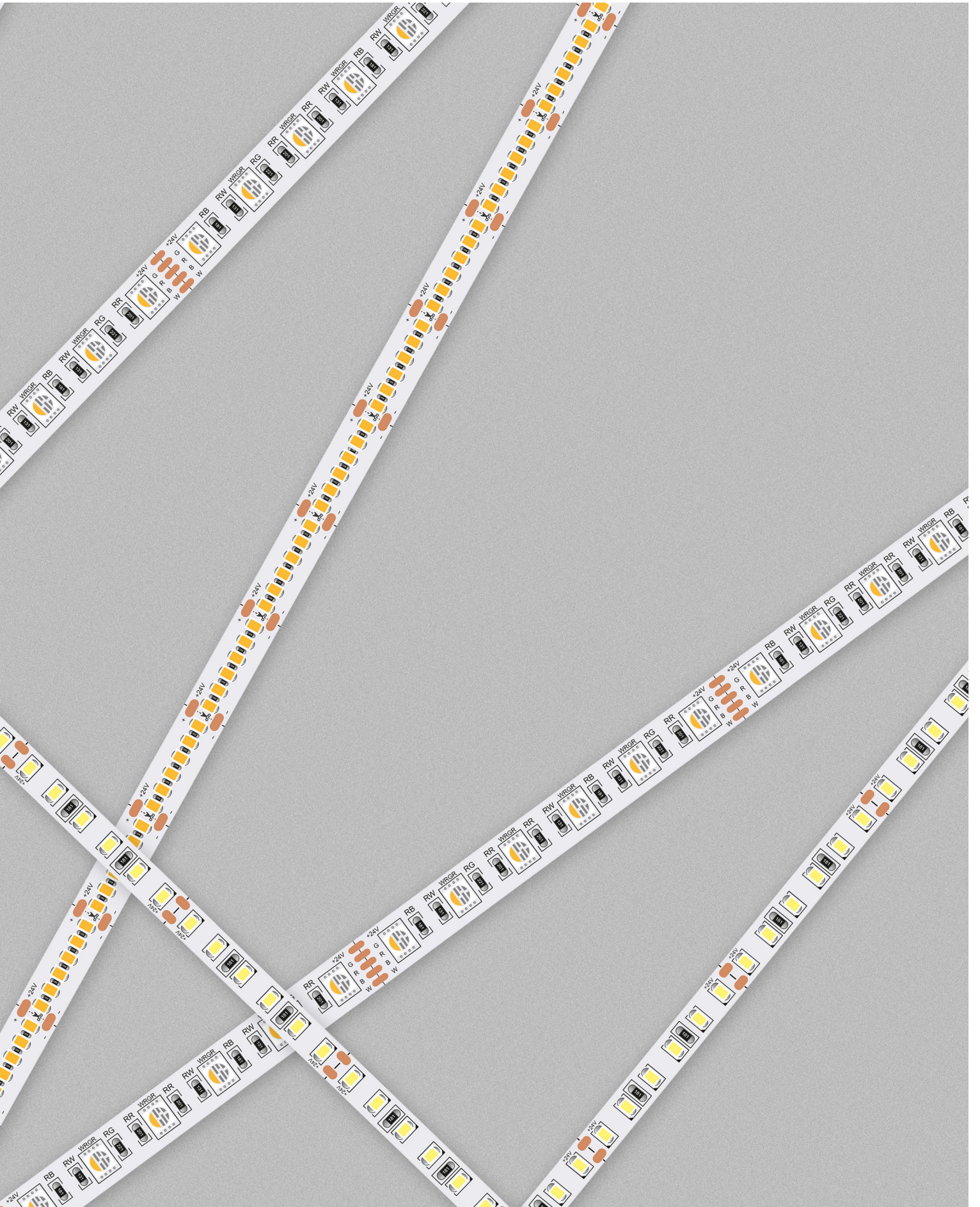




BELEL

STRIP LED





secom
here comes the light



www.secom.es