



**Radium**  
Die Lichtmarke

**Strips  
LED**

Flexible, personnalisé,  
à l'épreuve du temps.

**Votre solution pour un  
éclairage créatif et durable.**

[www.radium.de/fr/led-strips](http://www.radium.de/fr/led-strips)

# Source d'inspiration pour chaque projet. **Systemes d'éclairage Radium.**



## Systemes d'éclairage linéaires flexibles

Les systemes d'éclairage linéaires jouent un rôle de plus en plus important dans l'éclairage moderne. Les lignes lumineuses sans soudure ouvrent des conceptions extrêmement polyvalentes en raison de l'adaptation variable à une grande variété de domaines d'application. De plus, les strips LED sont nettement plus efficaces que les lampes fluorescentes et réduisent durablement les coûts d'énergie et de maintenance.

Découvrez les systemes de strips LED Radium et laissez-vous convaincre par l'excellente qualité de nos produits!

## Allrounders efficaces

Les strips LED Radium vous permettront de mettre en scène vos pièces de manière optimale. En tant qu'éclairage direct efficace, ils fournissent avec élégance une lumière uniforme et de haute qualité. Grâce à l'éclairage indirect, les strips LED définissent des reflets décoratifs et créent une atmosphère chaleureuse. Les strips LED Radium ne convainquent pas seulement à l'intérieur, mais aussi dans les applications extérieures: grâce à leur classe de protection, nos strips LED robustes et étanches démontrent également une durabilité et une fonctionnalité fiable à l'extérieur. Avec la large gamme d'accessoires qui l'accompagne, les systemes d'éclairage peuvent être adaptés de manière optimale à l'application et facilement installés. Qu'il s'agisse d'un strip LED, d'un driver LED, d'un profil en aluminium, d'un couvercle ou d'accessoires de montage - obtenir de nous signifie: vous obtenez tout d'une seule source.

### Exemples d'application:

- Éclairage architectural
- Grands magasins
- Hôtels, restaurants, bars
- Salles de réunion, foyers, halls d'entrée
- Éclairage extérieur efficace

# Sommaire

Configurateur de strips LED	12
Système de strip LED Easy Connect	14
<b>Strips LED</b>	<b>20</b>
<b>Profils et couvercles</b>	<b>66</b>
<b>Alimentation électrique</b>	<b>96</b>
<b>Unités de contrôle</b>	<b>104</b>
Conseils techniques	110
Pictogrammes	112

**„Les strips LED flexibles de Radium sont la solution polyvalente parfaite pour les besoins d'éclairage modernes.“**



# Strips LED pour des projets d'avenir.

## La lumière sous toutes ses facettes.



### Un accroche-regard grâce à un design d'éclairage moderne

Aujourd'hui, l'éclairage LED moderne ne fournit pas seulement de la luminosité, mais prend également en charge de nombreuses autres tâches. Une lumière agréablement homogène a un effet esthétique et donne vie à chaque chambre. La formation d'ombres est délibérément réduite. Cela crée une atmosphère d'éclairage particulièrement uniforme. Et grâce aux luminaires devenant plus minces, les sources lumineuses plus minces restent modestement en arrière-plan. Leur optique simple mais élégante est soutenue par des profils en aluminium modernes ou des luminaires LED entiers qui disparaissent complètement dans les corniches, entre les étagères ou les vitrines.



### Forme et fonctionnalité en harmonie

Avec les strips LED de Radium, vous pouvez concevoir des projets de toutes sortes individuellement et de manière flexible. Grâce à leur conception compacte, vous pouvez également trouver de l'espace dans des luminaires minces ou des corniches étroites. Cette liberté de conception vous permet de mettre en place des systèmes élégants faciles à installer et à connecter. Pour les installations extérieures, aucun appareil spécial n'est requis, mais ils sont également ouverts à des solutions créatives.



### Large gamme pour des applications polyvalentes

L'éclairage numérique devient de plus en plus un outil de conception multifonctionnel. Que ce soit un simple éclairage blanc dans différentes couleurs de lumière ou une lumière colorée grâce à la technologie RGB et RGBW, tout est possible. Les modules blanc accordable et blanc chaud accordable en combinaison avec le contrôle de lumière approprié créent la condition préalable parfaite pour des couleurs de lumière individuelles avec la meilleure qualité de lumière. Avec une lumière du jour programmée, la lumière peut avoir un effet optimal sur le biorhythme humain. Des solutions comme celle-ci sont utilisées dans les concepts d'éclairage centré sur l'humain (HCL) et apportent ainsi une contribution importante au bien-être, à la motivation et à la capacité de concentration.

**Correctement  
fourni – garanti!**

Dans la gamme Radium, vous trouverez les bons drivers LED pour un fonctionnement optimal des modules LED et un contrôle intelligent de l'éclairage pour les projets exigeants.

**Plein  
focus sur un bon  
éclairage!**

Vous obtenez des couvercles en plastique assorties avec une surface transparente ou mate pour chaque profil. Les couvercles professionnels ne sont pas seulement beaux, ils assurent également une distribution fine de la lumière avec une grete efficacité.

**Conception, protection  
et refroidissement!**

Nos profils en aluminium sont idéaux pour une utilisation avec des modules LED et offrent une large gamme d'applications et d'options de conception.

**Lumière  
brillante, efficace et  
polyvalente.**

Le cœur de la solution d'éclairage est le module LED. Notre large portefeuille ne laisse rien à désirer pour les utilisateurs professionnels. Et afin de rendre l'installation rapide et facile, il serait préférable de commander les accessoires de montage en une seule fois.



**Installation** au plafond pour un éclairage de base et comme éclairage décoratif élégant

# Concevez des projets complexes! Par une utilisation ciblée des strips LED.



**Corniche** de plafond pour un éclairage indirect



**Eclairage en arrière-plan** pour accentuation décorative



**Eclairage en arrière-plan** pour accentuation ou à des buts publicitaires



**Éclairage de meuble / vitrine** pour une accentuation décorative



**Éclairage** sous la surface pour une accentuation décorative



**Corniches** murales pour éclairage indirect



**Suspension** par câble pour l'éclairage de base



**Fixation** murale pour éclairage décoratif



**Éclairage** sous la surface pour un éclairage décoratif d'accentuation

**Lumière d'orientation** pour un éclairage décoratif et fonctionnel en une seule fois

Planifiez à l'avance, mettez en œuvre efficacement.

## Strips LED en rouleaux ou système sur mesure.

Les strips LED flexibles de Radium offrent une gamme extrêmement large d'applications possibles. Mais Radium vous offre également une flexibilité maximale en terme de volume de livraison: avec des rouleaux 5M, 30M ou 50M Big Reels et nos solutions de découpe individuelle spécifiques au client, vous êtes toujours bien préparé pour les souhaits et les exigences de vos clients.

Pour une installation particulièrement rapide et simple, il existe également le système Easy Connect prêt à brancher. Les composants sont parfaitement adaptés les uns aux autres et peuvent être combinés à volonté. Vous trouverez plus d'informations aux pages 14-15.

### Strips LED pour chaque besoin

La gamme de LED Star strips rend chaque type disponible en trois options d'expédition. En plus de nos rouleaux standard de 5 mètres, vous pouvez également obtenir des modules très longs avec jusqu'à 50 mètres sur un rouleau. Lorsque des modules protégés contre l'eau sont nécessaires, laissez-les être assemblés par nos soins, ce qui vous fait gagner du temps et vous obtiendrez une qualité garantie directement du fabricant.

Utilisez notre configurateur en ligne pour strips LED pour planifier vos projets sur

[www.radium.de/fr/led-strip-configurateur](http://www.radium.de/fr/led-strip-configurateur).

### Fabrication professionnelle sur commande et protection de l'environnement

Souhaitez-vous réduire vos frais de montage? Puis, nous serons heureux de prendre en charge l'assemblage des composants pour vous. Nos techniciens couperont le strip LED, le profil et le couvercle selon vos spécifications. Chaque système d'éclairage que nous assemblons est soumis à une inspection de sortie à 100%. Nous calculons la découpe de le strip LED, du profil et du couvercle ainsi que l'encollage des strips comme un prix forfaitaire. Vous pouvez voir les services respectifs à la [page 11](#).

En ce qui concerne de protection de l'environnement, nous emballons et expédions les composants avec des matériaux recyclables et essayons de renoncer à plastique si possible. Ainsi, même les accessoires tels que les supports de montage et les embouts sont emballés dans des sacs en papier.



Rouleaux  
de 5M



Polyvalent, extrêmement économique en énergie et particulièrement durable: les strips LED flexibles sont la solution polyvalente intelligente pour une grande variété de tâches d'éclairage aujourd'hui. Il est donc toujours bon d'avoir le matériel de montage en stock. Avec les rouleaux de 5M de haute qualité de Radium, vous pouvez offrir à des clients sophistiqués la technologie LED la plus moderne pour une large gamme d'applications. L'unité de marché standard garantit à la fois un moindre risque de stockage et moins de capital immobilisé et garantit également une haute disponibilité.

## Vos avantages

### Rouleaux de 5 mètres

- Unités de mesure usuelles
- Faible risque de stockage et haute disponibilité



Si vous êtes impliqué dans des projets de construction plus importants, vous devez penser plus grand – même en ce qui concerne la lumière. Avec les grands rouleaux de 50 ou 30 mètres de long, Radium vous offre la dernière technologie LED pour une variété de tâches – de l'éclairage général à l'éclairage d'accentuation – afin que vous n'ayez pas à passer beaucoup de temps à chercher la meilleure solution d'éclairage et le plus économique. Et cela avec peu de câblage et un minimum de déchets. Vous bénéficiez ainsi d'une flexibilité maximale sur le chantier et êtes toujours prêt pour votre prochain projet d'éclairage LED.

## Vos avantages

### Rouleaux de 50 ou 30 mètres

- Peu de déchets
- La longueur maximale utilisable peut être utilisée sans connecteurs strip au strip supplémentaires
- Économise de l'espace et du matériel d'emballage

Grands  
Rouleaux  
de 50/30M





## Service

### SERVICE DÉCOUPE DU STRIP

Le strip LED est coupé et un câble est soudé

### SERVICE DE DÉCOUPE DE PROFIL / COUVERCLE

Le profil et le couvercle sont coupés à la longueur souhaitée

### SERVICE DE DÉCOUPE

#### STRIPS / PROFIL / COUVERCLE

Le strip LED, le profil et le couvercle peuvent être coupés à la taille et un câble soudé au strip LED

### SERVICE DE DÉCOUPE ET MONTAGE

Le strip LED, le profil et le couvercle sont coupés. Un câble est soudé au strip LED. Les accessoires sont assemblés et le strip LED collé

Parfois, vous avez juste besoin de solutions sur mesure parfaitement adaptées aux besoins spécifiques. Nous fabriquons des strips LED flexibles selon vos spécifications de longueur individuelles. Cela vous permet de planifier des projets d'éclairage importants de manière particulièrement économique et précise, puis de les mettre en œuvre très rapidement sur le chantier. Votre contact personnel chez Radium se fera un plaisir de vous aider dans votre prochaine tâche d'éclairage.

## Vos avantages

### Fabrication sur commande par Radium

- Faible effort d'installation
- Découpes individuelles
- Traitement professionnel et protégé ESD
- Inspection finale à 100%, y compris test fonctionnel de l'ensemble

**Note:** La longueur du câble est de 0,5 m en standard. D'autres longueurs sont disponibles sur demande.

Planifiez vos projets en ligne.

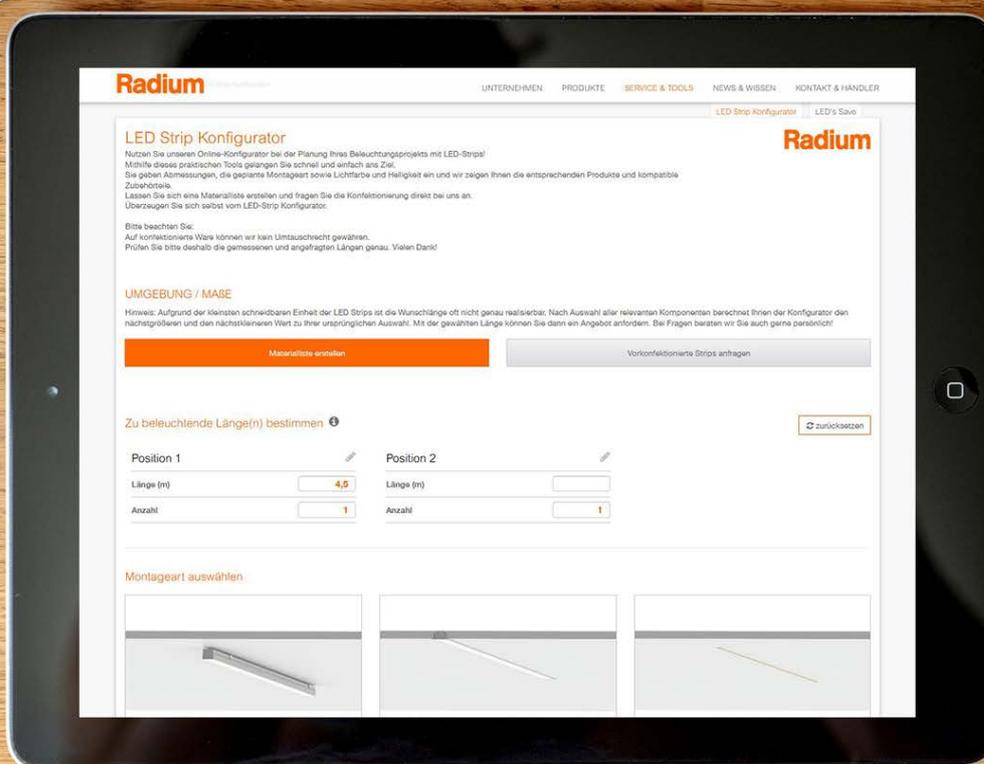
## Le configurateur de strips LED.

Utilisez notre configurateur en ligne lors de la planification de votre projet d'éclairage avec des strips LED! Avec cet outil pratique, vous pouvez atteindre votre but rapidement et facilement.

Vous entrez les dimensions, le type d'installation prévu ainsi que la couleur et la luminosité de la lumière et nous vous montrons les produits correspondants et les accessoires compatibles.

Obtenez une liste des matériaux et posez-nous des questions sur l'assemblage. Laissez-vous convaincre par le configurateur de strips sur [www.radium.de/fr/led-strip-configurateur](http://www.radium.de/fr/led-strip-configurateur).





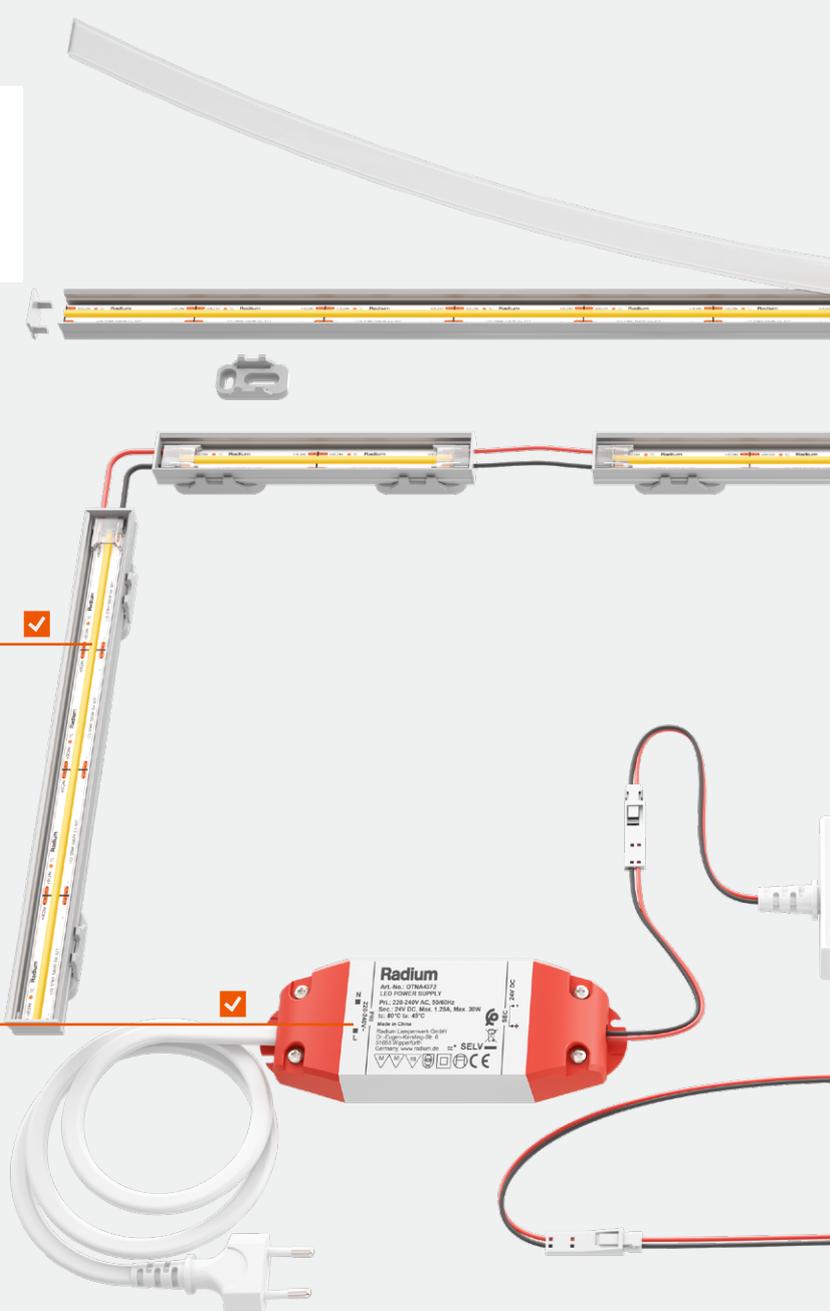
**„Planification  
efficace et flexible de  
votre projet  
d'éclairage.  
C'est si simple avec  
le configurateur de  
strips LED Radium.“**



# Éclairage haut de gamme avec système d'enchâssement intelligent.

## Strips LED Easy Connect.

- ✓ **Tout ce dont vous avez besoin** pour alimenter vos strips LED.
- + **Vous pouvez ajouter ce petit plus** pour étendre le système strip LED de manière pratique et fonctionnelle.



### 1er pas

Choisissez un **strip LED**. Si vous optez pour plusieurs strips, additionnez leur puissance.

Exemple:  $15W + 30W + 15W = 60W$

### 2me pas

Choisissez le **driver** approprié en fonction de la puissance totale du strip LED.

Exemple (voir 1er pas):  $30W$   $60W$   $120W$

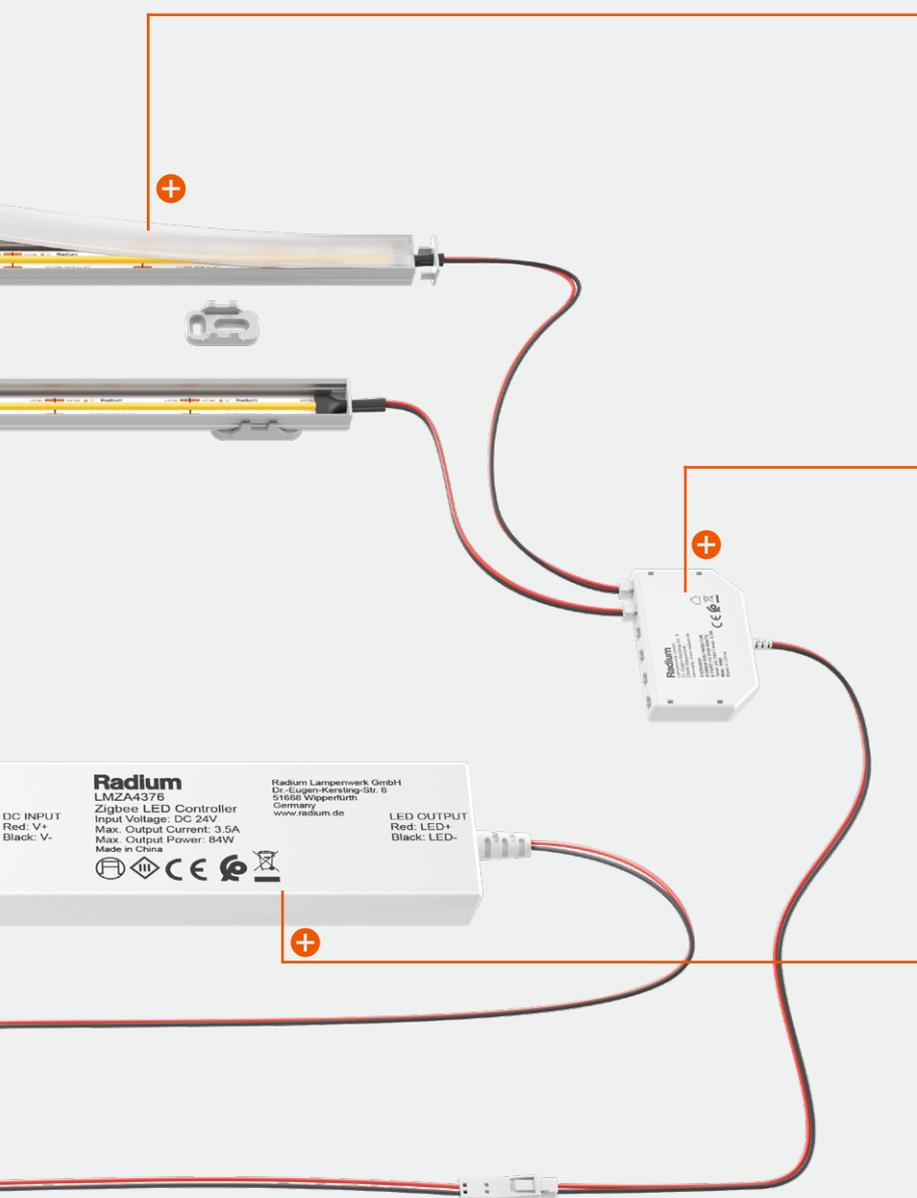
Pour votre  
**Smart Home**



## Rendez l'intensité lumineuse variable: Avec la commande de l'éclairage, votre maison devient intelligente!

Avec le contrôleur Zigbee, vous pouvez facilement contrôler vos strips LED à distance.

Si vous disposez d'un pont Zigbee adapté, le contrôleur et la télécommande peuvent être couplés à votre système Smart Home. Allumez et réglez l'intensité de votre lumière via l'application ou la commande vocale et appelez vos scènes d'éclairage individuelles enregistrées.



### 5me pas

Il existe un **jeu de profils** adapté à chaque application, composé d'un profil, d'un couvercle, d'embouts et de fixations avec vis.

Le profil et le couvercle protègent les LEDs. Le couvercle assure en outre une lumière uniforme et réduit l'éblouissement.

### 3me pas

Si vous souhaitez utiliser plus d'un strip LED sur un driver, vous avez besoin d'un **distributeur**.

**Conseil:** Vous pouvez également utiliser le distributeur pour connecter plusieurs contrôleurs à un driver, par exemple si les différentes strips LED doivent être gradés différemment.

### 4me pas

Ajoutez un **contrôleur** pour faire varier l'intensité des strips LED – via la télécommande, l'application ou l'assistant Smart-Home. Utilisez pour la **lumière blanche**, le CONTROLLER ZGB **WHITE** et pour **lumière colorée**, le CONTROLLER ZGB **RGBW**.

# Conception d'éclairage innovante. **Réalisé avec Radium.**



La façade extérieure du «Green Building», un immeuble de bureaux à Hanau, a été mise en valeur dans une lumière spectaculaire au moyen de strips RGB protégées contre l'eau. Les strips ont été collées dans un profil qui a été enduit de poudre dans la couleur du bâtiment à la demande du client. En outre, il était possible de le fixer à la façade à l'aide de supports de montage spécialement fabriqués. Le système d'éclairage est contrôlé via un système de contrôle DMX complexe, avec lequel chaque section de fenêtre peut être contrôlée individuellement et des scènes et séquences en fonction du temps peuvent être mémorisées.

**LED STRIP 500 S**  
**RGB/24V/IP67 (page 34)**

**PROFILE SMALL U 17,3/16/B1C1**  
**(page 76-77)**

**COVER SMALL F 16,4/4/C1**  
**(page 91)**

**DRIVER DALI/DMX 4CH**  
**150W/24V IP20 (page 100)**

**Butler XT2 (Unité de contrôle)**

Lors de la planification de l'éclairage du foyer, l'accent a été mis sur l'homogénéité. Différentes corniches dans toute la zone d'entrée de l'immeuble de bureaux assurent un éclairage uniforme. L'éclairage indirect a été généré au moyen d'un profil d'angle comprenant un couvercle diffus, qui émet la lumière des strips à un angle de 45° et permet ainsi une meilleure distribution dans la chambre.

**LED STRIP 900 S**  
**930/24V (page 22)**

**PROFILE SMALL CORNER**  
**22,8/22,8/B1C1 (page 80-81)**

**COVER SMALL F 16,4/4/C1**  
**(page 91)**

**DRIVER FLAT 90W/24V IP20**  
**RADIUM (page 98)**





Dans la zone VIP de Messe Düsseldorf, un éclairage d'accentuation réglable individuellement a été mis en place, qui peut être utilisé de manière intuitive à l'aide d'un smartphone ou d'un tablet. Ce projet a été mis en œuvre avec des strips RGB montées derrière des panneaux diffus. La lumière laisse les vitres briller de manière homogène dans les couleurs programmées. Désormais, un contrôleur Bluetooth Casambi permet de mémoriser des couleurs spécifiques via un accès protégé par mot de passe afin de mettre en évidence un événement client sous la lumière appropriée.

**LED STRIP 500 S RGB/24V**  
(page 34)

**PROFILE SMALL U 17,3/16/B1C1**  
(page 76-77)

**COVER SMALL F 16,4/4/C1**  
(page 91)

**DRIVER FLAT 250W/24V IP20 RADIUM**  
(page 98)

**BCU-PWM4-LR**  
(page 102)

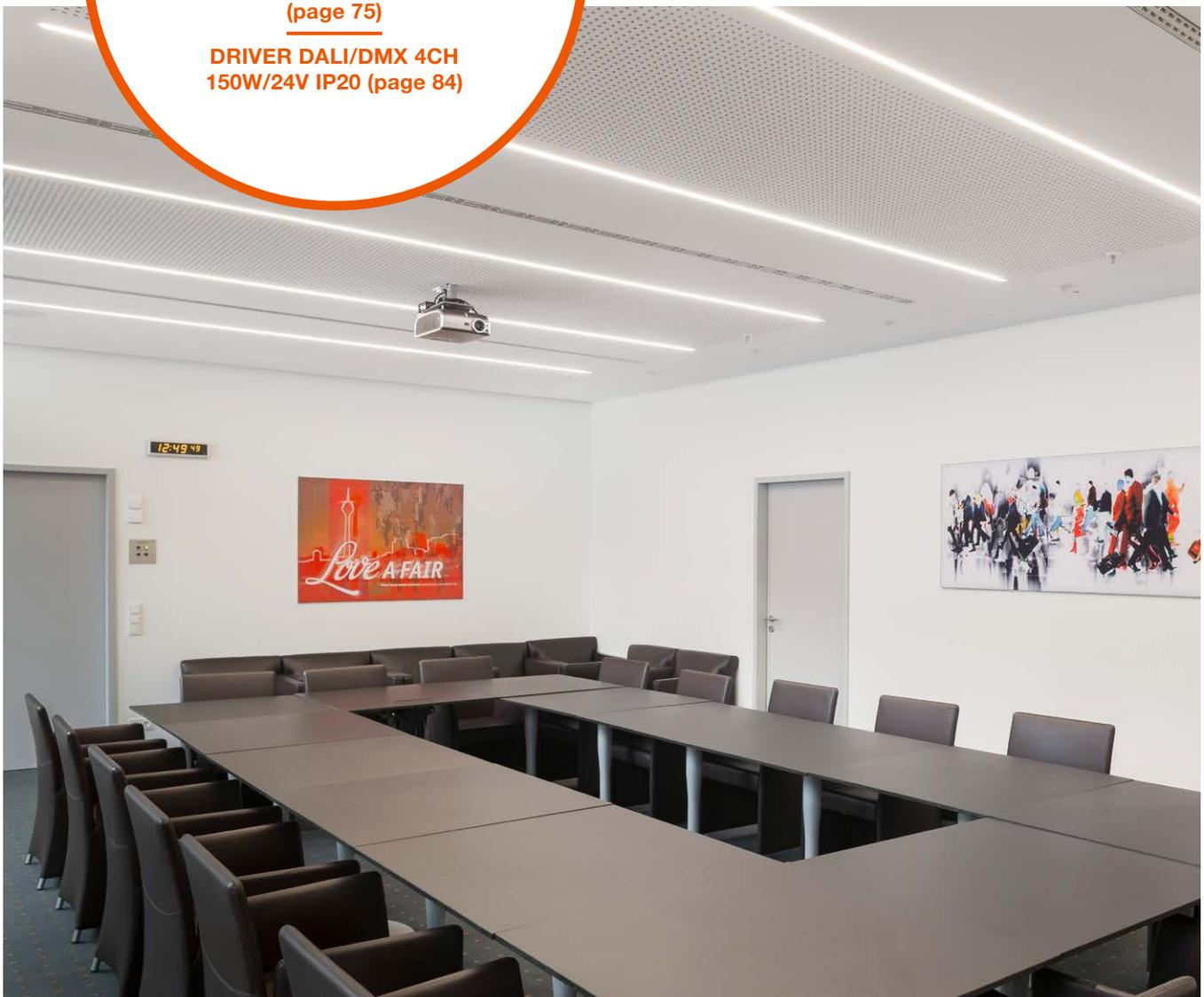
**LED STRIP 2200 S 940/24V**  
(page 22)

**PROFILE MEDIUM WING 40/25,9/B2C2**  
(page 72-73)

**COVER MEDIUM F 26/5/C2**  
(page 75)

**DRIVER DALI/DMX 4CH**  
150W/24V IP20 (page 84)

Grâce à la solution d'éclairage linéaire, les salles de conférence de la Messe Düsseldorf brillent d'une lumière uniforme. Dans le même temps, la lumière vive des strips LED fournit un éclairage de base adéquat pour les chambres. L'éclairage a été installé à l'aide d'un profil d'installation en aluminium qui a été inséré dans le plafond en plaque de plâtre à l'aide de ressorts de montage. Grâce à la disposition symétrique et linéaire du système d'éclairage, une impression optiquement de haute qualité de la chambre entière est créée.



# Les produits.

## Strips LED.



Que ce soit à l'intérieur ou à l'extérieur, que ce soit pour un éclairage général ou d'accentuation, que ce soit pour des projets d'éclairage petits, moyens ou grands: les strips LED flexibles de Radium sont polyvalentes, très durables et extrêmement écoénergétiques. Ils conviennent à la fois avec des matériaux de haute qualité et un traitement soigné. Et grâce au petit pitch des LED, ils assurent une répartition homogène de la lumière partout sans créer d'ombres entre les LED individuelles.

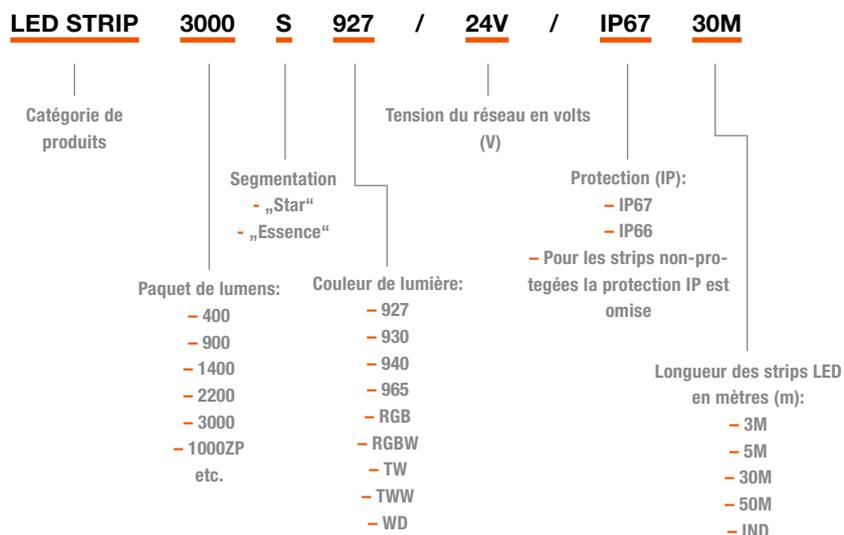
### Points forts des produits

- LED Star Strip ZeroPitch & ZeroPitch Furniture: [page 28](#)
- LED Star Strip Tunable White: [page 30](#)
- LED Star Strip WarmDIM: [page 32](#)
- LED Star Strip RGB et RGBW: [page 34](#)
- LED Strip Easy Connect: [à partir de la page 56](#)



# Contenu

LED Star Strips	22
LED Star Strips Étanche	36
LED Essence Strips	42
LED Essence Strips Étanche	50
Strips LED Easy Connect	56
Accessoires	62
Compatibilité des accessoires	64



# LED Star Strip 400 et 900



## Caractéristiques du produit:

- Très longue durée de vie: **60.000 h L80B50**
- Très bon rendu des couleurs: **CRI >90**
- Convient pour un fonctionnement sur **24 V DC**
- Haute cohérence des couleurs: **SDCM <3**
- Très haute efficacité jusqu'à **162 lm/W**
- Convient aux environnements secs et protégés

## Avantages:

- Grande longueur maximale utilisable: jusqu'à 18 m, sans perte de flux lumineux grâce au CI et à la haute teneur en cuivre du circuit imprimé
- Échelle centimétrique sur la strips LED
- Pointes de soudure particulièrement grandes
- Lumière homogène avec jusqu'à **160 LEDs par mètre**



## LED Star Strip 400

							mm		pcs.	
1	RSTA4585	<b>LED STRIP 400 S 927/24V 5M</b>	2,8	415	80	●	12,5	D	2	10
1	RSTA4595	<b>LED STRIP 400 S 930/24V 5M</b>	2,8	430	80	●	12,5	D	2	10
1	RSTA4605	<b>LED STRIP 400 S 940/24V 5M</b>	2,8	450	80	○	12,5	D	2	10
1	RSTA4615	<b>LED STRIP 400 S 965/24V 5M*</b>	2,8	445	80	●	12,5	D	2	10

## LED Star Strip 900

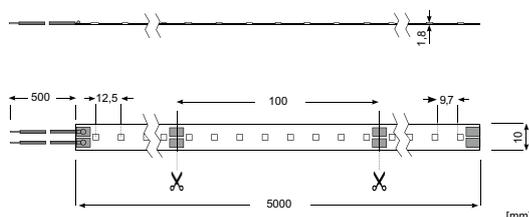
2	RSTA4625	<b>LED STRIP 900 S 927/24V 5M</b>	5,6	840	160	●	6,3	D	2	10
2	RSTA4635	<b>LED STRIP 900 S 930/24V 5M</b>	5,6	870	160	●	6,3	D	2	10
2	RSTA4645	<b>LED STRIP 900 S 940/24V 5M</b>	5,6	915	160	○	6,3	D	2	10
2	RSTA4655	<b>LED STRIP 900 S 965/24V 5M*</b>	5,6	905	160	●	6,3	D	2	10

\* Les strips LED avec une température de couleur de 6500 K ne sont disponibles que sur demande.

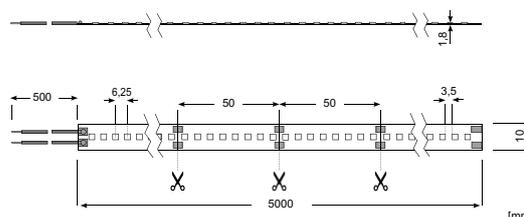


## Longueurs disponibles

		mm	m	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1	<b>LED STRIP 400 S 927/24V</b>	100	18	RSTA4585	RSTA4580	RSTA4581
1	<b>LED STRIP 400 S 930/24V</b>	100	18	RSTA4595	RSTA4590	RSTA4591
1	<b>LED STRIP 400 S 940/24V</b>	100	18	RSTA4605	RSTA4600	RSTA4601
1	<b>LED STRIP 400 S 965/24V*</b>	100	18	RSTA4615	RSTA4610	RSTA4611
2	<b>LED STRIP 900 S 927/24V</b>	50	13	RSTA4625	RSTA4620	RSTA4621
2	<b>LED STRIP 900 S 930/24V</b>	50	13	RSTA4635	RSTA4630	RSTA4631
2	<b>LED STRIP 900 S 940/24V</b>	50	13	RSTA4645	RSTA4640	RSTA4641
2	<b>LED STRIP 900 S 965/24V*</b>	50	13	RSTA4655	RSTA4650	RSTA4651



1



2

## Connecteur d'alimentation pour strip

**STRIP CON**  
2PIN 10MM/50CM  
FXZA4461



## Connecteur strip au strip

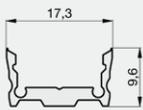
**STRIP CABLE BRIDGE**  
2PIN 10MM/5CM 4PCS  
FXZA4510



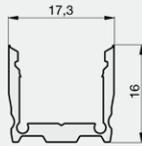
Veillez vous référer à la [page 62](#) pour plus d'informations sur le produit.

## Profils

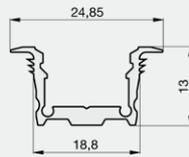
**PROFILE SMALL U FLAT**  
17.3/9.6/B1C1 1M  
TRPA2511



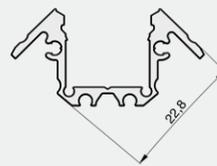
**PROFILE SMALL U**  
17.3/16/B1C1 1M  
TRPA2501



**PROFILE SMALL WING**  
25/13/B1C1 1M  
TRPA2521

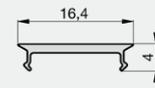


**PROFILE SMALL CORNER**  
22.8/22.8/B1C1 1M  
TRPA2531

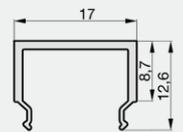


## Couvercles

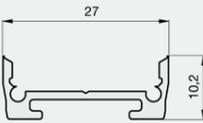
**COVER SMALL F**  
16.4/4/C1 1M  
ZTPA2571



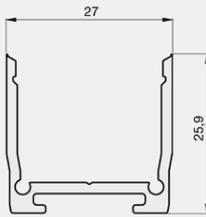
**COVER SMALL SQUARE**  
17/9/C1 1M  
ZTPA3111



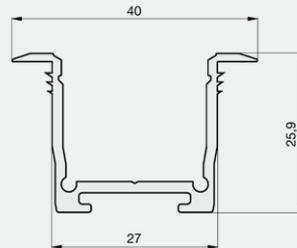
**PROFILE MEDIUM U FLAT**  
27/10.2/B2C2 1M  
TRPA2551



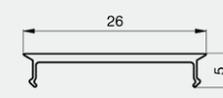
**PROFILE MEDIUM U**  
27/25.9/B2C2 1M  
TRPA2541



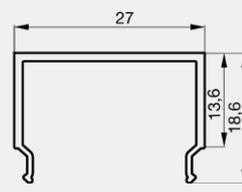
**PROFILE MEDIUM WING**  
40/25.9/B2C2 1M  
TRPA2561



**COVER MEDIUM F**  
26/5/C2 1M  
ZTPA2591



**COVER MEDIUM SQUARE**  
27/14/C2 1M  
ZTPA3121



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66 et suivantes](#).

## Drivers LED

**Sans gradation**  
**DRIVER FLAT 36W/24V**  
IP20 RADIUM  
OTNA3102



**LED Star Strip 400** 12,8 m  
**LED Star Strip 900** 6,4 m

**Gradable Phasecut**  
**DRIVER PHASECUT 36W/24V**  
IP20 RADIUM  
OTDA4077



**LED Star Strip 400** 12,8 m  
**LED Star Strip 900** 6,4 m

**Gradable DALI**  
**DRIVER DALI 1CH 36W/24V**  
IP20 RADIUM  
OTDA4070



**LED Star Strip 400** 12,8 m  
**LED Star Strip 900** 6,4 m

**Gradable Casambi (Bluetooth)**  
**DRIVER BT 1CH 35W/24V**  
IP20  
OTDA2443



**LED Star Strip 400** 12,5 m  
**LED Star Strip 900** 6,2 m

Veillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

# LED Star Strip 1400 et 2200



## Caractéristiques du produit:

- Très longue durée de vie: **60.000 h L80B50**
- Très bon rendu des couleurs: **CRI >90**
- Convient pour un fonctionnement sur **24 V DC**
- Haute cohérence des couleurs: **SDCM <3**
- Très haute efficacité jusqu'à **164 lm/W**
- Convient aux environnements secs et protégés

## Avantages:

- Grande longueur maximale utilisable sans perte de flux lumineux grâce au CI et à la haute teneur en cuivre du circuit imprimé
- Échelle centimétrique sur la strips LED
- Pointes de soudure particulièrement grandes
- Lumière homogène avec jusqu'à **160 LEDs par mètre**



1



## LED Star Strip 1400

							mm		pcs.	
1	RSTA4665	<b>LED STRIP 1400 S 927/24V 5M</b>	9,0	1375	160	●	6,3	D	2	10
1	RSTA4675	<b>LED STRIP 1400 S 930/24V 5M</b>	9,0	1420	160	●	6,3	D	2	10
1	RSTA4685	<b>LED STRIP 1400 S 940/24V 5M</b>	9,0	1490	160	○	6,3	D	2	10
1	RSTA4695	<b>LED STRIP 1400 S 965/24V 5M*</b>	9,0	1475	160	●	6,3	D	2	10

## LED Star Strip 2200

1	RSTA4705	<b>LED STRIP 2200 S 927/24V 5M</b>	14	2100	160	●	6,3	D	2	10
1	RSTA4715	<b>LED STRIP 2200 S 930/24V 5M</b>	14	2150	160	●	6,3	D	2	10
1	RSTA4725	<b>LED STRIP 2200 S 940/24V 5M</b>	14	2250	160	○	6,3	D	2	10
1	RSTA4735	<b>LED STRIP 2200 S 965/24V 5M*</b>	14	2230	160	●	6,3	D	2	10

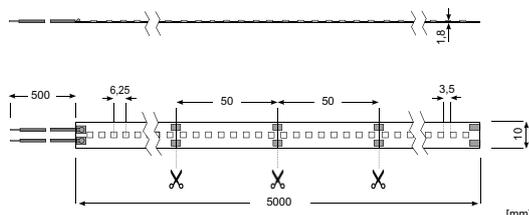
**Note:** Pour un fonctionnement approprié du strip LED, un profil en aluminium est requis pour le refroidissement.

\* Les strips LED avec une température de couleur de 6500 K ne sont disponibles que sur demande.



## Longueurs disponibles

		mm	m	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1	<b>LED STRIP 1400 S 927/24V</b>	50	10	RSTA4665	RSTA4660	RSTA4661
1	<b>LED STRIP 1400 S 930/24V</b>	50	10	RSTA4675	RSTA4670	RSTA4671
1	<b>LED STRIP 1400 S 940/24V</b>	50	10	RSTA4685	RSTA4680	RSTA4681
1	<b>LED STRIP 1400 S 965/24V*</b>	50	10	RSTA4695	RSTA4690	RSTA4691
1	<b>LED STRIP 2200 S 927/24V</b>	50	7	RSTA4705	RSTA4700	RSTA4701
1	<b>LED STRIP 2200 S 930/24V</b>	50	7	RSTA4715	RSTA4710	RSTA4711
1	<b>LED STRIP 2200 S 940/24V</b>	50	7	RSTA4725	RSTA4720	RSTA4721
1	<b>LED STRIP 2200 S 965/24V*</b>	50	7	RSTA4735	RSTA4730	RSTA4731



1

## Connecteur d'alimentation pour strip

**STRIP CON**  
2PIN 10MM/50CM  
FXZA4461



## Connecteur strip au strip

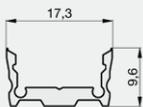
**STRIP CABLE BRIDGE**  
2PIN 10MM/5CM 4PCS  
FXZA4510



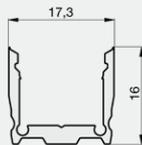
Veillez vous référer à la [page 62](#) pour plus d'informations sur le produit.

## Profils

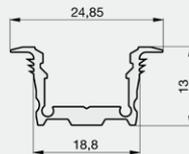
**PROFILE SMALL U FLAT**  
17.3/9.6/B1C1 1M  
TRPA2511



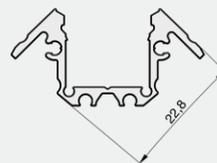
**PROFILE SMALL U**  
17.3/16/B1C1 1M  
TRPA2501



**PROFILE SMALL WING**  
25/13/B1C1 1M  
TRPA2521



**PROFILE SMALL CORNER**  
22.8/22.8/B1C1 1M  
TRPA2531

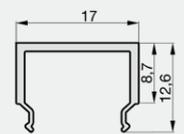


## Couvercles

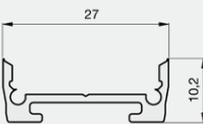
**COVER SMALL F**  
16.4/4/C1 1M  
ZTPA2571



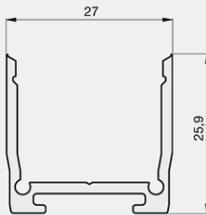
**COVER SMALL SQUARE**  
17/9/C1 1M  
ZTPA3111



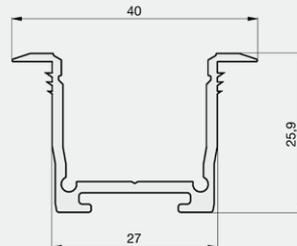
**PROFILE MEDIUM U FLAT**  
27/10.2/B2C2 1M  
TRPA2551



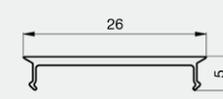
**PROFILE MEDIUM U**  
27/25.9/B2C2 1M  
TRPA2541



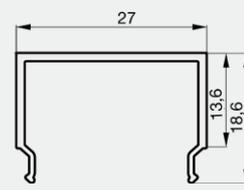
**PROFILE MEDIUM WING**  
40/25.9/B2C2 1M  
TRPA2561



**COVER MEDIUM F**  
26/5/C2 1M  
ZTPA2591



**COVER MEDIUM SQUARE**  
27/14/C2 1M  
ZTPA3121



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66 et suivantes](#).

## Drivers LED

**Sans gradation**  
**DRIVER FLAT 60W/24V**  
IP20 RADIUM  
OTNA3103



**Gradable Phasecut**  
**DRIVER PHASECUT 75W/24V**  
IP20 RADIUM  
OTDA3026



**Gradable DALI**  
**DRIVER DALI 1CH 75W/24V**  
IP20 RADIUM  
OTDA4071



**Gradable Casambi (Bluetooth)**  
**DRIVER BT 1CH 60W/24V**  
IP20  
OTDA2444



**LED Star Strip 1400** 6,6 m  
**LED Star Strip 2200** 4,2 m



**LED Star Strip 1400** 8,3 m  
**LED Star Strip 2200** 5,3 m



**LED Star Strip 1400** 8,3 m  
**LED Star Strip 2200** 5,3 m



**LED Star Strip 1400** 6,6 m  
**LED Star Strip 2200** 4,2 m



Veillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

# LED Star Strip 3000



## Caractéristiques du produit:

- Très longue durée de vie: **60.000 h L80B50**
- Très bon rendu des couleurs: **CRI >90**
- Convient pour un fonctionnement sur **24 V DC**
- Haute cohérence des couleurs: **SDCM <3**
- Haute efficacité jusqu'à **160 lm/W**
- Convient aux environnements secs et protégés

## Avantages:

- Grande longueur maximale utilisable sans perte de flux lumineux grâce au CI et à la haute teneur en cuivre du circuit imprimé
- Échelle centimétrique sur la strips LED
- Pointes de soudure particulièrement grandes
- Lumière homogène avec jusqu'à **160 LEDs par mètre**



1



## LED Star Strip 3000

							mm		pcs.	
1	RSTA4745	<b>LED STRIP 3000 S 927/24V 5M</b>	20,0	2920	160		6,3	D	2	10
1	RSTA4755	<b>LED STRIP 3000 S 930/24V 5M</b>	20,0	3010	160		6,3	D	2	10
1	RSTA4765	<b>LED STRIP 3000 S 940/24V 5M</b>	20,0	3160	160		6,3	D	2	10
1	RSTA4775	<b>LED STRIP 3000 S 965/24V 5M*</b>	20,0	3130	160		6,3	D	2	10

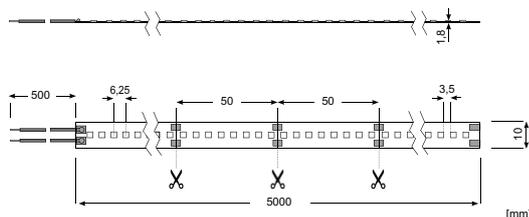
**Note:** Pour un fonctionnement approprié du strip LED, un profil en aluminium est requis pour le refroidissement.

\* Les strips LED avec une température de couleur de 6500 K ne sont disponibles que sur demande.



## Longueurs disponibles

		mm	m	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1	<b>LED STRIP 3000 S 927/24V</b>	50	5	RSTA4745	RSTA4740	RSTA4741
1	<b>LED STRIP 3000 S 930/24V</b>	50	5	RSTA4755	RSTA4750	RSTA4751
1	<b>LED STRIP 3000 S 940/24V</b>	50	5	RSTA4765	RSTA4760	RSTA4761
1	<b>LED STRIP 3000 S 965/24V*</b>	50	5	RSTA4775	RSTA4770	RSTA4771



1

## Connecteur d'alimentation pour strip

**STRIP CON**  
2PIN 10MM/50CM  
FXZA4461



## Connecteur strip au strip

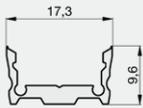
**STRIP CABLE BRIDGE**  
2PIN 10MM/5CM 4PCS  
FXZA4510



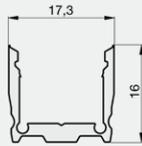
Veillez vous référer à la [page 62](#) pour plus d'informations sur le produit.

## Profils

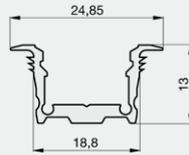
**PROFILE SMALL U FLAT**  
17.3/9.6/B1C1 1M  
TRPA2511



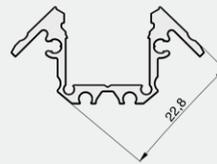
**PROFILE SMALL U**  
17.3/16/B1C1 1M  
TRPA2501



**PROFILE SMALL WING**  
25/13/B1C1 1M  
TRPA2521



**PROFILE SMALL CORNER**  
22.8/22.8/B1C1 1M  
TRPA2531

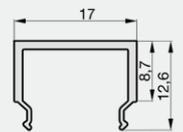


## Couvercles

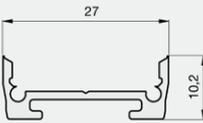
**COVER SMALL F**  
16.4/4/C1 1M  
ZTPA2571



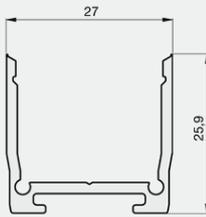
**COVER SMALL SQUARE**  
17/9/C1 1M  
ZTPA3111



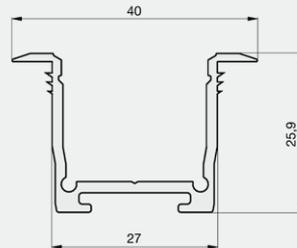
**PROFILE MEDIUM U FLAT**  
27/10.2/B2C2 1M  
TRPA2551



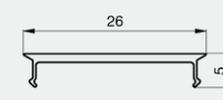
**PROFILE MEDIUM U**  
27/25.9/B2C2 1M  
TRPA2541



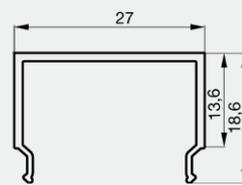
**PROFILE MEDIUM WING**  
40/25.9/B2C2 1M  
TRPA2561



**COVER MEDIUM F**  
26/5/C2 1M  
ZTPA2591



**COVER MEDIUM SQUARE**  
27/14/C2 1M  
ZTPA3121



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66 et suivantes](#).

## Drivers LED

**Sans gradation**

**DRIVER FLAT 120W/24V IP20 RADIUM**  
OTNA3105



**LED Star Strip 3000**



6,0 m

**Gradable Phasecut**

**DRIVER PHASECUT 75W/24V IP20 RADIUM**  
OTDA3026



**LED Star Strip 3000**



3,7 m

**Gradable DALI**

**DRIVER DALI 1CH 100W/24V IP20 RADIUM**  
OTDA4072



**LED Star Strip 3000**



5,0 m

**Gradable Casambi (Bluetooth)**

**DRIVER BT 1CH 100W/24V IP20 TRIDONIC**  
OTDA2445



**LED Star Strip 3000**



5,0 m

Veillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

# LED Star Strip 1000 ZeroPitch et 400 ZeroPitch Furniture



## Caractéristiques du produit:

- Très longue durée de vie: **60.000 h L70B10**
- Très bon rendu des couleurs: **CRI >90**
- Convient pour un fonctionnement sur **24 V DC**
- Angle de rayonnement large: **160°**
- Convient aux environnements secs et protégés

## Avantages:

- Ligne lumineuse continue sans points lumineux
- Parfaitement adapté à l'utilisation dans des profils superplats ou pour l'encastrement dans un meuble
- Faible éblouissement par rapport aux LED CMS



## LED Star Strip 1000 ZeroPitch

									mm	pcs.
1	RSTA2945	LED STRIP 1000ZP S 927/24V 5M	10,0	820	544	●	-	G	2	10
1	RSTA2955	LED STRIP 1000ZP S 930/24V 5M	10,0	900	544	●	-	G	2	10
1	RSTA2965	LED STRIP 1000ZP S 940/24V 5M	10,0	980	544	○	-	F	2	10
1	RSTA2975	LED STRIP 1000ZP S 965/24V 5M*	10,0	1000	544	●	-	F	2	10

## LED Star Strip 400 ZeroPitch Furniture

2	RSTA3783	LED STRIP 400ZPF S 927/24V 3M	4,5	320	420	●	-	G	2	10
2	RSTA3793	LED STRIP 400ZPF S 930/24V 3M	4,5	350	420	●	-	G	2	10
2	RSTA3803	LED STRIP 400ZPF S 940/24V 3M	4,5	400	420	○	-	G	2	10

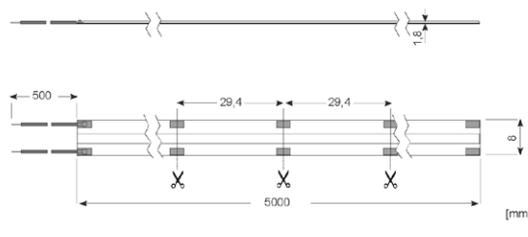
\* Les strips LED avec une température de couleur de 6500 K ne sont disponibles que sur demande.



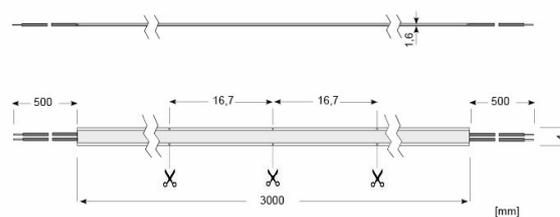
## Longueurs disponibles

		mm	m	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1	LED STRIP 1000ZP S 927/24V	29,4	5	RSTA2945	RSTA2940	RSTA2941
1	LED STRIP 1000ZP S 930/24V	29,4	5	RSTA2955	RSTA2950	RSTA2951
1	LED STRIP 1000ZP S 940/24V	29,4	5	RSTA2965	RSTA2960	RSTA2961
1	LED STRIP 1000ZP S 965/24V*	29,4	5	RSTA2975	RSTA2970	RSTA2971
2	LED STRIP 400ZPF S 927/24V	16,7	3	RSTA3783	-	-
2	LED STRIP 400ZPF S 930/24V	16,7	3	RSTA3793	-	-
2	LED STRIP 400ZPF S 940/24V	16,7	3	RSTA3803	-	-

\*\*Note: 3 mètres pour le LED STRIP 400ZPF



1



2

## Confection individuelle

### SERVICE DÉCOUPE DU STRIP

Nos strips LED ZeroPitch sont assemblées exactement selon vos spécifications. Les longueurs individuelles sont livrées avec un câble soudé de 0,5 m de long en standard.

Pour plus d'informations sur la confection, voir [page 11](#).

## Connecteur d'alimentation pour strip

**STRIP CON 2PIN**  
8MM/50CM\*  
FXZA4460

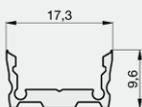


Veillez vous référer à la [page 62](#) pour plus d'informations sur le produit.

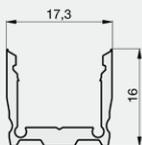
\*Note: Non compatible avec LED Star Strip ZeroPitch Furniture.

## Profils

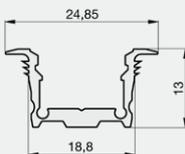
**PROFILE SMALL U FLAT**  
17.3/9.6/B1C1 1M  
TRPA2511



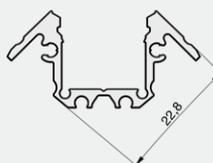
**PROFILE SMALL U**  
17.3/16/B1C1 1M  
TRPA2501



**PROFILE SMALL WING**  
25/13/B1C1 1M  
TRPA2521

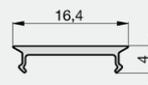


**PROFILE SMALL CORNER**  
22.8/22.8/B1C1 1M  
TRPA2531

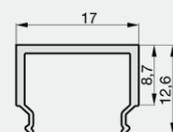


## Couvercles

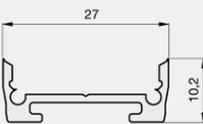
**COVER SMALL F**  
16.4/4/C1 1M  
ZTPA2571



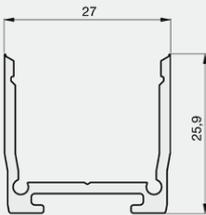
**COVER SMALL SQUARE**  
17/9/C1 1M  
ZTPA3111



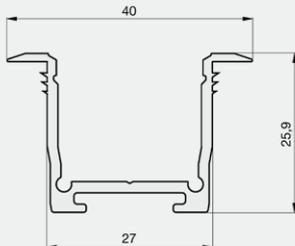
**PROFILE MEDIUM U FLAT**  
27/10.2/B2C2 1M  
TRPA2551



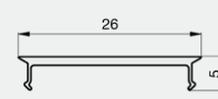
**PROFILE MEDIUM U**  
27/25.9/B2C2 1M  
TRPA2541



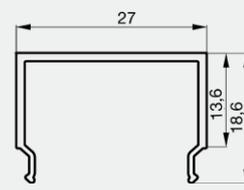
**PROFILE MEDIUM WING**  
40/25.9/B2C2 1M  
TRPA2561



**COVER MEDIUM F**  
26/5/C2 1M  
ZTPA2591



**COVER MEDIUM SQUARE**  
27/14/C2 1M  
ZTPA3121



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66 et suivantes](#).

## Drivers LED

### Sans gradation

**DRIVER FLAT 60W/24V**  
IP20 RADIUM  
OTNA3103



### Gradable Phasecut

**DRIVER PHASECUT 75W/24V**  
IP20 RADIUM  
OTDA3026



### Gradable DALI

**DRIVER DALI 2CH 75W/24V**  
IP20 RADIUM  
OTDA4074



### Gradable Casambi (Bluetooth)

**DRIVER BT 1CH 60W/24V IP20**  
TRIDONIC  
OTDA2444



### LED Star Strip

**1000 ZeroPitch** 6,0 m  
**400 ZeroPitch Furniture** 13,3 m

### LED Star Strip

**1000 ZeroPitch** 7,5 m  
**400 ZeroPitch Furniture** 16,6 m

### LED Star Strip

**1000 ZeroPitch** 7,5 m  
**400 ZeroPitch Furniture** 16,6 m

### LED Star Strip

**1000 ZeroPitch** 6,0 m  
**400 ZeroPitch Furniture** 13,3 m

Veillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

# LED Star Strip 2000 et 3100 Tunable White



## Caractéristiques du produit 2000 TW:

- Très longue durée de vie: **60.000 h L70B10**
- Très bon rendu des couleurs: **CRI >80**
- Convient pour un fonctionnement sur **24 V DC**
- Température de couleur variable: **Tunable White (2700-6500 K) et Tunable Warmwhite (2200-4000 K)**
- Convient aux environnements secs et protégés

## Caractéristiques du produit 3100 TW:

- Très longue durée de vie: **60.000 h L80B50**
- Très bon rendu des couleurs: **CRI >90**
- Convient pour un fonctionnement sur **24 V DC**
- Température de couleur variable: **Tunable White (2700-6500 K)**
- Convient aux environnements secs et protégés



## LED Star Strip 2000 Tunable White

						mm		pcs.	
1	RSTA2205	<b>LED STRIP 2000 S TWW/24V 5M</b>	19,2	1950	140	14,3	F	3	10
1	RSTA2195	<b>LED STRIP 2000 S TW/24V 5M</b>	19,2	2020	140	14,3	F	3	10

## LED Star Strip 3100 Tunable White

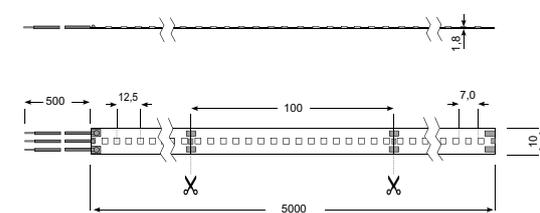
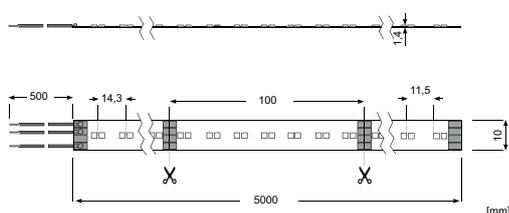
2	RSTA4785	<b>LED STRIP 3100 S TW/24V 5M</b>	20,5	3100	160	12,5	D	3	10
---	----------	-----------------------------------	------	------	-----	------	---	---	----

Note: Pour un fonctionnement approprié du strip LED, un profil en aluminium est requis pour le refroidissement.



## Longueurs disponibles

		mm	m	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1	<b>LED STRIP 2000 S TWW/24V</b>	100	7	RSTA2205	RSTA2200	RSTA2201
1	<b>LED STRIP 2000 S TW/24V</b>	100	7	RSTA2195	RSTA2190	RSTA2191
2	<b>LED STRIP 3100 S TW/24V</b>	100	5	RSTA4785	RSTA4780	RSTA4781



## Confection individuelle

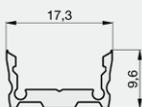
### SERVICE DÉCOUPE DU STRIP

Nos strips LED Tunable White sont assemblés exactement selon vos spécifications. Les longueurs individuelles sont livrées avec un câble soudé de 0,5 m de long en standard.

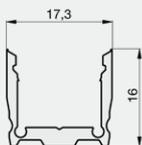
Pour plus d'informations sur la confection, voir [page 11](#).

### Profils

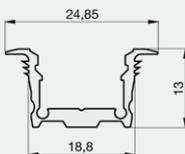
**PROFILE SMALL U FLAT**  
17.3/9.6/B1C1 1M  
TRPA2511



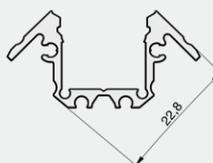
**PROFILE SMALL U**  
17.3/16/B1C1 1M  
TRPA2501



**PROFILE SMALL WING**  
25/13/B1C1 1M  
TRPA2521

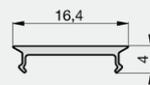


**PROFILE SMALL CORNER**  
22.8/22.8/B1C1 1M  
TRPA2531

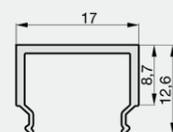


### Couvercles

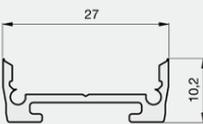
**COVER SMALL F**  
16.4/4/C1 1M  
ZTPA2571



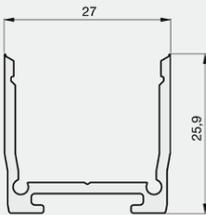
**COVER SMALL SQUARE**  
17/9/C1 1M  
ZTPA3111



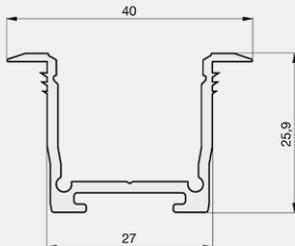
**PROFILE MEDIUM U FLAT**  
27/10.2/B2C2 1M  
TRPA2551



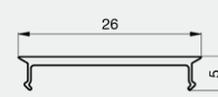
**PROFILE MEDIUM U**  
27/25.9/B2C2 1M  
TRPA2541



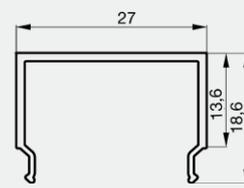
**PROFILE MEDIUM WING**  
40/25.9/B2C2 1M  
TRPA2561



**COVER MEDIUM F**  
26/5/C2 1M  
ZTPA2591



**COVER MEDIUM SQUARE**  
27/14/C2 1M  
ZTPA3121



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66 et suivantes](#).

### Drivers LED

**Gradable DALI**  
DRIVER DALI 2CH 75W/24V  
IP20 RADIUM  
OTDA4074

**Gradable DALI**  
DRIVER DALI 2CH 150W/24V  
IP20 RADIUM  
OTDA4075

### Gradateurs LED

**Commande d'éclairage Zigbee\***  
DIMMER ZIGBEE 5CH  
480W/12-24V IP20  
LMZA4000

**Commande d'éclairage Casambi (PWM4)\***  
CBU-PWM4-LR  
LMBA4969



LED Star Strip 2000 TW	3,9 m
LED Star Strip 2000 TWW	3,9 m
LED Star Strip 3100 TW	3,6 m



LED Star Strip 2000 TW	7,8 m
LED Star Strip 2000 TWW	7,8 m
LED Star Strip 3100 TW	7,3 m



LED Star Strip 2000 TW	25,0 m
LED Star Strip 2000 TWW	25,0 m
LED Star Strip 3100 TW	23,4 m



LED Star Strip 2000 TW	7,5 m
LED Star Strip 2000 TWW	7,5 m
LED Star Strip 3100 TW	7,0 m

Veuillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veuillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

\*Note: Un driver de LED 24V DC est nécessaire pour le fonctionnement.

# LED Star Strip 900 et 1500 WarmDIM



## Caractéristiques du produit:

- Très longue durée de vie: **60.000 h L70B10**
- Très bon rendu des couleurs: **CRI >90**
- Convient pour un fonctionnement sur **24V DC**
- Haute cohérence des couleurs: **SDCM <3**
- Convient aux environnements secs et protégés

## Avantages du produit::

- Adaptation automatique de l'ambiance lumineuse lors de la diminution de l'intensité lumineuse
- Lumière blanche chaude à 100% et lumière blanche super chaude, lorsque l'intensité lumineuse est réduite (4000-1900 K / 3000-1900 K)
- Pas de gradateur DALI à deux canaux ni d'appareil de commande nécessaire
- Courbe de variation optimisée pour une transition nette



1



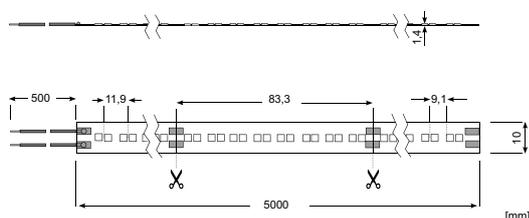
## LED Star Strip 900 et 1500 WarmDIM

							mm		pcs.	
1	RSTA2905	<b>LED STRIP 900WD S 930-919/24V 5M</b>	10,0	890	168		11,9	G	2	10
1	RSTA2915	<b>LED STRIP 900WD S 940-919/24V 5M</b>	10,0	950	168		11,9	F	2	10
1	RSTA2925	<b>LED STRIP 1500WD S 930-919/24V 5M</b>	14,4	1410	168		11,9	F	2	10
1	RSTA2935	<b>LED STRIP 1500WD S 940-919/24V 5M</b>	14,4	1500	168		11,9	F	2	10



## Longueurs disponibles

		mm	m	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1	<b>LED STRIP 900WD S 930-919/24V</b>	83,3	5	RSTA2905	RSTA2900	RSTA2901
1	<b>LED STRIP 900WD S 940-919/24V</b>	83,3	5	RSTA2915	RSTA2910	RSTA2911
1	<b>LED STRIP 1500WD S 930-919/24V</b>	83,3	5	RSTA2925	RSTA2920	RSTA2921
1	<b>LED STRIP 1500WD S 940-919/24V</b>	83,3	5	RSTA2935	RSTA2930	RSTA2931



## Connecteur d'alimentation pour strip

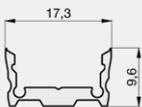
**STRIP CON 2PIN**  
**10MM/50CM**  
 FXZA4461



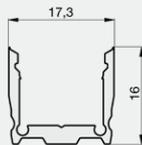
Veillez vous référer à la [page 62](#) pour plus d'informations sur le produit.

### Profils

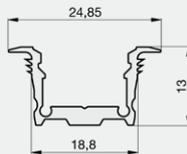
**PROFILE SMALL U FLAT**  
**17.3/9.6/B1C1 1M**  
 TRPA2511



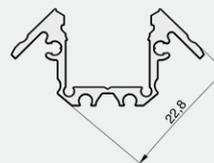
**PROFILE SMALL U**  
**17.3/16/B1C1 1M**  
 TRPA2501



**PROFILE SMALL WING**  
**25/13/B1C1 1M**  
 TRPA2521

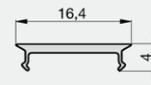


**PROFILE SMALL CORNER**  
**22.8/22.8/B1C1 1M**  
 TRPA2531

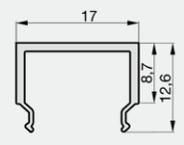


### Couvercles

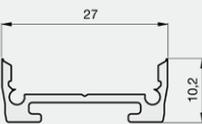
**COVER SMALL F**  
**16.4/4/C1 1M**  
 ZTPA2571



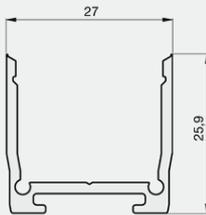
**COVER SMALL SQUARE**  
**17/9/C1 1M**  
 ZTPA3111



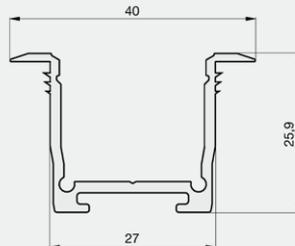
**PROFILE MEDIUM U FLAT**  
**27/10.2/B2C2 1M**  
 TRPA2551



**PROFILE MEDIUM U**  
**27/25.9/B2C2 1M**  
 TRPA2541



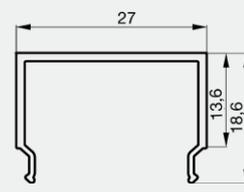
**PROFILE MEDIUM WING**  
**40/25.9/B2C2 1M**  
 TRPA2561



**COVER MEDIUM F**  
**26/5/C2 1M**  
 ZTPA2591



**COVER MEDIUM SQUARE**  
**27/14/C2 1M**  
 ZTPA3121



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66 et suivantes](#).

### Drivers LED

**Gradable Phasecut**  
**DRIVER PHASECUT 75W/24V**  
**IP20 RADIUM**  
 OTDA3026



**Gradable DALI**  
**DRIVER DALI 1CH 100W/24V**  
**IP20**  
 OTDA4072



**Gradable Casambi (Bluetooth)**  
**DRIVER BT 1CH 100W/24V**  
**IP20 TRIDONIC**  
 OTDA2445



### Gradateur LED

**Commande d'éclairage Casambi (PWM4)\***  
**CBU-PWM4-LR**  
 LMBA4969



**LED Star Strip**  
**900 WarmDIM** 7,5 m  
**1500 WarmDIM** 5,2 m



**LED Star Strip**  
**900 WarmDIM** 10,0 m  
**1500 WarmDIM** 6,9 m



**LED Star Strip**  
**900 WarmDIM** 10,0 m  
**1500 WarmDIM** 6,9 m



**LED Star Strip**  
**900 WarmDIM** 14,4 m  
**1500 WarmDIM** 10,0 m



Veillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

\*Note: Un driver de LED 24V DC est nécessaire pour le fonctionnement.

# LED Star Strip 500 RGB et 700 RGBW



## Caractéristiques du produit:

- Longue durée de vie: **30.000 h L70B10**
- Lumière colorée dynamique grâce aux LED RGB
- Convient pour un fonctionnement sur **24 V DC**
- Fonction optimale avec gradateurs LED multicanaux
- Convient aux environnements secs et protégés



### LED Star Strip 500 RGB

						mm	pcs.
1	RSTA2175	<b>LED STRIP 500 S RGB/24V 5M*</b>	14,4	560	70	14,3	4

### LED Star Strip 700 RGBW

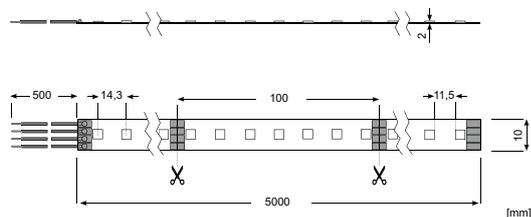
2	RSTA2185	<b>LED STRIP 700 S RGBW/24V 5M</b>	12,0	700	70	14,3	5
---	----------	------------------------------------	------	-----	----	------	---

\*Note: Pour un fonctionnement approprié du strip LED, un profil en aluminium est requis pour le refroidissement.

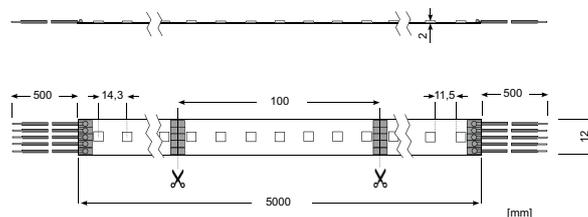


### Longueurs disponibles

	mm	m	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article	
1	<b>LED STRIP 500 S RGB/24V</b>	100	7	RSTA2175	RSTA2170	RSTA2171
2	<b>LED STRIP 700 S RGBW/24V</b>	100	8	RSTA2185	RSTA2180	RSTA2181



1



2

## Connecteur d'alimentation pour strip

**STRIP CON CP**  
4PIN 10MM/50CM\*  
FXZA2471



## Connecteur strip au strip

**STRIP CABLE BRIDGE CP**  
4PIN 10MM/5CM\*  
FXZA2478



**STRIP BRIDGE CP**  
4PIN 10MM\*  
FXZA2476

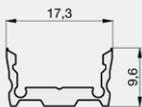


Veillez vous référer à la [page 62](#) pour plus d'informations sur le produit.

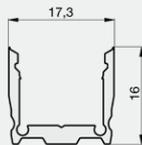
\*Note: Non compatible avec le LED Star Strip 700 RGBW. Compatibilité des accessoires à la [page 64-65](#).

## Profils

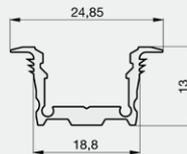
**PROFILE SMALL U FLAT**  
17.3/9.6/B1C1 1M  
TRPA2511



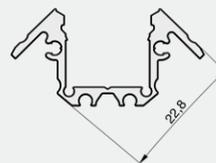
**PROFILE SMALL U**  
17.3/16/B1C1 1M  
TRPA2501



**PROFILE SMALL WING**  
25/13/B1C1 1M  
TRPA2521



**PROFILE SMALL CORNER**  
22.8/22.8/B1C1 1M  
TRPA2531

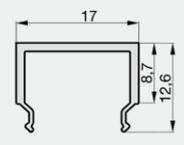


## Couvercles

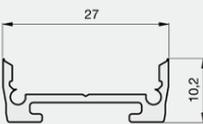
**COVER SMALL F**  
16.4/4/C1 1M  
ZTPA2571



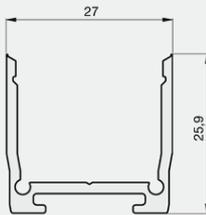
**COVER SMALL SQUARE**  
17/9/C1 1M  
ZTPA3111



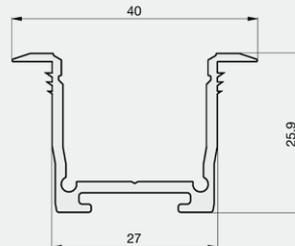
**PROFILE MEDIUM U FLAT**  
27/10.2/B2C2 1M  
TRPA2551



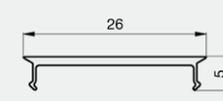
**PROFILE MEDIUM U**  
27/25.9/B2C2 1M  
TRPA2541



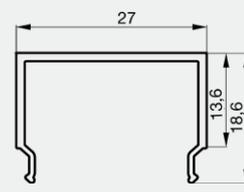
**PROFILE MEDIUM WING**  
40/25.9/B2C2 1M  
TRPA2561



**COVER MEDIUM F**  
26/5/C2 1M  
ZTPA2591



**COVER MEDIUM SQUARE**  
27/14/C2 1M  
ZTPA3121



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66 et suivantes](#).

## Drivers LED

**Gradable DALI/DMX**  
**DRIVER DALI/DMX 4CH 150W/24V**  
**IP20 RADIUM**  
OTDA4076



LED Star Strip	
500 RGB	10,4 m
700 RGBW	12,5 m

## Gradateurs LED

**Commande d'éclairage Zigbee\***  
**DIMMER ZIGBEE 5CH**  
**480W/12-24V IP20**  
LMZA4000



LED Star Strip	
500 RGB	19,0 m
700 RGBW	24,0 m

**Commande d'éclairage Casambi (PWM4)\***  
**CBU-PWM4-LR**  
LMBA4969



LED Star Strip	
500 RGB	10,0 m
700 RGBW	12,0 m

Veillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

\*Note: Un driver de LED 24V DC est nécessaire pour le fonctionnement.

# LED Star Strip 400 et 800 Étanche



## Caractéristiques du produit:

- Très longue durée de vie: **60.000 h L80B50**
- Très bon rendu des couleurs: **CRI >90**
- Convient pour un fonctionnement sur **24 V DC**
- Haut degré de protection grâce à une encapsulation en silicone de haute qualité: **IP67**
- Très haute efficacité jusqu'à **147 lm/W**

## Avantages:

- Grande longueur maximale utilisable sans perte de flux lumineux grâce au CI et à la haute teneur en cuivre du circuit imprimé
- Lumière homogène avec jusqu'à **160 LEDs par mètre**
- Protection contre les rayons UV, le chlore et les produits de nettoyage courants



1



2



## LED Star Strip 400 Étanche

							mm		pcs.	
1	RSTA4795	LED STRIP 400 S 927/24V/IP67 5M	2,8	375	80	●	12,5	E	2	10
1	RSTA4805	LED STRIP 400 S 930/24V/IP67 5M	2,8	390	80	●	12,5	E	2	10
1	RSTA4815	LED STRIP 400 S 940/24V/IP67 5M	2,8	405	80	○	12,5	E	2	10
1	RSTA4825	LED STRIP 400 S 965/24V/IP67 5M*	2,8	400	80	●	12,5	E	2	10

## LED Star Strip 800 Étanche

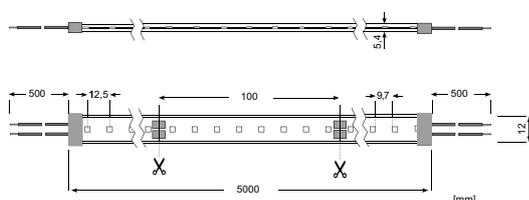
2	RSTA4835	LED STRIP 800 S 927/24V/IP67 5M	5,6	755	160	●	6,3	E	2	10
2	RSTA4845	LED STRIP 800 S 930/24V/IP67 5M	5,6	780	160	●	6,3	E	2	10
2	RSTA4855	LED STRIP 800 S 940/24V/IP67 5M	5,6	825	160	○	6,3	D	2	10
2	RSTA4865	LED STRIP 800 S 965/24V/IP67 5M*	5,6	815	160	●	6,3	E	2	10

\* Les strips LED avec une température de couleur de 6500 K ne sont disponibles que sur demande.

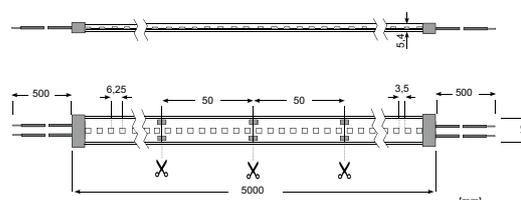


## Longueurs disponibles

		mm	m	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1	LED STRIP 400 S 927/24V/IP67	100	18	RSTA4795	RSTA4790	RSTA4791
1	LED STRIP 400 S 930/24V/IP67	100	18	RSTA4805	RSTA4800	RSTA4801
1	LED STRIP 400 S 940/24V/IP67	100	18	RSTA4815	RSTA4810	RSTA4811
1	LED STRIP 400 S 965/24V/IP67*	100	18	RSTA4825	RSTA4820	RSTA4821
2	LED STRIP 800 S 927/24V/IP67	50	13	RSTA4835	RSTA4830	RSTA4831
2	LED STRIP 800 S 930/24V/IP67	50	13	RSTA4845	RSTA4840	RSTA4841
2	LED STRIP 800 S 940/24V/IP67	50	13	RSTA4855	RSTA4850	RSTA4851
2	LED STRIP 800 S 965/24V/IP67*	50	13	RSTA4865	RSTA4860	RSTA4861



1



2

## Confection individuelle

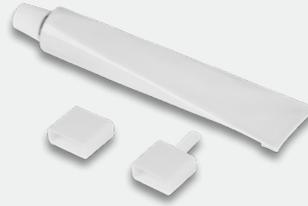
### SERVICE DÉCOUPE DU STRIP

Nous serions heureux d'assembler nos strips LED étanches selon vos spécifications. Les rouleaux de 5 mètres sont fournis avec un câble IP67 à chacune des deux extrémités.

Pour plus d'informations sur la confection, voir [page 11](#).

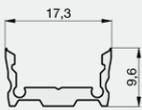
## Accessoires pour strips étanches

(Un nombre correspondant d'embouts et d'accessoires est inclus avec Les strips LED étanches)

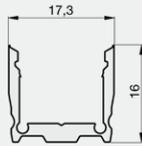


## Profils

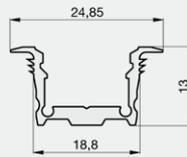
**PROFILE SMALL U FLAT**  
17.3/9.6/B1C1 1M\*  
TRPA2511



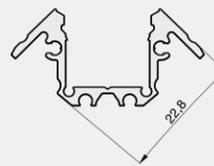
**PROFILE SMALL U**  
17.3/16/B1C1 1M  
TRPA2501



**PROFILE SMALL WING**  
25/13/B1C1 1M  
TRPA2521

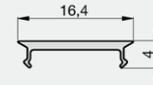


**PROFILE SMALL CORNER**  
22.8/22.8/B1C1 1M  
TRPA2531

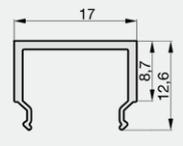


## Couvercles

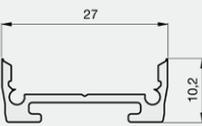
**COVER SMALL F**  
16.4/4/C1 1M  
ZTPA2571



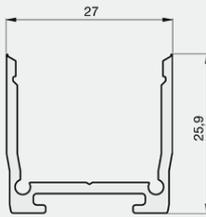
**COVER SMALL SQUARE**  
17/9/C1 1M  
ZTPA3111



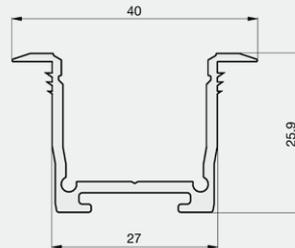
**PROFILE MEDIUM U FLAT**  
27/10.2/B2C2 1M\*  
TRPA2551



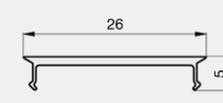
**PROFILE MEDIUM U**  
27/25.9/B2C2 1M  
TRPA2541



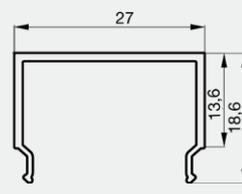
**PROFILE MEDIUM WING**  
40/25.9/B2C2 1M  
TRPA2561



**COVER MEDIUM F**  
26/5/C2 1M  
ZTPA2591



**COVER MEDIUM SQUARE**  
27/14/C2 1M  
ZTPA3121



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66 et suivantes](#).

\*Compatible uniquement avec Les strips LED étanches sans couvercle.

## Drivers LED

### Sans gradation

**DRIVER 75W/24V IP67**  
MeanWell  
OTNA2450



### Gradable 1-10V

**DRIVER 1-10V 20W/24V**  
IP66 OSRAM  
OTDA2424



### Gradable DALI

**DRIVER DALI 4CH 100W/24V**  
IP67  
OTDA4107



### Gradable Casambi (Bluetooth)

**DRIVER BT 1CH 35W/24V**  
IP20  
OTDA2443



**LED Star Strip 400 IP67** 26,7 m  
**LED Star Strip 800 IP67** 13,3 m

**LED Star Strip 400 IP67** 7,1 m  
**LED Star Strip 800 IP67** 3,5 m

**LED Star Strip 400 IP67** 35,7 m  
**LED Star Strip 800 IP67** 17,8 m

**LED Star Strip 400 IP67** 12,5 m  
**LED Star Strip 800 IP67** 6,2 m

Veuillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veuillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

# LED Star Strip 1300 et 2000 Étanche



## Caractéristiques du produit:

- Très longue durée de vie: **60.000 h L80B50**
- Très bon rendu des couleurs: **CRI >90**
- Convient pour un fonctionnement sur **24 V DC**
- Haut degré de protection grâce à une encapsulation en silicone de haute qualité: **IP67**
- Très haute efficacité jusqu'à **149 lm/W**

## Avantages:

- Grande longueur maximale utilisable sans perte de flux lumineux grâce au CI et à la haute teneur en cuivre du circuit imprimé
- Lumière homogène avec jusqu'à **160 LEDs par mètre**
- Protection contre les rayons UV, le chlore et les produits de nettoyage courants



1



## LED Star Strip 1300 Étanche

							mm		pcs.	
1	RSTA4875	<b>LED STRIP 1300 S 927/24V/IP67 5M</b>	9,0	1240	160	●	6,3	E	2	10
1	RSTA4885	<b>LED STRIP 1300 S 930/24V/IP67 5M</b>	9,0	1280	160	●	6,3	E	2	10
1	RSTA4895	<b>LED STRIP 1300 S 940/24V/IP67 5M</b>	9,0	1340	160	○	6,3	D	2	10
1	RSTA4905	<b>LED STRIP 1300 S 965/24V/IP67 5M*</b>	9,0	1330	160	●	6,3	D	2	10

## LED Star Strip 2000 Étanche

1	RSTA4915	<b>LED STRIP 2000 S 927/24V/IP67 5M</b>	14,0	1890	160	●	6,3	E	2	10
1	RSTA4925	<b>LED STRIP 2000 S 930/24V/IP67 5M</b>	14,0	1935	160	●	6,3	E	2	10
1	RSTA4935	<b>LED STRIP 2000 S 940/24V/IP67 5M</b>	14,0	2025	160	○	6,3	E	2	10
1	RSTA4945	<b>LED STRIP 2000 S 965/24V/IP67 5M*</b>	14,0	2010	160	●	6,3	E	2	10

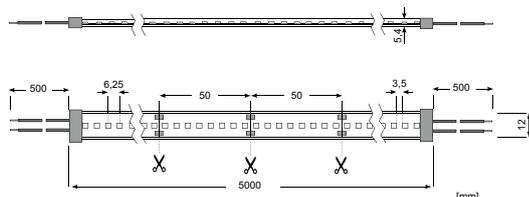
Note: Pour un fonctionnement approprié du strip LED, un profil en aluminium est requis pour le refroidissement.

\* Les strips LED avec une température de couleur de 6500 K ne sont disponibles que sur demande.



## Longueurs disponibles

		mm	m	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1	<b>LED STRIP 1300 S 927/24V/IP67</b>	50	10	RSTA4875	RSTA4870	RSTA4871
1	<b>LED STRIP 1300 S 930/24V/IP67</b>	50	10	RSTA4885	RSTA4880	RSTA4881
1	<b>LED STRIP 1300 S 940/24V/IP67</b>	50	10	RSTA4895	RSTA4890	RSTA4891
1	<b>LED STRIP 1300 S 965/24V/IP67*</b>	50	10	RSTA4905	RSTA4900	RSTA4901
1	<b>LED STRIP 2000 S 927/24V/IP67</b>	50	7	RSTA4915	RSTA4910	RSTA4911
1	<b>LED STRIP 2000 S 930/24V/IP67</b>	50	7	RSTA4925	RSTA4920	RSTA4921
1	<b>LED STRIP 2000 S 940/24V/IP67</b>	50	7	RSTA4935	RSTA4930	RSTA4931
1	<b>LED STRIP 2000 S 965/24V/IP67*</b>	50	7	RSTA4945	RSTA4940	RSTA4941



1

## Confection individuelle

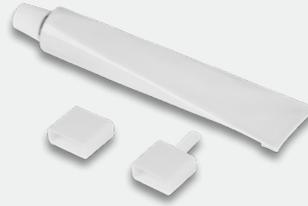
### SERVICE DÉCOUPE DU STRIP

Nous serions heureux d'assembler nos strips LED étanches selon vos spécifications. Les rouleaux de 5 mètres sont fournis avec un câble IP67 à chacune des deux extrémités.

Pour plus d'informations sur la confection, voir [page 11](#).

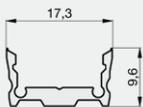
## Accessoires pour strips étanches

(Un nombre correspondant d'embouts et d'accessoires est inclus avec Les strips LED étanches)

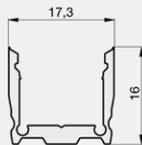


## Profils

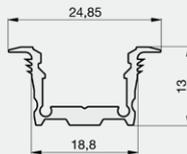
**PROFILE SMALL U FLAT**  
17.3/9.6/B1C1 1M\*  
TRPA2511



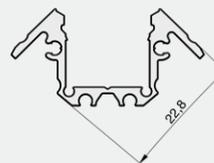
**PROFILE SMALL U**  
17.3/16/B1C1 1M  
TRPA2501



**PROFILE SMALL WING**  
25/13/B1C1 1M  
TRPA2521



**PROFILE SMALL CORNER**  
22.8/22.8/B1C1 1M  
TRPA2531

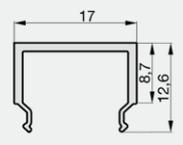


## Couvercles

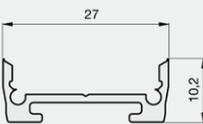
**COVER SMALL F**  
16.4/4/C1 1M  
ZTPA2571



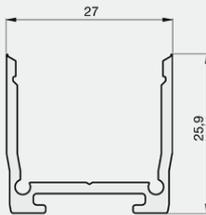
**COVER SMALL SQUARE**  
17/9/C1 1M  
ZTPA3111



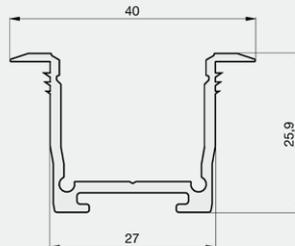
**PROFILE MEDIUM U FLAT**  
27/10.2/B2C2 1M\*  
TRPA2551



**PROFILE MEDIUM U**  
27/25.9/B2C2 1M  
TRPA2541



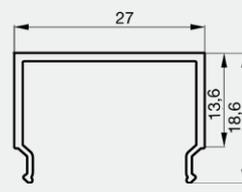
**PROFILE MEDIUM WING**  
40/25.9/B2C2 1M  
TRPA2561



**COVER MEDIUM F**  
26/5/C2 1M  
ZTPA2591



**COVER MEDIUM SQUARE**  
27/14/C2 1M  
ZTPA3121



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66 et suivantes](#).

\*Compatible uniquement avec Les strips LED étanches sans couvercle.

## Drivers LED

### Sans gradation

**DRIVER 75W/24V**  
IP67 MeanWell  
OTNA2450



### Gradable 1-10V

**DRIVER 1-10V 60W/24V**  
IP66 OSRAM  
OTDA2426



### Gradable DALI

**DRIVER DALI 4CH 100W/24V**  
IP67  
OTDA4107



## Gradateur LED

### Commande d'éclairage Casambi (PWM4)\*

**CBU-PWM4-LR**  
LMBA4969



LED Star Strip 1500 IP67	8,3 m
LED Star Strip 1900 IP67	5,3 m



LED Star Strip 1500 IP67	6,6 m
LED Star Strip 1900 IP67	4,2 m



LED Star Strip 1500 IP67	11,1 m
LED Star Strip 1900 IP67	7,1 m



LED Star Strip 1500 IP67	16,0 m
LED Star Strip 1900 IP67	10,2 m



Veillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

\*Note: Un driver de LED 24V DC est nécessaire pour le fonctionnement.

# LED Star Strip 500 RGB Étanche



## Caractéristiques du produit:

- Longue durée de vie: **30.000 h L70B10**
- Lumière colorée grâce aux LED RGB
- Convient pour un fonctionnement sur **24V DC**

## Avantages:

- Grande longueur maximale utilisable sans perte de flux lumineux grâce au CI et à la haute teneur en cuivre du circuit imprimé
- Haut degré de protection grâce à une encapsulation en silicone de haute qualité: **IP67**
- Tenue extra-résistante grâce à la strips adhésive 3M



1



## LED Star Strip 500 RGB Étanche

mm pcs.

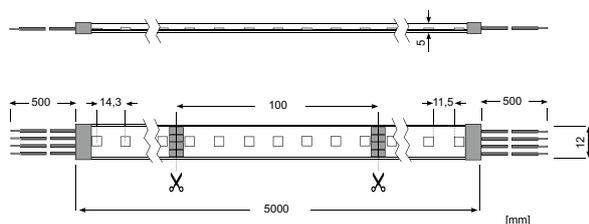
1	RSTA2415	<b>LED STRIP 500 S RGB/24V/IP67 5M</b>	14,4	500	70		14,3	4	10
---	----------	--	------	-----	----	--	------	---	----

Note: Pour un fonctionnement approprié du strip LED, un profil en aluminium est requis pour le refroidissement.



## Longueurs disponibles

	mm	m	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article	
1	<b>LED STRIP 500 S RGB/24V/IP67</b>	100	7	RSTA2415	RSTA2410	RSTA2411



1

## Confection individuelle

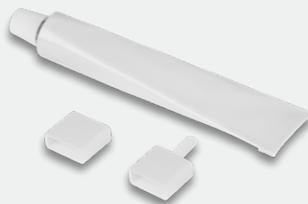
### SERVICE DÉCOUPE DU STRIP

Nous serions heureux d'assembler nos strips LED étanches selon vos spécifications. Les rouleaux de 5 mètres sont fournis avec un câble IP67 à chacune des deux extrémités.

Pour plus d'informations sur la confection, voir [page 11](#).

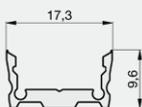
## Accessoires pour strips étanches

(Un nombre correspondant d'embouts et d'accessoires est inclus avec Les strips LED étanches)

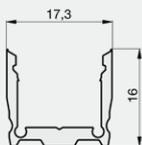


## Profils

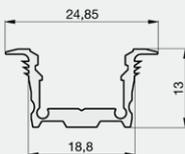
**PROFILE SMALL U FLAT**  
17.3/9.6/B1C1 1M\*  
TRPA2511



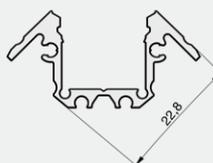
**PROFILE SMALL U**  
17.3/16/B1C1 1M  
TRPA2501



**PROFILE SMALL WING**  
25/13/B1C1 1M  
TRPA2521

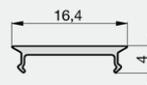


**PROFILE SMALL CORNER**  
22.8/22.8/B1C1 1M  
TRPA2531

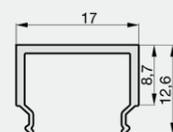


## Couvercles

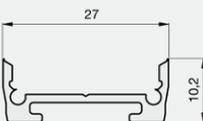
**COVER SMALL F**  
16.4/4/C1 1M  
ZTPA2571



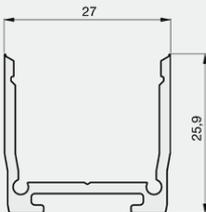
**COVER SMALL SQUARE**  
17/9/C1 1M  
ZTPA3111



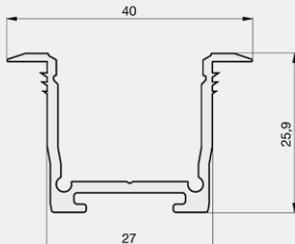
**PROFILE MEDIUM U FLAT**  
27/10.2/B2C2 1M\*  
TRPA2551



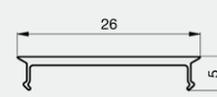
**PROFILE MEDIUM U**  
27/25.9/B2C2 1M  
TRPA2541



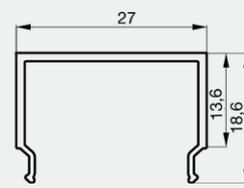
**PROFILE MEDIUM WING**  
40/25.9/B2C2 1M  
TRPA2561



**COVER MEDIUM F**  
26/5/C2 1M  
ZTPA2591



**COVER MEDIUM SQUARE**  
27/14/C2 1M  
ZTPA3121



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66 et suivantes](#).

\*Compatible uniquement avec Les strips LED étanches sans couvercle.

## Drivers LED

**Gradable DALI**  
**DRIVER DALI 4CH 210W/24V**  
IP67 OSRAM  
OTDA2461



**LED Star Strip**  
**500 RGB IP67**



14,5 m

**Gradable DALI/DMX**  
**DRIVER DALI/DMX 4CH 150W/24V**  
IP20 RADIUM  
OTDA4076



**LED Star Strip**  
**500 RGB IP67**



10,4 m

## Gradateur LED

**Commande d'éclairage Casambi (PWM4)\***  
**CBU-PWM4-LR**  
LMBA4969



**LED Star Strip**  
**500 RGB IP67**



10,0 m

Veillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

\*Note: Un driver de LED 24V DC est nécessaire pour le fonctionnement.

# LED Essence Strip 500 et 1000



## Caractéristiques du produit:

- Très longue durée de vie: **50.000 h L70B50**
- Très bon rendu des couleurs: **CRI >90**
- Convient pour un fonctionnement sur **24 V DC**
- Haute cohérence des couleurs: **SDCM <3**
- Très haute efficacité jusqu'à **135 lm/W**
- Convient aux environnements secs et protégés



1



## LED Essence Strip 500

							mm		pcs.	
1	RSTA3515	LED STRIP 500 E 927/24V 5M	3,6	446	80	●	12,5	E	2	10
1	RSTA3525	LED STRIP 500 E 930/24V 5M	3,6	454	80	●	12,5	E	2	10
1	RSTA3535	LED STRIP 500 E 940/24V 5M	3,6	485	80	○	12,5	E	2	10
1	RSTA3545	LED STRIP 500 E 965/24V 5M	3,6	475	80	●	12,5	E	2	10

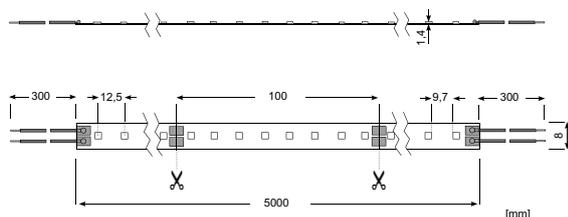
## LED Essence Strip 1000

1	RSTA3555	LED STRIP 1000 E 927/24V 5M	8,0	960	80	●	12,5	E	2	10
1	RSTA3565	LED STRIP 1000 E 930/24V 5M	8,0	976	80	●	12,5	E	2	10
1	RSTA3575	LED STRIP 1000 E 940/24V 5M	8,0	1040	80	○	12,5	E	2	10
1	RSTA3585	LED STRIP 1000 E 965/24V 5M	8,0	1048	80	●	12,5	E	2	10



## Longueurs disponibles

		mm	m	Numéro d'article
1	LED STRIP 500 E 927/24V 5M	100	7,0	RSTA3515
1	LED STRIP 500 E 930/24V 5M	100	7,0	RSTA3525
1	LED STRIP 500 E 940/24V 5M	100	7,0	RSTA3535
1	LED STRIP 500 E 965/24V 5M	100	7,0	RSTA3545
1	LED STRIP 1000 E 927/24V 5M	100	5,5	RSTA3555
1	LED STRIP 1000 E 930/24V 5M	100	5,5	RSTA3565
1	LED STRIP 1000 E 940/24V 5M	100	5,5	RSTA3575
1	LED STRIP 1000 E 965/24V 5M	100	5,5	RSTA3585



1

## Connecteur d'alimentation pour strip

**STRIP CON**  
2PIN 8MM/50CM  
FXZA4460



**STRIP CON SD**  
2PIN 8MM/SW  
FXZA2479



## Connecteur strip au strip

**STRIP CABLE BRIDGE CP**  
2PIN 8MM/5CM  
FXZA2477



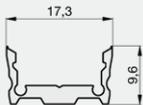
**STRIP BRIDGE CP**  
2PIN 8MM  
FXZA2475



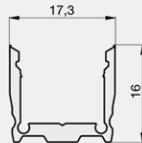
Veillez vous référer à la [page 62](#) pour plus d'informations sur le produit.

## Profils

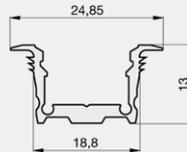
**PROFILE SMALL U FLAT**  
17.3/9.6/B1C1 1M  
TRPA2511



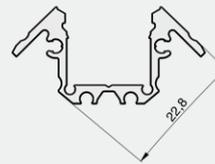
**PROFILE SMALL U**  
17.3/16/B1C1 1M  
TRPA2501



**PROFILE SMALL WING**  
25/13/B1C1 1M  
TRPA2521

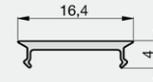


**PROFILE SMALL CORNER**  
22.8/22.8/B1C1 1M  
TRPA2531

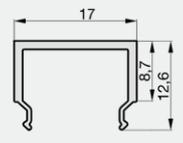


## Couvercles

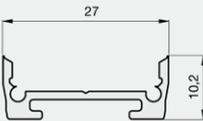
**COVER SMALL F**  
16.4/4/C1 1M  
ZTPA2571



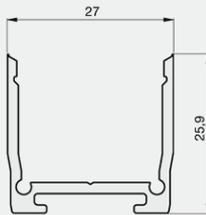
**COVER SMALL SQUARE**  
17/9/C1 1M  
ZTPA3111



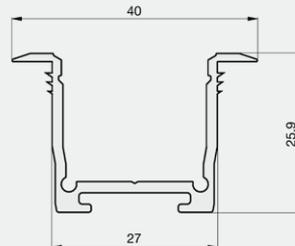
**PROFILE MEDIUM U FLAT**  
27/10.2/B2C2 1M  
TRPA2551



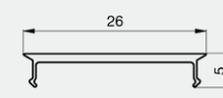
**PROFILE MEDIUM U**  
27/25.9/B2C2 1M  
TRPA2541



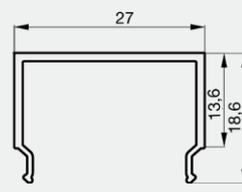
**PROFILE MEDIUM WING**  
40/25.9/B2C2 1M  
TRPA2561



**COVER MEDIUM F**  
26/5/C2 1M  
ZTPA2591



**COVER MEDIUM SQUARE**  
27/14/C2 1M  
ZTPA3121



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66 et suivantes](#).

## Drivers LED

**Sans gradation**  
**DRIVER FLAT 36W/24V**  
IP20 RADIUM  
OTNA3102



**LED Essence Strip 500** 10,0 m  
**LED Essence Strip 1000** 4,5 m

**Gradable Phasecut**  
**DRIVER PHASECUT 36W/24V**  
IP20 RADIUM  
OTDA4077



**LED Essence Strip 500** 10,0 m  
**LED Essence Strip 1000** 4,5 m

**Gradable DALI**  
**DRIVER DALI 1CH 36W/24V**  
IP20 RADIUM  
OTDA4070



**LED Essence Strip 500** 10,0 m  
**LED Essence Strip 1000** 4,5 m

**Gradable Casambi (Bluetooth)**  
**DRIVER BT 1CH 60W/24V**  
IP20 TRIDONIC  
OTDA2444



**LED Essence Strip 500** 16,6 m  
**LED Essence Strip 1000** 7,5 m

Veillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

# LED Essence Strip 1500



## Caractéristiques du produit:

- Très longue durée de vie: **50.000 h L70B50**
- Très bon rendu des couleurs: **CRI >90**
- Convient pour un fonctionnement sur **24V DC**
- Haute cohérence des couleurs: **SDCM <3**
- Très haute efficacité jusqu'à **128 lm/W**
- Convient aux environnements secs et protégés



1



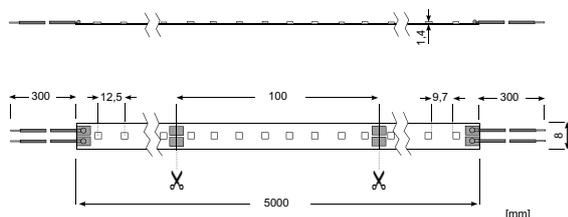
## LED Essence Strip 1500

							mm		pcs.	
1	RSTA3595	<b>LED STRIP 1500 E 927/24V 5M</b>	12,0	1440	80		12,5	E	2	10
1	RSTA3605	<b>LED STRIP 1500 E 930/24V 5M</b>	12,0	1452	80		12,5	E	2	10
1	RSTA3615	<b>LED STRIP 1500 E 940/24V 5M</b>	12,0	1536	80		12,5	E	2	10
1	RSTA3625	<b>LED STRIP 1500 E 965/24V 5M</b>	12,0	1524	80		12,5	E	2	10



## Longueurs disponibles

		mm	m	Numéro d'article
1	<b>LED STRIP 1500 E 927/24V 5M</b>	100	5	RSTA3595
1	<b>LED STRIP 1500 E 930/24V 5M</b>	100	5	RSTA3605
1	<b>LED STRIP 1500 E 940/24V 5M</b>	100	5	RSTA3615
1	<b>LED STRIP 1500 E 965/24V 5M</b>	100	5	RSTA3625



1

## Connecteur d'alimentation pour strip

**STRIP CON CP**  
2PIN 8MM/50CM  
FXZA2470



**STRIP CON SD**  
2PIN 8MM/SW  
FXZA2479



## Connecteur strip au strip

**STRIP CABLE BRIDGE CP**  
2PIN 8MM/5CM  
FXZA2477



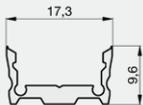
**STRIP BRIDGE CP**  
2PIN 8MM  
FXZA2475



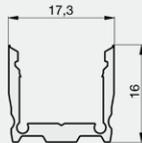
Veillez vous référer à la [page 62](#) pour plus d'informations sur le produit.

## Profils

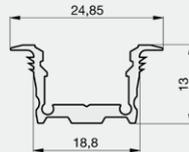
**PROFILE SMALL U FLAT**  
17.3/9.6/B1C1 1M  
TRPA2511



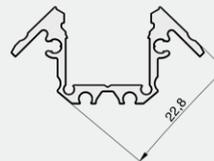
**PROFILE SMALL U**  
17.3/16/B1C1 1M  
TRPA2501



**PROFILE SMALL WING**  
25/13/B1C1 1M  
TRPA2521

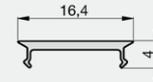


**PROFILE SMALL CORNER**  
22.8/22.8/B1C1 1M  
TRPA2531

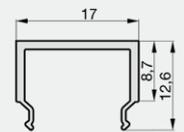


## Couvercles

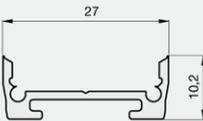
**COVER SMALL F**  
16.4/4/C1 1M  
ZTPA2571



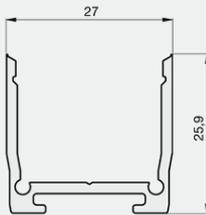
**COVER SMALL SQUARE**  
17/9/C1 1M  
ZTPA3111



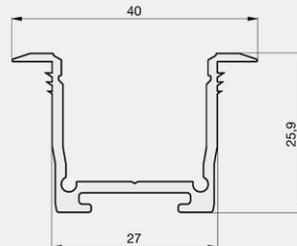
**PROFILE MEDIUM U FLAT**  
27/10.2/B2C2 1M  
TRPA2551



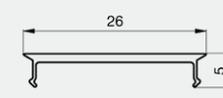
**PROFILE MEDIUM U**  
27/25.9/B2C2 1M  
TRPA2541



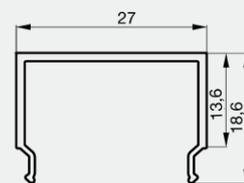
**PROFILE MEDIUM WING**  
40/25.9/B2C2 1M  
TRPA2561



**COVER MEDIUM F**  
26/5/C2 1M  
ZTPA2591



**COVER MEDIUM SQUARE**  
27/14/C2 1M  
ZTPA3121



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66 et suivantes](#).

## Drivers LED

**Sans gradation**  
**DRIVER FLAT 60W/24V**  
IP20 RADIUM  
OTNA3103



**LED Essence Strip 1500** 5,0 m

**Gradable Phasecut**  
**DRIVER PHASECUT 75W/24V**  
IP20 RADIUM  
OTDA3026



**LED Essence Strip 1500** 6,2 m

**Gradable DALI**  
**DRIVER DALI 1CH 75W/24V**  
IP20 RADIUM  
OTDA4071



**LED Essence Strip 1500** 6,2 m

**Gradable Casambi (Bluetooth)**  
**DRIVER BT 1CH 60W/24V**  
IP20 TRIDONIC  
OTDA2444



**LED Essence Strip 1500** 5,0 m

Veillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

# LED Essence Strip 700 ZeroPitch



## Caractéristiques du produit:

- Très longue durée de vie: **50.000 h L70B50**
- Très bon rendu des couleurs: **CRI >90**
- Convient pour un fonctionnement sur **24V DC**
- Angle de rayonnement large: **160°**
- Convient aux environnements secs et protégés

## Avantages:

- Continuous light line
- Parfaitement adapté à l'utilisation dans des profils superplats ou pour l'encastrement dans un meuble
- Faible éblouissement par rapport aux LED CMS



1



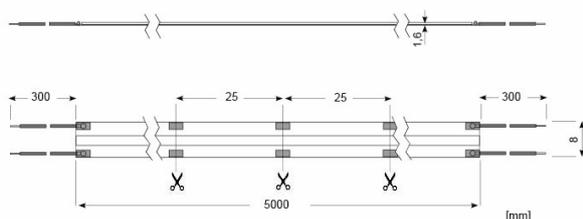
## LED Essence Strip 700 ZeroPitch

1	RSTA3825	LED STRIP 700ZP E 927/24V 5M	8,0	630	280	●	-	G	2	10
1	RSTA3835	LED STRIP 700ZP E 930/24V 5M	8,0	640	280	●	-	G	2	10
1	RSTA3845	LED STRIP 700ZP E 940/24V 5M	8,0	660	280	○	-	G	2	10
1	RSTA3855	LED STRIP 700ZP E 965/24V 5M	8,0	680	280	●	-	G	2	10



## Longueurs disponibles

1	LED STRIP 700ZP E 927/24V 5M	25	5	RSTA3825
1	LED STRIP 700ZP E 930/24V 5M	25	5	RSTA3835
1	LED STRIP 700ZP E 940/24V 5M	25	5	RSTA3845
1	LED STRIP 700ZP E 965/24V 5M	25	5	RSTA3855



1

## Connecteur d'alimentation pour strip

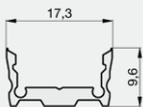
**STRIP CON**  
**2PIN 8MM/50CM**  
 FXZA4460



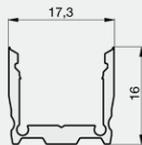
Veillez vous référer à la [page 62](#) pour plus d'informations sur le produit.

### Profils

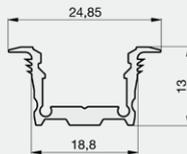
**PROFILE SMALL U FLAT**  
**17.3/9.6/B1C1 1M**  
 TRPA2511



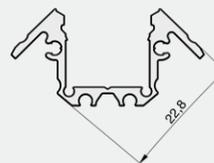
**PROFILE SMALL U**  
**17.3/16/B1C1 1M**  
 TRPA2501



**PROFILE SMALL WING**  
**25/13/B1C1 1M**  
 TRPA2521



**PROFILE SMALL CORNER**  
**22.8/22.8/B1C1 1M**  
 TRPA2531

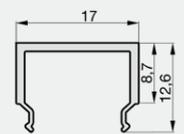


### Couvercles

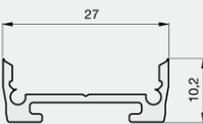
**COVER SMALL F**  
**16.4/4/C1 1M**  
 ZTPA2571



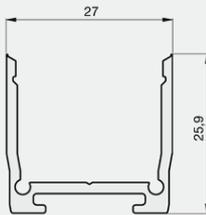
**COVER SMALL SQUARE**  
**17/9/C1 1M**  
 ZTPA3111



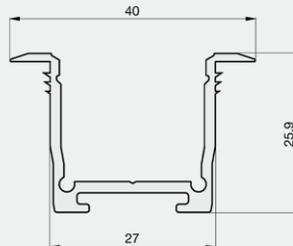
**PROFILE MEDIUM U FLAT**  
**27/10.2/B2C2 1M**  
 TRPA2551



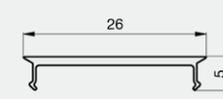
**PROFILE MEDIUM U**  
**27/25.9/B2C2 1M**  
 TRPA2541



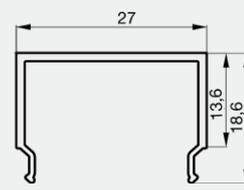
**PROFILE MEDIUM WING**  
**40/25.9/B2C2 1M**  
 TRPA2561



**COVER MEDIUM F**  
**26/5/C2 1M**  
 ZTPA2591



**COVER MEDIUM SQUARE**  
**27/14/C2 1M**  
 ZTPA3121



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66 et suivantes](#).

### Drivers LED

**Sans gradation**

**DRIVER FLAT 60W/24V**  
**IP20 RADIUM**  
 OTNA3103



**LED Essence Strip**  
**700 ZeroPitch**



7,5 m

**Gradable  
 Phasecut**

**DRIVER PHASECUT 75W/24V**  
**IP20 RADIUM**  
 OTDA3026



**LED Essence Strip**  
**700 ZeroPitch**



9,3 m

**Gradable DALI**

**DRIVER DALI 1CH 75W/24V**  
**IP20 RADIUM**  
 OTDA4071



**LED Essence Strip**  
**700 ZeroPitch**



9,3 m

**Gradable Casambi (Bluetooth)**

**DRIVER BT 1CH 60W/24V**  
**IP20 TRIDONIC**  
 OTDA2444



**LED Essence Strip**  
**700 ZeroPitch**



7,5 m

Veillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

# LED Essence Strip 1000 RGBW et 2200 Tunable White



## Caractéristiques du produit RGBW:

- Longue durée de vie: **30.000 h L70B50**
- Lumière colorée dynamique grâce aux LED RGB
- Convient pour un fonctionnement sur **24V DC**
- Fonctionnement optimal avec des gradateurs LED multicanaux
- Convient aux environnements secs et protégés

## Caractéristiques du produit TW:

- Longue durée de vie: **50.000 h L70B50**
- Très bon rendu des couleurs: **CRI >90**
- Température de couleur variable: **2700-6500 K**
- Convient pour un fonctionnement sur **24V DC**
- Haute efficacité jusqu'à **116 lm/W**
- Convient aux environnements secs et protégés



### LED Essence Strip 1000 RGBW

						mm			pcs.	
1	RSTA3635	LED STRIP 1000 E RGBW/24V 5M	19,2	960	60		16,7	-	5	10

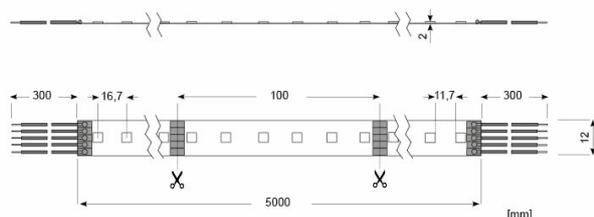
### LED Essence Strip 2200 Tunable White

						mm			pcs.	
2	RSTA3645	LED STRIP 2200 E TW/24V 5M	19,2	2236	128		15,6	F	3	10

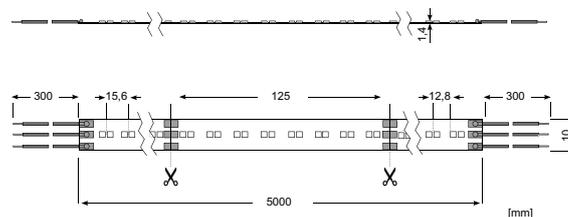
Note: Pour un fonctionnement approprié du strip LED, un profil en aluminium est requis pour le refroidissement.

### Longueurs disponibles

		mm	m	Numéro d'article
1	LED STRIP 1000 E RGBW/24V 5M	100	5	RSTA3635
2	LED STRIP 2200 E TW/24V 5M	125	5	RSTA3645



1



2

## Connecteur strip au strip

**STRIP CABLE BRIDGE**  
**5PIN 12MM/5CM 4PCS**  
 FXZA4511

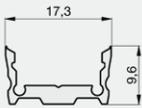


Veillez vous référer à la [page 62](#) pour plus d'informations sur le produit.

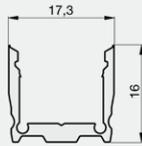
\*Note: Non compatible avec le LED Essence Strip 2200 TW. Compatibilité des accessoires à la [page 64-65](#).

## Profils

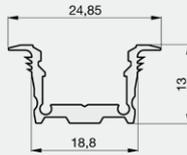
**PROFILE SMALL U FLAT**  
**17.3/9.6/B1C1 1M**  
 TRPA2511



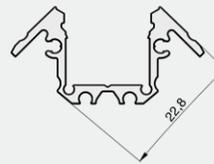
**PROFILE SMALL U**  
**17.3/16/B1C1 1M**  
 TRPA2501



**PROFILE SMALL WING**  
**25/13/B1C1 1M**  
 TRPA2521

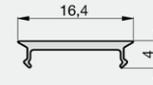


**PROFILE SMALL CORNER**  
**22.8/22.8/B1C1 1M**  
 TRPA2531

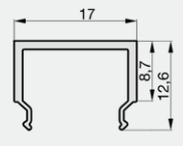


## Couvercles

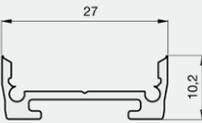
**COVER SMALL F**  
**16.4/4/C1 1M**  
 ZTPA2571



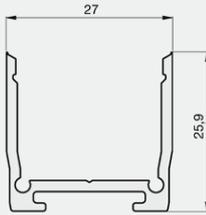
**COVER SMALL SQUARE**  
**17/9/C1 1M**  
 ZTPA3111



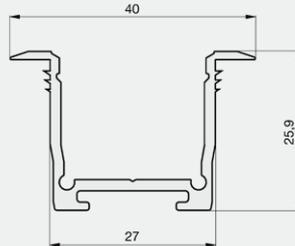
**PROFILE MEDIUM U FLAT**  
**27/10.2/B2C2 1M**  
 TRPA2551



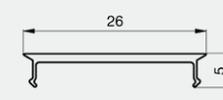
**PROFILE MEDIUM U**  
**27/25.9/B2C2 1M**  
 TRPA2541



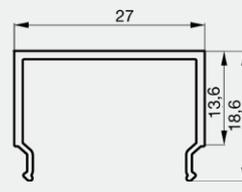
**PROFILE MEDIUM WING**  
**40/25.9/B2C2 1M**  
 TRPA2561



**COVER MEDIUM F**  
**26/5/C2 1M**  
 ZTPA2591



**COVER MEDIUM SQUARE**  
**27/14/C2 1M**  
 ZTPA3121



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66 et suivantes](#).

## Drivers LED

**Gradable DALI**  
**DRIVER DALI 2CH 150W/24V**  
**IP20 RADIUM**  
 OTDA4075



**LED Essence Strip RGBW** 7,8 m  
**LED Essence Strip TW** 7,8 m

**Gradable DALI/DMX**  
**DRIVER DALI/DMX 4CH 150W/24V**  
**IP20 RADIUM**  
 OTDA4076



**LED Essence Strip RGBW** 7,8 m  
**LED Essence Strip TW** 7,8 m

## Gradateurs LED

**Commande d'éclairage RF\***  
**DIMMER RF 4CH 480W/12-36V**  
**IP20**  
 LMRA3971



**LED Essence Strip RGBW** 24,0 m  
**LED Essence Strip TW** 24,0 m

**Commande d'éclairage Casambi (PWM4)\***  
**CBU-PWM4-LR**  
 LMBA4969



**LED Essence Strip RGBW** 7,5 m  
**LED Essence Strip TW** 7,5 m

Veillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

\*Note: Un driver de LED 24V DC est nécessaire pour le fonctionnement.

# LED Essence Strip 400 et 1000 Étanche



## Caractéristiques du produit:

- Très longue durée de vie: **50.000 h L70B50**
- Très bon rendu des couleurs: **CRI >90**
- Convient pour un fonctionnement sur **24 V DC**
- Haute cohérence des couleurs: **SDCM <3**
- Haut degré de protection grâce à une encapsulation entièrement en silicone de haute qualité: **IP66**
- Câble de raccordement des deux côtés: **300 mm**



1



## LED Essence Strip 400 Étanche

							mm		pcs.	
1	RSTA3655	LED STRIP 400 E 927/24V/IP66 5M	3,6	424	80	●	12,5	F	2	10
1	RSTA3665	LED STRIP 400 E 930/24V/IP66 5M	3,6	431	80	●	12,5	E	2	10
1	RSTA3675	LED STRIP 400 E 940/24V/IP66 5M	3,6	460	80	○	12,5	E	2	10
1	RSTA3685	LED STRIP 400 E 965/24V/IP66 5M	3,6	451	80	●	12,5	E	2	10

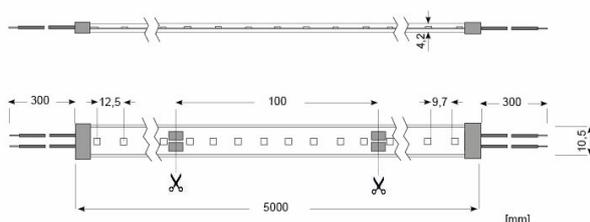
## LED Essence Strip 1000 Étanche

1	RSTA3695	LED STRIP 1000 E 927/24V/IP66 5M	8,0	912	80	●	12,5	F	2	10
1	RSTA3705	LED STRIP 1000 E 930/24V/IP66 5M	8,0	927	80	●	12,5	F	2	10
1	RSTA3715	LED STRIP 1000 E 940/24V/IP66 5M	8,0	988	80	○	12,5	E	2	10
1	RSTA3725	LED STRIP 1000 E 965/24V/IP66 5M	8,0	996	80	●	12,5	E	2	10



## Longueurs disponibles

		mm	m	Numéro d'article
1	LED STRIP 400 E 927/24V/IP66 5M	100	7,0	RSTA3655
1	LED STRIP 400 E 930/24V/IP66 5M	100	7,0	RSTA3665
1	LED STRIP 400 E 940/24V/IP66 5M	100	7,0	RSTA3675
1	LED STRIP 400 E 965/24V/IP66 5M	100	7,0	RSTA3685
1	LED STRIP 1000 E 927/24V/IP66 5M	100	5,5	RSTA3695
1	LED STRIP 1000 E 930/24V/IP66 5M	100	5,5	RSTA3705
1	LED STRIP 1000 E 940/24V/IP66 5M	100	5,5	RSTA3715
1	LED STRIP 1000 E 965/24V/IP66 5M	100	5,5	RSTA3725



1

## Connecteur d'alimentation pour strip

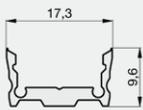
**STRIP CON SD 2PIN**  
**8MM/50CM IP65**  
**FXZA2473**



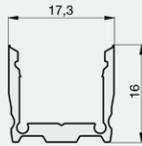
Veillez vous référer à la [page 62](#) pour plus d'informations sur le produit.

### Profils

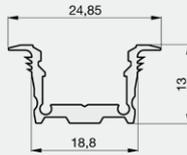
**PROFILE SMALL U FLAT**  
**17.3/9.6/B1C1 1M\***  
 TRPA2511



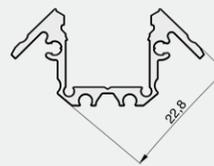
**PROFILE SMALL U**  
**17.3/16/B1C1 1M**  
 TRPA2501



**PROFILE SMALL WING**  
**25/13/B1C1 1M**  
 TRPA2521

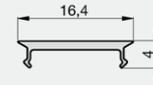


**PROFILE SMALL CORNER**  
**22.8/22.8/B1C1 1M**  
 TRPA2531

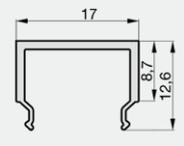


### Couvercles

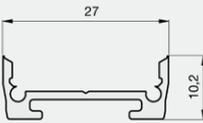
**COVER SMALL F**  
**16.4/4/C1 1M**  
 ZTPA2571



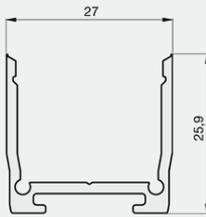
**COVER SMALL SQUARE**  
**17/9/C1 1M**  
 ZTPA3111



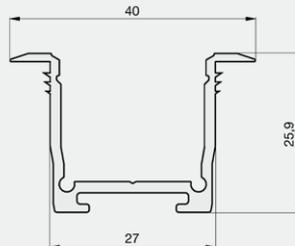
**PROFILE MEDIUM U FLAT**  
**27/10.2/B2C2 1M\***  
 TRPA2551



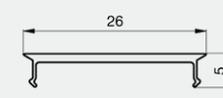
**PROFILE MEDIUM U**  
**27/25.9/B2C2 1M**  
 TRPA2541



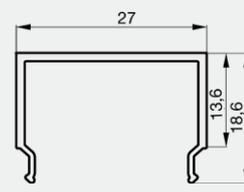
**PROFILE MEDIUM WING**  
**40/25.9/B2C2 1M**  
 TRPA2561



**COVER MEDIUM F**  
**26/5/C2 1M**  
 ZTPA2591



**COVER MEDIUM SQUARE**  
**27/14/C2 1M**  
 ZTPA3121



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66 et suivantes](#).

\*Compatible uniquement avec Les strips LED étanches sans couvercle.

### Drivers LED

**Sans gradation**  
**DRIVER 40W/24V**  
**IP66 OSRAM**  
 OTNA2420



**Sans gradation**  
**DRIVER 75W/24V**  
**IP67 MeanWell**  
 OTDA2450



**Gradable 1-10V**  
**DRIVER 1-10V 40W/24V**  
**IP66 OSRAM**  
 OTDA2425



**Gradable DALI**  
**DRIVER DALI 4CH 100W/24V**  
**IP67 OSRAM**  
 OTDA4107



**LED Essence Strip 400 IP66**  
**LED Essence Strip 800 IP66**

11,1 m  
 5,0 m

**LED Essence Strip 400 IP66**  
**LED Essence Strip 800 IP66**

20,8 m  
 9,3 m

**LED Essence Strip 400 IP66**  
**LED Essence Strip 800 IP66**

11,1 m  
 5,0 m

**LED Essence Strip 400 IP66**  
**LED Essence Strip 800 IP66**

27,7 m  
 12,5 m

Veillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

# LED Essence Strip 1400 Étanche



## Caractéristiques du produit:

- Très longue durée de vie: **50.000 h L70B50**
- Très bon rendu des couleurs: **CRI >90**
- Convient pour un fonctionnement sur **24 V DC**
- Haute cohérence des couleurs: **SDCM <3**
- Haut degré de protection grâce à une encapsulation entièrement en silicone de haute qualité: **IP66**
- Câble de raccordement des deux côtés: **300 mm**



1



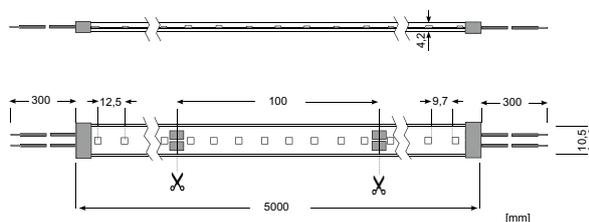
## LED Essence Strip 1400 Étanche

							mm		pcs.	
1	RSTA3735	LED STRIP 1400 E 927/24V/IP66 5M	12,0	1368	80		12,5	F	2	10
1	RSTA3745	LED STRIP 1400 E 930/24V/IP66 5M	12,0	1379	80		12,5	F	2	10
1	RSTA3755	LED STRIP 1400 E 940/24V/IP66 5M	12,0	1459	80		12,5	E	2	10
1	RSTA3765	LED STRIP 1400 E 965/24V/IP66 5M	12,0	1448	80		12,5	E	2	10



## Longueurs disponibles

		mm	m	Numéro d'article
1	LED STRIP 1400 E 927/24V/IP66 5M	100	5	RSTA3735
1	LED STRIP 1400 E 930/24V/IP66 5M	100	5	RSTA3745
1	LED STRIP 1400 E 940/24V/IP66 5M	100	5	RSTA3755
1	LED STRIP 1400 E 965/24V/IP66 5M	100	5	RSTA3765



1

## Connecteur d'alimentation pour strip

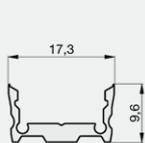
**STRIP CON SD 2PIN**  
**8MM/50CM IP65**  
**FXZA2473**



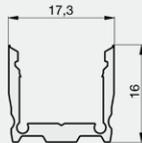
Veillez vous référer à la [page 62](#) pour plus d'informations sur le produit.

### Profils

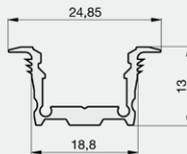
**PROFILE SMALL U FLAT**  
**17.3/9.6/B1C1 1M\***  
 TRPA2511



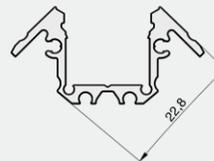
**PROFILE SMALL U**  
**17.3/16/B1C1 1M**  
 TRPA2501



**PROFILE SMALL WING**  
**25/13/B1C1 1M**  
 TRPA2521

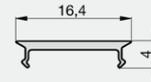


**PROFILE SMALL CORNER**  
**22.8/22.8/B1C1 1M**  
 TRPA2531

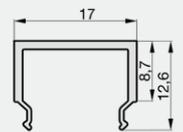


### Couvercles

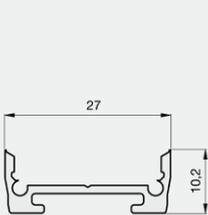
**COVER SMALL F**  
**16.4/4/C1 1M**  
 ZTPA2571



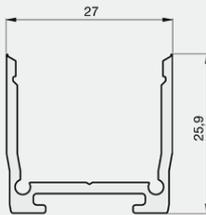
**COVER SMALL SQUARE**  
**17/9/C1 1M**  
 ZTPA3111



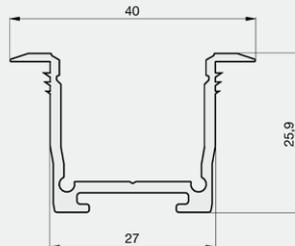
**PROFILE MEDIUM U FLAT**  
**27/10.2/B2C2 1M\***  
 TRPA2551



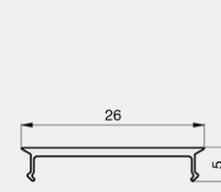
**PROFILE MEDIUM U**  
**27/25.9/B2C2 1M**  
 TRPA2541



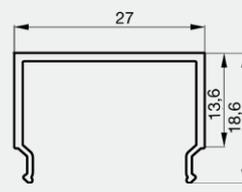
**PROFILE MEDIUM WING**  
**40/25.9/B2C2 1M**  
 TRPA2561



**COVER MEDIUM F**  
**26/5/C2 1M**  
 ZTPA2591



**COVER MEDIUM SQUARE**  
**27/14/C2 1M**  
 ZTPA3121



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66 et suivantes](#).

\*Compatible uniquement avec Les strips LED étanches sans couvercle.

### Drivers LED

**Sans gradation**  
**DRIVER 75W/24V**  
**IP67 MeanWell**  
 OTDA2450



**LED Essence Strip 1400 IP66**

6,2 m

**Gradable 1-10V**  
**DRIVER 1-10V 60W/24V**  
**IP66 OSRAM**  
 OTDA2426



**LED Essence Strip 1400 IP66**

5,0 m

**Gradable DALI**  
**DRIVER DALI 4CH 100W/24V**  
**IP67 OSRAM**  
 OTDA4107



**LED Essence Strip 1400 IP66**

8,3 m

### Gradateur LED

**Commande d'éclairage Casambi (PWM4)\***  
**CBU-PWM4-LR**  
 LMBA4969



**LED Essence Strip 1400 IP66**

12,0 m

Veillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

\*Note: Un driver de LED 24V DC est nécessaire pour le fonctionnement.

# LED Essence Strip 500 RGBW Étanche



## Caractéristiques du produit:

- Longue durée de vie: **30.000 h L70B50**
- Lumière colorée grâce aux LED RGB
- Convient pour un fonctionnement sur **24 V DC**
- Haut degré de protection grâce au tuyau en silicone: **IP66**
- Câble de raccordement des deux côtés: **300 mm**



1



## LED Essence Strip 500 RGBW Étanche

mm

pcs.

1	RSTA3775	LED STRIP 900 E RGBW/24V/IP66 5M	19,2	912	60		16,7	5	10
---	----------	----------------------------------	------	-----	----	--	------	---	----

Note: Pour un fonctionnement approprié du strip LED, un profil en aluminium est requis pour le refroidissement.



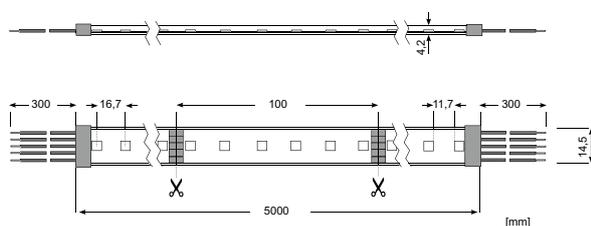
## Longueurs disponibles

mm

m

Numéro d'article

1	LED STRIP 900 E RGBW/24V/IP66 5M	100	5	RSTA3775
---	----------------------------------	-----	---	----------



1

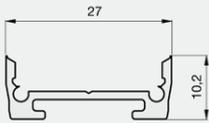
## Alimentation des deux côtés pré-confectionné

Notre strips LED Essence RGBW étanche, comme toutes Les strips LED de notre portefeuille Essence, un câble de raccordement de 0,3 m aux deux extrémités.

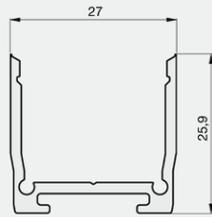
## Profils

Les profils en aluminium anodisé MEDIUM offrent un design de haute qualité et une protection optimale pour le strip LED Essence RGBW protégé contre l'eau. Profitez d'une grande surface de sortie de la lumière – surtout en combinaison avec notre couvercle SQUARE.

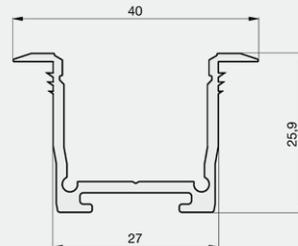
**PROFILE MEDIUM U FLAT**  
27/10.2/B2C2 1M\*  
TRPA2551



**PROFILE MEDIUM U**  
27/25.9/B2C2 1M  
TRPA2541

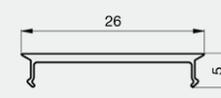


**PROFILE MEDIUM WING**  
40/25.9/B2C2 1M  
TRPA2561

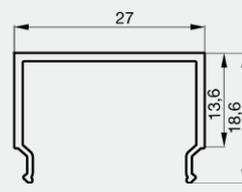


## Couvercles

**COVER MEDIUM F**  
26/5/C2 1M  
ZTPA2591



**COVER MEDIUM SQUARE**  
27/14/C2 1M  
ZTPA3121



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66 et suivantes](#).

\*Compatible uniquement avec Les strips LED étanches sans couvercle.

## Drivers LED

**Gradable DALI**  
DRIVER DALI 4CH 210W/24V  
IP67 OSRAM  
OTDA2461



**LED Essence Strip**  
500 RGBW IP66



10,9 m

**Gradable DALI**  
DRIVER DALI 4CH 100W/24V  
IP67 OSRAM  
OTDA4107



**LED Essence Strip**  
500 RGBW IP66



5,2 m

**Gradable DALI/DMX**  
DRIVER DALI/DMX 4CH 150W/24V  
IP20 RADIUM  
OTDA4076



**LED Essence Strip**  
500 RGBW IP66



7,8 m

## Gradateur LED

**Commande d'éclairage Casambi (PWM4)\***  
CBU-PWM4-LR  
LMBA4969



**LED Essence Strip**  
500 RGBW IP66



7,5 m

Veuillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veuillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

\*Note: Un driver de LED 24V DC est nécessaire pour le fonctionnement.

# LED Strip 500 et 1000 Easy Connect



## Caractéristiques du produit:

- Très longue durée de vie: **50000h L70B50**
- Très bon rendu des couleurs: **R<sub>a</sub> >90**
- Convient pour un fonctionnement sur **24 V DC**
- Très haute efficacité jusqu'à **155 lm/W**
- Lumière homogène avec jusqu'à **480 LEDs par mètre**
- Faible perte de lumière grâce à la forte teneur en cuivre du circuit imprimé
- Aucune soudure nécessaire, car les bandes LED sont équipées de câbles de raccordement avec connecteurs enfichables
- Convient aux environnements secs et protégés



1



2



## LED Strip 500

1	RSTA4231	LED STRIP 500ZP EH 927/24V 1M	5	455	320	●	-	G	2	16
1	RSTA4241	LED STRIP 500ZP EH 940/24V 1M	5	505	320	○	-	F	2	16
2	RSTA4230	LED STRIP 500 EH 927/24V 10M	4	490	80	●	12,5	E	2	9
2	RSTA4240	LED STRIP 500 EH 940/24V 10M	4	520	80	○	12,5	E	2	9

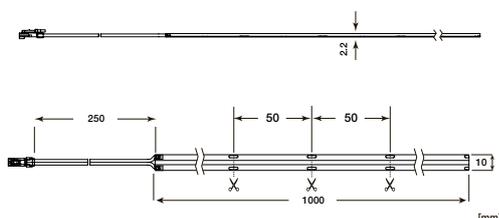
## LED Strip 1000

1	RSTA4251	LED STRIP 1000ZP EH 927/24V 1M	10	890	480	●	-	G	2	16
1	RSTA4261	LED STRIP 1000ZP EH 940/24V 1M	10	1000	480	○	-	F	2	16
2	RSTA4250	LED STRIP 1000 EH 927/24V 10M	7	945	80	●	12,5	E	2	9
2	RSTA4260	LED STRIP 1000 EH 940/24V 10M	7	1085	80	○	12,5	D	2	9

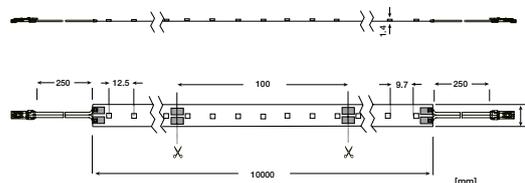


## Longueurs disponibles

		mm	m	Número d'article	Número d'article	Número d'article	Número d'article
1	LED STRIP 500ZP EH 927/24V	50	5	RSTA4231	RSTA4233	RSTA4235	-
1	LED STRIP 500ZP EH 940/24V	50	5	RSTA4241	RSTA4243	RSTA4245	-
2	LED STRIP 500 EH 927/24V	100	10	-	-	-	RSTA4230
2	LED STRIP 500 EH 940/24V	100	10	-	-	-	RSTA4240
1	LED STRIP 1000ZP EH 927/24V	50	5	RSTA4251	RSTA4253	RSTA4255	-
1	LED STRIP 1000ZP EH 940/24V	50	5	RSTA4261	RSTA4263	RSTA4265	-
2	LED STRIP 1000 EH 927/24V	100	10	-	-	-	RSTA4250
2	LED STRIP 1000 EH 940/24V	100	10	-	-	-	RSTA4260



1



2

Remarque: Les rouleaux de 5m et 10m sont équipés de câbles de raccordement avec connecteurs des deux côtés.

## Distributeur de puissance

**POWER DISTRIBUTOR**  
6PORT P2 IP20  
FXZA4950



## Extension de câble

**CABLE EXTENSION**  
2PIN 2M  
FXZA4380



## Connecteur strip au strip

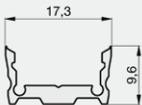
**STRIP CABLE BRIDGE 2PIN**  
10MM/5CM 4PCS  
FXZA4510



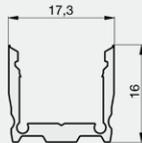
Veillez vous référer à la [page 62](#) pour plus d'informations sur le produit.

## Profils

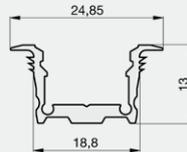
**PROFILE SMALL U FLAT**  
17.3/9.6/B1C1 1M\*  
TRPA2511



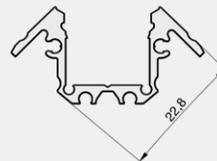
**PROFILE SMALL U**  
17.3/16/B1C1 1M  
TRPA2501



**PROFILE SMALL WING**  
25/13/B1C1 1M  
TRPA2521

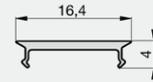


**PROFILE SMALL CORNER**  
22.8/22.8/B1C1 1M  
TRPA2531

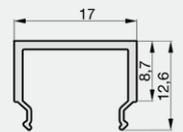


## Couvercles

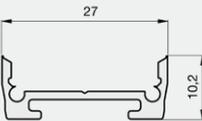
**COVER SMALL F**  
16.4/4/C1 1M  
ZTPA2571



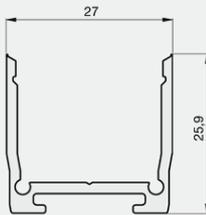
**COVER SMALL SQUARE**  
17/9/C1 1M  
ZTPA3111



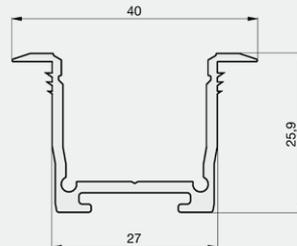
**PROFILE MEDIUM U FLAT**  
27/10.2/B2C2 1M\*  
TRPA2551



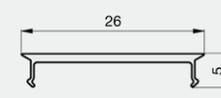
**PROFILE MEDIUM U**  
27/25.9/B2C2 1M  
TRPA2541



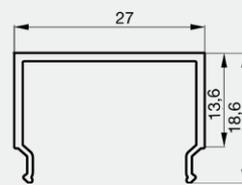
**PROFILE MEDIUM WING**  
40/25.9/B2C2 1M  
TRPA2561



**COVER MEDIUM F**  
26/5/C2 1M  
ZTPA2591



**COVER MEDIUM SQUARE**  
27/14/C2 1M  
ZTPA3121



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66](#) et suivantes.

## Drivers

**Sans gradation**  
**DRIVER 30W DC 24V**  
OTNA4372



**LED STRIP 500ZP EH 1M** 6 m  
**LED STRIP 1000ZP EH 1M** 3 m

**Sans gradation**  
**DRIVER 60W DC 24V**  
OTNA4373



**LED STRIP 500ZP EH 1M** 12 m  
**LED STRIP 1000ZP EH 1M** 6 m

## Gradateur LED

**Commande d'éclairage Zigbee\***  
**CONTROLLER ZGB WHITE**  
84W/24V IP20  
LMZA4376



**LED STRIP 500ZP EH 1M** 16,8 m  
**LED STRIP 1000ZP EH 1M** 8,4 m

Veillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

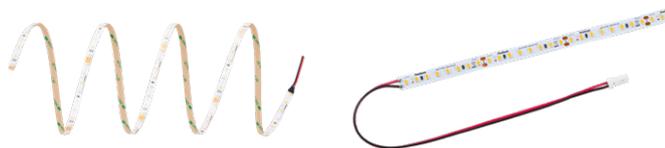
\*Note: Un driver de LED 24V DC est nécessaire pour le fonctionnement.

# LED Strip 1500 Easy Connect



## Caractéristiques du produit:

- Très longue durée de vie: **50000h L70B50**
- Très bon rendu des couleurs: **CRI >90**
- Convient pour un fonctionnement sur **24V DC**
- Très haute efficacité jusqu'à **139 lm/W**
- Lumière homogène avec jusqu'à **128 LEDs par mètre**
- Faible perte de lumière grâce à la forte teneur en cuivre du circuit imprimé
- Aucune soudure nécessaire, car les bandes LED sont équipées de câbles de raccordement avec connecteurs enfichables
- Convient aux environnements secs et protégés



1



## LED Strip 1500

mm

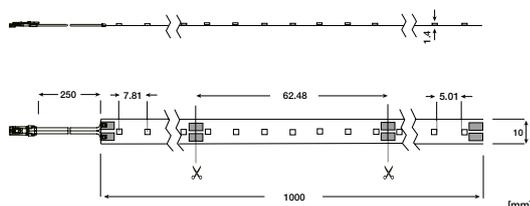
pcs.

1	RSTA4271	<b>LED STRIP 1500 EH 927/24V 1M</b>	12	1440	128		7,8	G	2	16
1	RSTA4281	<b>LED STRIP 1500 EH 940/24V 1M</b>	12	1668	128		7,8	F	2	16



## Longueurs disponibles

	mm	m	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article	
1	<b>LED STRIP 1500 EH 927/24V</b>	50	5	RSTA4271	RSTA4273	RSTA4275	-
1	<b>LED STRIP 1500 EH 940/24V</b>	50	5	RSTA4281	RSTA4283	RSTA4285	-



1

Remarque: Les rouleaux de 5m et 10m sont équipés de câbles de raccordement avec connecteurs des deux côtés.

## Distributeur de puissance

**POWER DISTRIBUTOR  
6PORT P2 IP20  
FXZA4950**



## Extension de câble

**CABLE EXTENSION  
2PIN 2M  
FXZA4380**



## Connecteur strip au strip

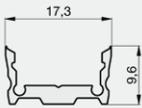
**STRIP CABLE BRIDGE 2PIN  
10MM/5CM 4PCS  
FXZA4510**



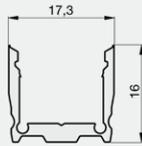
Veillez vous référer à la [page 62](#) pour plus d'informations sur le produit.

## Profils

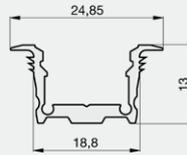
**PROFILE SMALL U FLAT  
17.3/9.6/B1C1 1M\*  
TRPA2511**



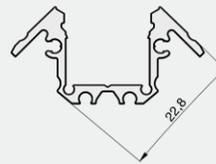
**PROFILE SMALL U  
17.3/16/B1C1 1M  
TRPA2501**



**PROFILE SMALL WING  
25/13/B1C1 1M  
TRPA2521**



**PROFILE SMALL CORNER  
22.8/22.8/B1C1 1M  
TRPA2531**

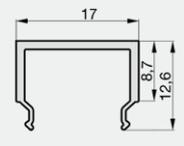


## Couvercles

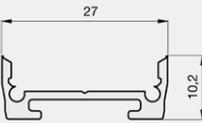
**COVER SMALL F  
16.4/4/C1 1M  
ZTPA2571**



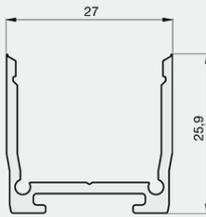
**COVER SMALL SQUARE  
17/9/C1 1M  
ZTPA3111**



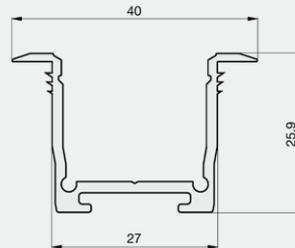
**PROFILE MEDIUM U FLAT  
27/10.2/B2C2 1M\*  
TRPA2551**



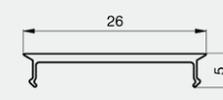
**PROFILE MEDIUM U  
27/25.9/B2C2 1M  
TRPA2541**



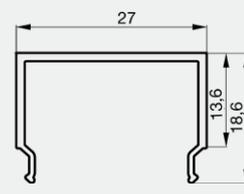
**PROFILE MEDIUM WING  
40/25.9/B2C2 1M  
TRPA2561**



**COVER MEDIUM F  
26/5/C2 1M  
ZTPA2591**



**COVER MEDIUM SQUARE  
27/14/C2 1M  
ZTPA3121**



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66](#) et suivantes.

## Drivers

**Sans gradation  
DRIVER 30W DC 24V  
OTNA4372**



**Sans gradation  
DRIVER 60W DC 24V  
OTNA4373**



## Gradateur LED

**Commande d'éclairage Zigbee\*  
CONTROLLER ZGB WHITE  
84W/24V IP20  
LMZA4376**



**LED STRIP 1500ZP EH**

Max

2,5 m

**LED STRIP 1500ZP EH**

Max

5 m

**LED STRIP 1500ZP EH**

Max

7 m

Veillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

\*Note: Un driver de LED 24V DC est nécessaire pour le fonctionnement.

# LED Strip 900WD et 500 RGBWW Easy Connect



## Caractéristiques du produit:

- Très longue durée de vie: **50.000h L70B50 (RGBWW)**
- Très bon rendu des couleurs: **CRI >90**
- Convient pour un fonctionnement sur **24V DC**
- Température de couleur variable: 1900-3000 K (WD)
- Lumière colorée dynamique grâce aux LED RGB (RGBWW)
- Lumière homogène avec jusqu'à **784 LEDs par mètre**
- Grande longueur maximale utilisable sans perte de flux lumineux grâce à la haute teneur en cuivre du circuit imprimé
- Aucune soudure nécessaire, car les bandes LED sont équipées de câbles de raccordement avec connecteurs enfichables
- Convient aux environnements secs et protégés



## LED Strip 900 WD

							mm		pcs.	
1	RSTA4291	LED STRIP 900WD EH 930-919/24V 1M	10	910	168		11,9	G	2	16

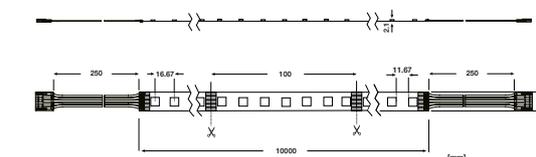
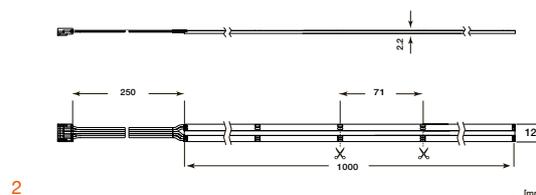
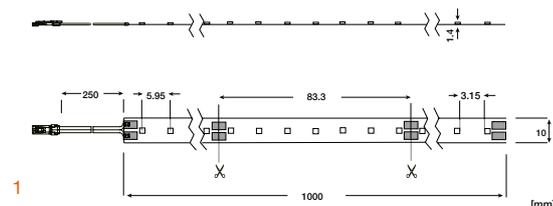
## LED Strip 500 RGBWW

2	RSTA4311	LED STRIP 500ZP EH RGBWW/24V 1M	10	500	784		-	G	5	16
3	RSTA4310	LED STRIP 500 EH RGBWW/24V 10M	10	424	60		16,7	G	5	16



## Longueurs disponibles

		mm	m	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
1	LED STRIP 900WD 930-919/24V	83,3	5	RSTA4291	RSTA4293	RSTA4295	-
2	LED STRIP 500ZP RGBWW/24V	71,4	5	RSTA4311	RSTA4313	RSTA4315	-
3	LED STRIP 500 RGBWW/24V	100	10	-	-	-	RSTA4310



Remarque: Les rouleaux de 5m et 10m sont équipés de câbles de raccordement avec connecteurs des deux côtés.

## Distributeur de puissance

**POWER DISTRIBUTOR  
6PORT P2 IP20  
FXZA4950  
WD**



**POWER DISTRIBUTOR  
4PORT P2 IP20 RGBWW  
FXZA4951  
RGBWW**



## Extension de câble

**CABLE EXTENSION  
2PIN 2M  
FXZA4380  
WD**



**CABLE EXTENSION  
RGBW 2M  
FXZA4382  
RGBWW**



## Connecteur strip au strip

**STRIP CABLE BRIDGE  
2PIN 10MM/5CM 4PCS  
FXZA4510  
WD**



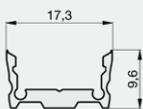
**STRIP CABLE BRIDGE  
5PIN 10MM/5CM 4PCS  
FXZA4511  
RGBWW**



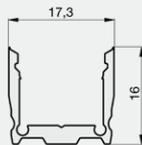
Veillez vous référer à la [page 62](#) pour plus d'informations sur le produit.

## Profils

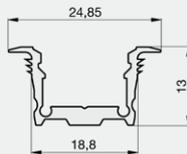
**PROFILE SMALL U FLAT  
17.3/9.6/B1C1 1M\*  
TRPA2511**



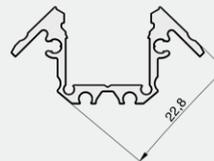
**PROFILE SMALL U  
17.3/16/B1C1 1M  
TRPA2501**



**PROFILE SMALL WING  
25/13/B1C1 1M  
TRPA2521**



**PROFILE SMALL CORNER  
22.8/22.8/B1C1 1M  
TRPA2531**

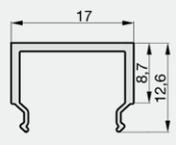


## Couvercles

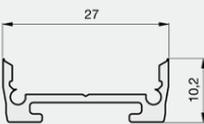
**COVER SMALL F  
16.4/4/C1 1M  
ZTPA2571**



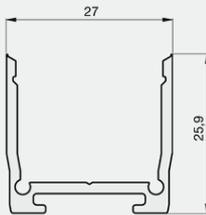
**COVER SMALL SQUARE  
17/9/C1 1M  
ZTPA3111**



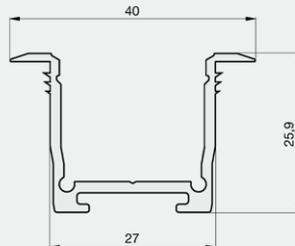
**PROFILE MEDIUM U FLAT  
27/10.2/B2C2 1M\*  
TRPA2551**



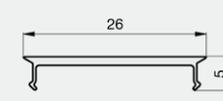
**PROFILE MEDIUM U  
27/25.9/B2C2 1M  
TRPA2541**



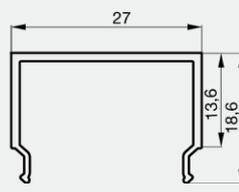
**PROFILE MEDIUM WING  
40/25.9/B2C2 1M  
TRPA2561**



**COVER MEDIUM F  
26/5/C2 1M  
ZTPA2591**



**COVER MEDIUM SQUARE  
27/14/C2 1M  
ZTPA3121**



Vous trouverez d'autres profils, couvercles et accessoires ainsi que des informations sur les produits aux [pages 66](#) et suivantes.

## Drivers

**Sans gradation  
DRIVER 30W DC 24V  
OTNA4372**



**Sans gradation  
DRIVER 60W DC 24V  
OTNA4373**



## Gradateur LED

**Commande d'éclairage Zigbee\*\*  
CONTROLLER ZGB WHITE  
84W/24V IP20  
LMZA4376**



**Commande d'éclairage Zigbee\*\*  
CONTROLLER ZGB RGBW  
84W/24V IP20  
LMZA4377**



**LED STRIP 900WD EH** 3 m  
**LED STRIP 500 EH RGBWW\*** 3 m



**LED STRIP 900WD EH** 6 m  
**LED STRIP 500 EH RGBWW\*** 6 m



**LED STRIP 900WD EH** 8,4 m



**LED STRIP 500 EH RGBWW** 8,4 m



Veillez vous référer à la [page 96 ff.](#) pour plus d'informations sur les Drivers, gradateurs et accessoires.

Veillez vous référer à la [page 104 ff.](#) pour plus d'informations sur les unités de contrôle.

\*Note: Un contrôleur RGBW est nécessaire pour le fonctionnement.

\*\*Note: Un driver de LED 24V DC est nécessaire pour le fonctionnement.

## Accessoires pour strips LED



### Connecteur d'alimentation pour strip

mm mm pcs.

#### Star et Essence

1	FXZA2470	STRIP CON CP 2PIN 8MM/50CM	2	8	500	IP00	5
2	FXZA2471	STRIP CON CP 4PIN 10MM/50CM	4	10	500	IP00	5
3	FXZA2479	STRIP CON SD 2PIN 8MM/SW*	2	8	-	IP00	5
4	FXZA2473	STRIP CON SD 2PIN 8MM/50CM IP65	2	8	500	IP65	5
5	FXZA4460	STRIP CON 2PIN 8MM/50CM	2	8	500	IP00	5
5	FXZA4461	STRIP CON 2PIN 10MM/50CM	2	10	500	IP00	5

\*Note: Câble non inclus. À utiliser avec votre propre câble (0,3 à 0,5 mm<sup>2</sup>).



### Connecteur strip au strip

mm mm pcs.

#### Star et Essence

1	FXZA2477	STRIP CABLE BRIDGE CP 2PIN 8MM/5CM	2	8	50	IP00	5
2	FXZA2478	STRIP CABLE BRIDGE CP 4PIN 10MM/5CM	4	10	50	IP00	5
3	FXZA4510	STRIP CABLE BRIDGE 2PIN 10MM/5CM 4PCS	2	10	50	IP00	10
4	FXZA4511	STRIP CABLE BRIDGE 5PIN 12MM/5CM 4PCS	5	12	50	IP00	10
5	FXZA2475	STRIP BRIDGE CP 2PIN 8MM	2	8	-	IP00	5
6	FXZA2476	STRIP BRIDGE CP 4PIN 10MM	4	10	-	IP00	5

#### Easy Connect

3	FXZA4510	STRIP CABLE BRIDGE 2PIN 10MM/5CM 4PCS	2	10	50	IP00	10
4	FXZA4511	STRIP CABLE BRIDGE 5PIN 12MM/5CM 4PCS	5	12	50	IP00	10

# Accessoires pour strips LED



## Câble pour strips LED

### Star et Essence

FXZA4120	RIBBON CABLE 2x0.32mm² IND		2	0,32
FXZA4122	RIBBON CABLE 2x0.82mm² IND		2	0,82
FXZA4123	RIBBON CABLE 3x0.32mm² IND		3	0,32
FXZA4124	RIBBON CABLE 4x0.32mm² IND		4	0,32
FXZA4125	RIBBON CABLE 5x0.32mm² IND		5	0,32
FXZA4126	SHEATHED CABLE 2x0.32mm² IND		2	0,32
FXZA4127	SHEATHED CABLE 2x0.52mm² IND		2	0,52
FXZA4128	SHEATHED CABLE 2x0.82mm² IND		2	0,82

### Easy Connect

1 FXZA4380	CABLE EXTENSION 2PIN 2M		2	0,52
2 FXZA4382	CABLE EXTENSION RGBW 2M		5	0,32



## Systèmes de connecteurs pour strips LED

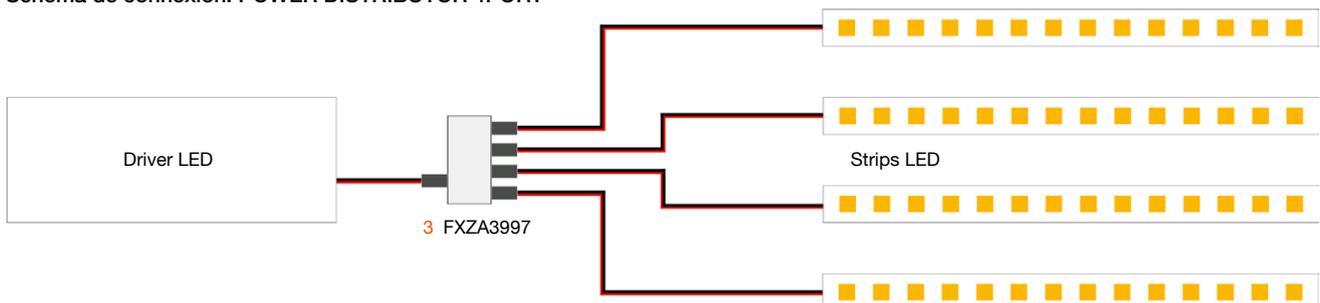
### Star et Essence

1 FXZA3995	CABLE PLUG 2PIN P1 IP20	9	0,55	36		2	1	IP20
2 FXZA3996	POWER DISTRIBUTOR 2PORT P1 IP20	6	-	36		2	2	IP20
3 FXZA3997	POWER DISTRIBUTOR 4PORT P1 IP20	6	-	36		2	4	IP20
4 FXZA3998	CABLE BRIDGE T-SHAPE 2PIN IP20	9	0,55	300		2	3	IP20
5 FXZA3999	CABLE BRIDGE I-SHAPE 2PIN IP20	9	0,55	300		2	2	IP20

### Easy Connect

6 FXZA4950	POWER DISTRIBUTOR 6PORT P2 IP20 WHITE	6	-	36		2	6	IP20
7 FXZA4951	POWER DISTRIBUTOR 4PORT P3 IP20 RGBW	6	-	36		2	4	IP20

### Schéma de connexion: POWER DISTRIBUTOR 4PORT





# Compatibilité des accessoires

## Famille de produits

Page

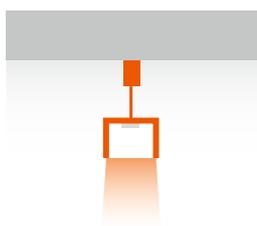
LED Star Strip Tunable White  
30  
LED Star Strip RGB  
34  
LED Star Strip RGBW  
34  
LED Star Strip RGB Étanche  
40  
LED Essence Strip RGBW  
48  
LED Essence Strip Tunable White  
48  
LED Essence Strip RGBW Étanche  
54  
LED Strip 500 RGBWW Easy Connect  
60

	LED Star Strip Tunable White	LED Star Strip RGB	LED Star Strip RGBW	LED Star Strip RGB Étanche	LED Essence Strip RGBW	LED Essence Strip Tunable White	LED Essence Strip RGBW Étanche	LED Strip 500 RGBWW Easy Connect
<b>STRIP CON CP 4PIN 10MM/50CM</b> FXZA2471 		X						
<b>STRIP CABLE BRIDGE CP 4PIN 10MM/5CM</b> FXZA2478 		X						
<b>STRIP CABLE BRIDGE 5PIN 12MM/5CM 4PCS</b> FXZA4511 			X		X			X
<b>STRIP BRIDGE CP 4PIN 10MM</b> FXZA2476 		X						
<b>POWER DISTRIBUTOR 4PORT P3 IP20</b> FXZA4951 								X
<b>CABLE EXTENSION RGBW 2M</b> FXZA4382 								X

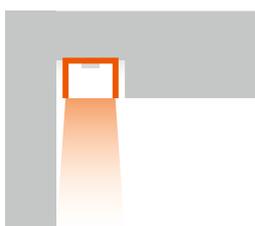
Les produits.

## Profils et Couvercles.

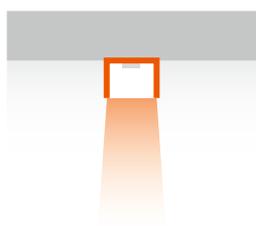
Pour l'installation de nos strips LED flexibles, nous vous proposons une gamme d'accessoires variable et polyvalente pour chaque situation d'installation. Nos profils en aluminium haut de gamme avec couvercles et les accessoires de montage nécessaires fournissent un système parfaitement coordonné de haute qualité. Vous trouverez la combinaison idéale pour de nombreuses exigences différentes pour développer des systèmes d'éclairage intemporels efficaces et fiables dans notre gamme.



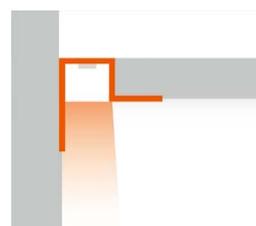
Luminaires suspendus



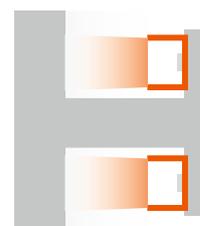
Éclairage d'escalier de corniche de mur



Montage au plafond et au mur



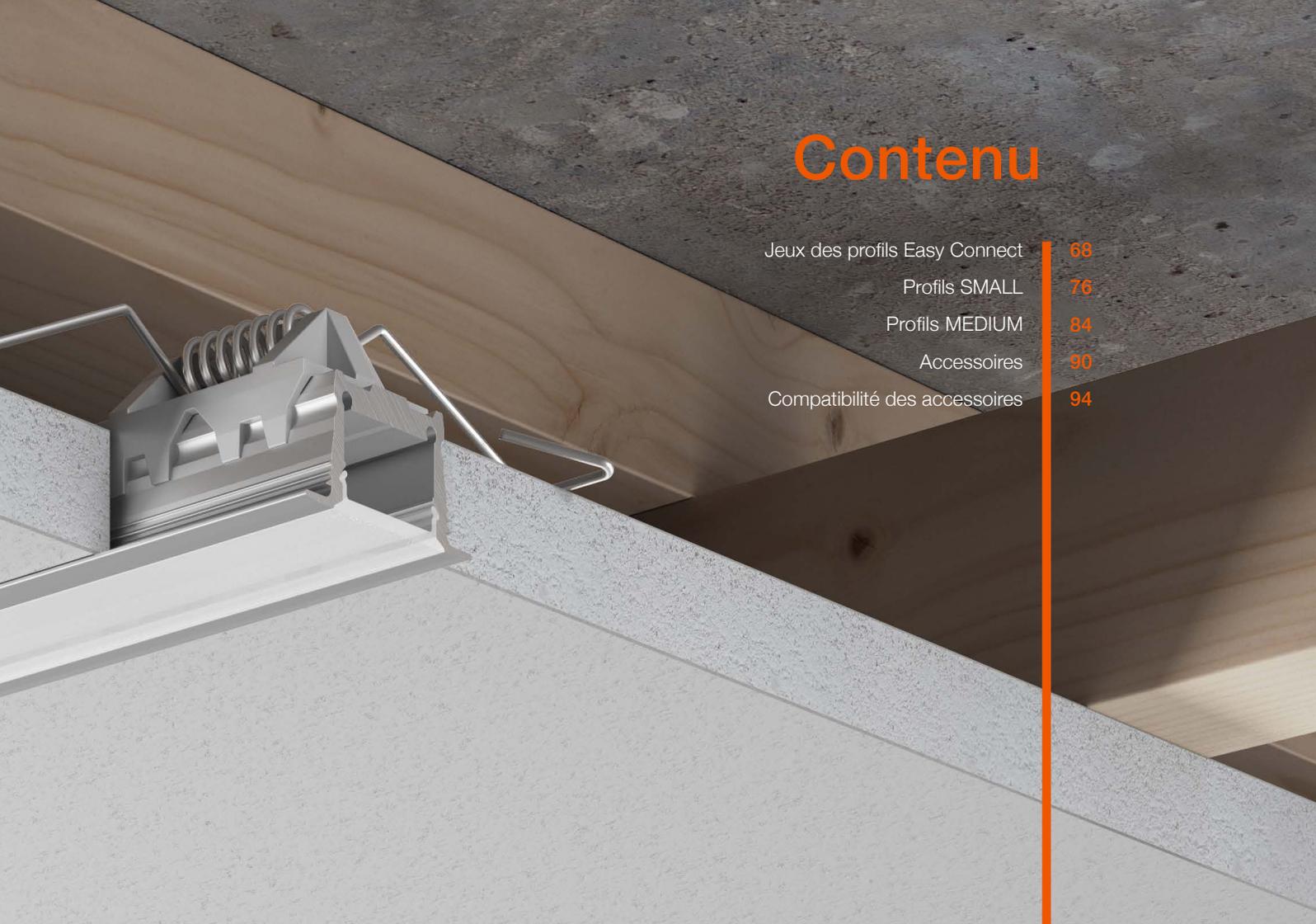
Luminaires intégrés



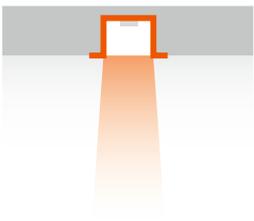
Rétro-éclairage

# Contenu

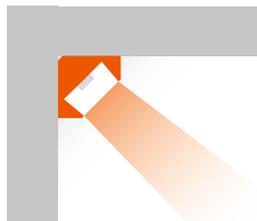
Jeux des profils Easy Connect	68
Profils SMALL	76
Profils MEDIUM	84
Accessoires	90
Compatibilité des accessoires	94



<u>PROFILE</u>	<u>SMALL</u>	<u>CORNER</u>	<u>14.3</u>	/	<u>13.3</u>	/	<u>B1</u>	<u>C1</u>	<u>2M</u>
Catégorie de produit	Fournit des informations sur la largeur du profil: - 17-25 mm (SMALL) - 27-40 mm (MEDIUM)		Largeur du profil en millimètres (mm)		Hauteur du profil en millimètres (mm)		Longueur du profil en mètres (m)		
	Nom de la forme respective du profil:: - Profil de construction (U) - Profil de construction plat (U FLAT) - Profil de montage (WING) - Profil d'angle (CORNER)						Interface Profil → Clip de montage: - B1 - B2 Interface Profil → Couverture: - C1 - C2		
							- 1M - 2M - 3M - 5M		



Installation au plafond et au mobilier



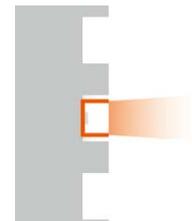
Sous-éclairage



Corniche murale  
Éclairage armoire / vitrine



Éclairage au sol



Éclairage à lamelles

## SET SMALL U Easy Connect

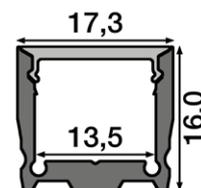
### Caractéristiques du produit:

- Profil en aluminium anodisé de haute qualité avec une surface d'émission de lumière presque sans bordure
- Base extra épaisse pour l'utilisation de vis à tête fraisée et pour une dissipation optimale de la chaleur
- Options d'installation polyvalentes
- Design simple et intemporel
- Refroidissement et protection optimale pour les strips LED
- Le jeu de profil comprend le profil, le couvercle, les embouts, le support et les vis



### Montage:

- Fixation avec supports de montage
- Fixation par vissage
- Suspension par câble  
(voir accessoires [page 90](#))



### Jeux des profils de montage



	Profil / Couvercle	Type de couvercle	l (mm)	b (mm)	h (mm)	b <sub>Montage</sub> (mm)	pcs.		
1	FXZA4550	SET SMALL U F 17/16 GREY 1M	●/○	Standard	1000	17,3	16,0	-	1
1	FXZA4551	SET SMALL U F 17/16 GREY 2M	●/○	Standard	2000	17,3	16,0	-	1
2	FXZA4552	SET SMALL U F 17/16 BLACK 1M	●/○	Standard	1000	17,3	16,0	-	1
2	FXZA4553	SET SMALL U F 17/16 BLACK 2M	●/○	Standard	2000	17,3	16,0	-	1



### Longueurs disponibles

	Numéro d'article	Numéro d'article	
1	SET SMALL U F 17/16 GREY	FXZA4550	FXZA4551
2	SET SMALL U F 17/16 BLACK	FXZA4552	FXZA4553

# SET SMALL U FLAT et SET SMALL U FLAT SQUARE Easy Connect

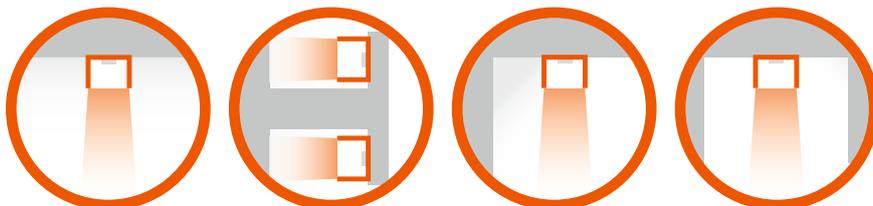
## Caractéristiques du produit:

- Profil en aluminium anodisé de haute qualité avec une surface d'émission de lumière presque sans bordure
- Base extra épaisse pour l'utilisation de vis à tête fraisée et pour une dissipation optimale de la chaleur
- Options d'installation polyvalentes
- Design simple et intemporel
- Refroidissement et protection optimale pour les strips LED
- Le jeu de profil comprend le profil, le couvercle, les embouts, le support et les vis



## Montage:

- Fixation avec supports de montage
- Fixation par vissage
- Suspension par câble (voir accessoires page 90)



## Jeux des profils de montage

Profil / Couvercle    Type de couvercle    l (mm)    b (mm)    h (mm)    b<sub>Montage</sub>(mm)    pcs.



1	FXZA4540	SET SMALL U FLAT F 17/10 GREY 1M	●/○	Standard	1000	17,3	9,6	-	1
1	FXZA4541	SET SMALL U FLAT F 17/10 GREY 2M	●/○	Standard	2000	17,3	9,6	-	1
1	FXZA4544	SET SMALL U FLAT F 17/10 BLACK 1M	●/○	Standard	1000	17,3	9,6	-	1
1	FXZA4545	SET SMALL U FLAT F 17/10 BLACK 2M	●/○	Standard	2000	17,3	9,6	-	1
2	FXZA4548	SET SMALL U FLAT BLACK 17/10 BLACK 1M	●/●	Standard	1000	17,3	9,6	-	1
2	FXZA4549	SET SMALL U FLAT BLACK 17/10 BLACK 2M	●/●	Standard	2000	17,3	9,6	-	1
3	FXZA4542	SET SMALL U FLAT SQUARE 17/18 GREY 1M	●/○	Hoch	1000	17,3	18,3	-	1
3	FXZA4543	SET SMALL U FLAT SQUARE 17/18 GREY 2M	●/○	Hoch	2000	17,3	18,3	-	1
3	FXZA4546	SET SMALL U FLAT SQUARE 17/18 BLACK 1M	●/○	Hoch	1000	17,3	18,3	-	1
3	FXZA4547	SET SMALL U FLAT SQUARE 17/18 BLACK 2M	●/○	Hoch	2000	17,3	18,3	-	1



## Longueurs disponibles

Numéro d'article

Numéro d'article

1	SET SMALL U FLAT F 17/10 GREY	FXZA4540	FXZA4541
1	SET SMALL U FLAT F 17/10 BLACK	FXZA4544	FXZA4545
2	SET SMALL U FLAT BLACK 17/10 BLACK	FXZA4548	FXZA4549
3	SET SMALL U FLAT SQUARE 17/18 GREY	FXZA4542	FXZA4543
3	SET SMALL U FLAT SQUARE 17/18 BLACK	FXZA4546	FXZA4547

## SET SMALL CORNER Easy Connect

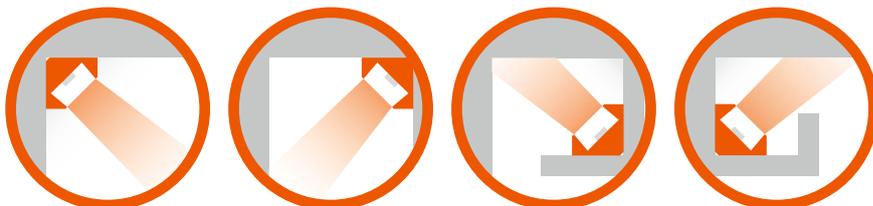
### Caractéristiques du produit:

- Profil en aluminium anodisé de haute qualité
- Base extra épaisse pour l'utilisation de vis à tête fraisée et pour une dissipation optimale de la chaleur
- Options d'installation polyvalentes
- Design simple et intemporel
- Refroidissement et protection optimale pour les strips LED
- Le jeu de profil comprend le profil, le couvercle, les embouts, le support et les vis

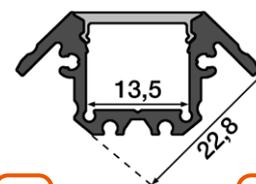


### Montage:

- Fixation avec supports de montage
- Fixation par vissage



1



### Jeux des profils de coin

Profil / Couvercle      Type de couvercle      l (mm)      b (mm)      h (mm)      b<sub>Montage</sub>(mm)      pcs.



1	FXZA4554	SET SMALL CORNER F 23/23 GREY 1M	●/○	Standard	1000	22,8	22,8	-	1
1	FXZA4555	SET SMALL CORNER F 23/23 GREY 2M	●/○	Standard	2000	22,8	22,8	-	1



### Longueurs disponibles

Numéro d'article

Numéro d'article

1	SET SMALL CORNER F 23/23 GREY	FXZA4554	FXZA4555
---	-------------------------------	----------	----------

# SET SMALL CORNER DC Easy Connect

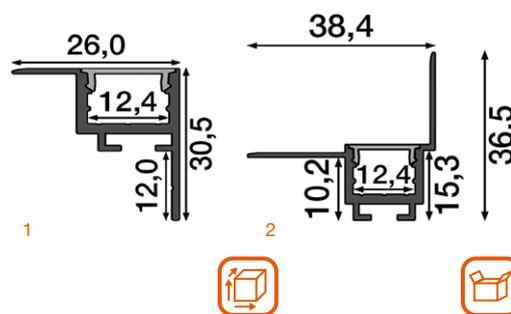
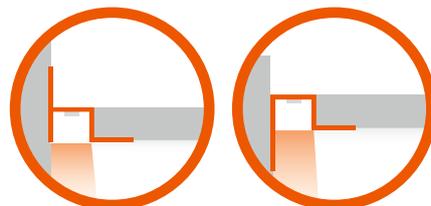
## Caractéristiques du produit:

- Profil en aluminium anodisé de haute qualité pour construction sèche
- Base extra épaisse pour une dissipation optimale de la chaleur
- Pour un montage en angle entre le plafond et le mur ou entre deux murs
- Design simple et intemporel
- Refroidissement et protection optimale pour les strips LED
- Le jeu de profil comprend le profil, le couvercle et les embouts



## Montage:

- Fixation par vissage et enduisage



## Jeux des profils de construction à sec, montage en angle

Profil / Couvercle      Type de couvercle      l (mm)      b (mm)      h (mm)      b<sub>Montage</sub> (mm)      pcs.



1	FXZA4572	SET SMALL CORNER DC F 26/30 GREY 2M	●/○	Standard	2000	26,0	30,5	-	1
2	FXZA4573	SET SMALL CORNER DC F 38/36 GREY 2M	●/○	Standard	2000	38,4	36,5	-	1



## Longueurs disponibles

Numéro d'article

Numéro d'article

1	SET SMALL CORNER DC F 26/30 GREY 2M	-	FXZA4572
2	SET SMALL CORNER DC F 38/36 GREY 2M	-	FXZA4573

## SET SMALL WING Easy Connect

### Caractéristiques du produit:

- Profil en aluminium anodisé de haute qualité
- Base extra épaisse pour l'utilisation de vis à tête fraisée et pour une dissipation optimale de la chaleur
- Optimisé pour l'installation par ex. dans les plafonds suspendus et les meubles
- Design simple et intemporel
- Refroidissement et protection optimale pour les strips LED
- Le jeu de profil comprend le profil, le couvercle et les embouts



### Montage:

- Fixation avec supports de montage (vendu séparément)
- Fixation par vissage
- Montage par serrage et collage



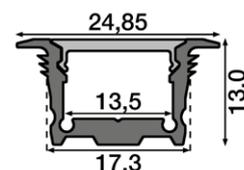
1



2



3



### Jeux des profils encastrés avec ailes

Profil / Couvercle

Type de couvercle

l (mm)

b (mm)

h (mm)

b<sub>Montage</sub>(mm)

pcs.



1	FXZA4556	SET SMALL WING F 25/13 GREY 1M	●/○	Standard	1000	25,0	13,0	18,8	1
1	FXZA4557	SET SMALL WING F 25/13 GREY 2M	●/○	Standard	2000	25,0	13,0	18,8	1
2	FXZA4558	SET SMALL WING F 25/13 BLACK 1M	●/○	Standard	1000	25,0	13,0	18,8	1
2	FXZA4559	SET SMALL WING F 25/13 BLACK 2M	●/○	Standard	2000	25,0	13,0	18,8	1
3	FXZA4560	SET SMALL WING F 25/13 WHITE 1M	○/○	Standard	1000	25,0	13,0	18,8	1
3	FXZA4561	SET SMALL WING F 25/13 WHITE 2M	○/○	Standard	2000	25,0	13,0	18,8	1



### Longueurs disponibles

Numéro d'article

Numéro d'article

1	SET SMALL WING F 25/13 GREY	FXZA4556	FXZA4557
2	SET SMALL WING F 25/13 BLACK	FXZA4558	FXZA4559
3	SET SMALL WING F 25/13 WHITE	FXZA4560	FXZA4561

Clip de montage à ressort disponible en option. Vous trouverez les détails du produit à la [page 90](#).

# SET SMALL WING DC Easy Connect

## Caractéristiques du produit:

- Profil en aluminium anodisé de haute qualité pour construction sèche
- À encastrer pour lignes lumineuses sans cadre
- Optimisé pour l'installation par ex. dans les plafonds suspendus
- Design simple et intemporel
- Refroidissement et protection optimale pour les strips LED
- Le jeu de profil comprend le profil, le couvercle et les embouts

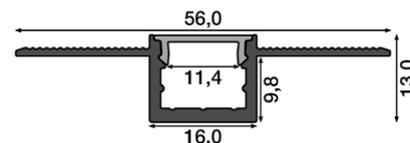


## Montage:

- Fixation par vissage et enduisage



1



## Jeux des profils pour la construction sèche à enduire

Profil / Couvercle      Type de couvercle      l (mm)      b (mm)      h (mm)      b<sub>Montage</sub>(mm)      pcs.



1	FXZA4564	<b>SET SMALL WING DC F 56/13 GREY 1M</b>	●/○	Standard	1000	56,0	13,0	16,0	1
1	FXZA4565	<b>SET SMALL WING DC F 56/13 GREY 2M</b>	●/○	Standard	2000	56,0	13,0	16,0	1



## Longueurs disponibles

Numéro d'article

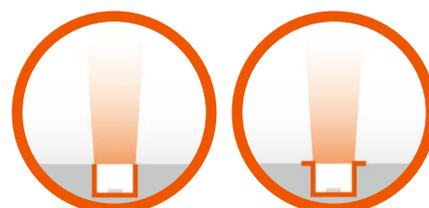
Numéro d'article

1	<b>SET SMALL WING DC F 56/13 GREY</b>	FXZA4564	FXZA4565
---	---------------------------------------	----------	----------

## SET SMALL U FLOOR und W FLOOR Easy Connect

### Caractéristiques du produit:

- Profil en aluminium anodisé de haute qualité avec une surface d'émission de lumière presque sans bordure
- Modèle massif pour encastrement au sol
- Accessible aux piétons et aux véhicules: capacité de charge élevée jusqu'à 500 kg
- Protection contre l'eau pour une utilisation en intérieur: IP66
- Refroidissement et protection optimale pour les strips LED
- Le jeu de profil comprend le profil, le couvercle et les embouts



### Montage:

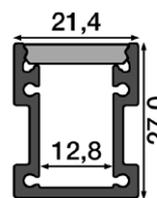
- Fixation par collage



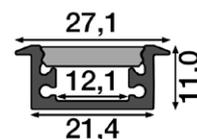
1



2



1



2



### Jeux des profils pour sol

Profil / Couvercle      Type de couvercle      l (mm)      b (mm)      h (mm)      b<sub>Montage</sub>(mm)      pcs.



1	FXZA4566	SET SMALL U FLOOR F 21/27 GREY 1M	●/○	Standard	1000	21,4	27,0	21,4	1
1	FXZA4567	SET SMALL U FLOOR F 21/27 GREY 2M	●/○	Standard	2000	21,4	27,0	24,4	1
2	FXZA4568	SET SMALL W FLOOR F 27/11 GREY 1M	●/○	Standard	1000	27,1	11,0	27,1	1
2	FXZA4569	SET SMALL W FLOOR F 27/11 GREY 2M	●/○	Standard	2000	21,4	11,0	27,1	1



### Longueurs disponibles

Numéro d'article

Numéro d'article

1	SET SMALL U FLOOR F 21/27 GREY	FXZA4566	FXZA4567
2	SET SMALL W FLOOR F 27/11 GREY	FXZA4568	FXZA4569

# SET XSMALL U Easy Connect

## Caractéristiques du produit:

- Profil en aluminium anodisé de haute qualité avec une surface d'émission de lumière presque sans bordure
- Base extra épaisse pour l'utilisation de vis à tête fraisée et pour une dissipation optimale de la chaleur
- Design simple et intemporel
- Optimisé pour l'installation dans des panneaux acoustiques
- Refroidissement et protection optimale pour les strips LED
- Le jeu de profil comprend le profil, le couvercle, les embouts, le support et les vis



## Montage:

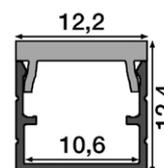
- Fixation avec supports de montage
- Fixation par vissage



1



2



## Jeux des profils pour panneaux acoustiques

Profil / Couvercle      Type de couvercle      l (mm)      b (mm)      h (mm)      b<sub>Montage</sub>(mm)      pcs.



1	FXZA4574	<b>SET XSMALL U F 12/12 BLACK 1M</b>	●/○	Standard	1000	12,2	12,4	-	1
1	FXZA4575	<b>SET XSMALL U F 12/12 BLACK 2M</b>	●/○	Standard	2000	12,2	12,4	-	1
2	FXZA4570	<b>SET XSMALL U BLACK 12/12 BLACK 1M</b>	●/●	Standard	1000	12,2	12,4	-	1
2	FXZA4571	<b>SET XSMALL U BLACK 12/12 BLACK 2M</b>	●/●	Standard	2000	12,2	12,4	-	1



## Longueurs disponibles

Numéro d'article

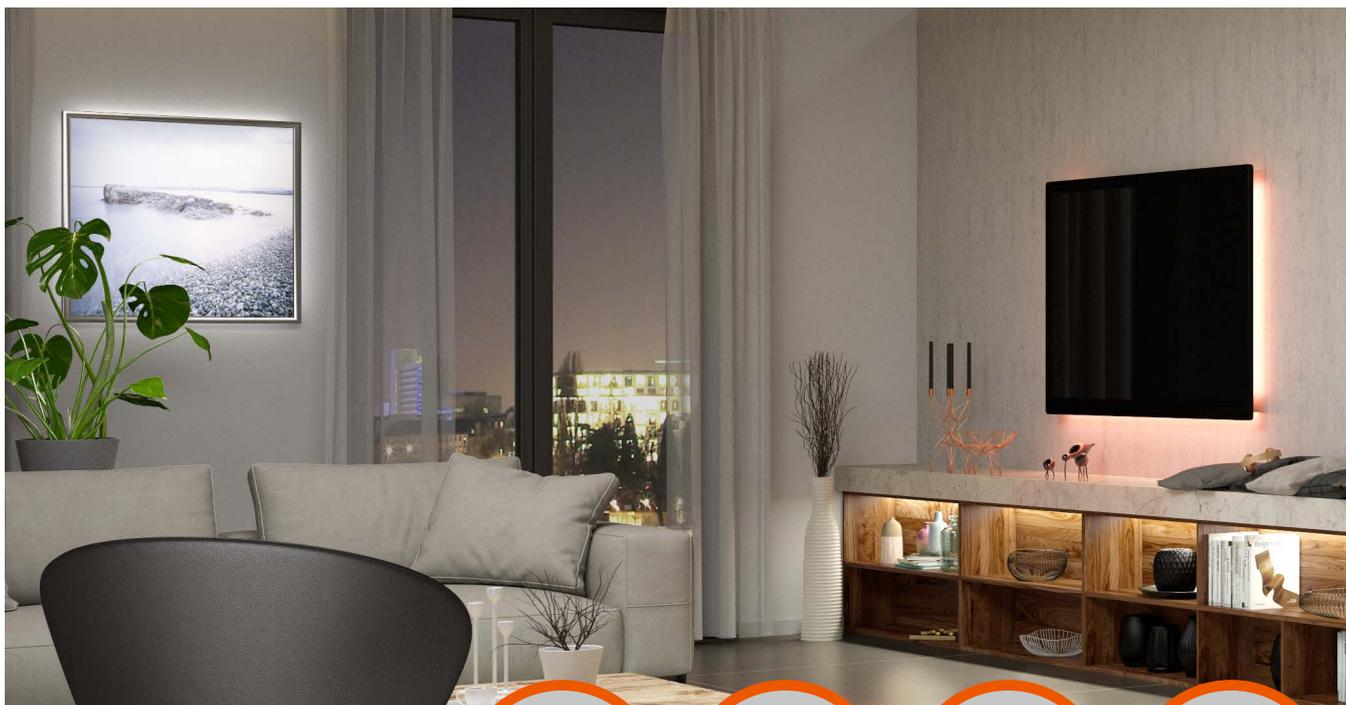
Numéro d'article

1	<b>SET XSMALL U F 12/12 BLACK</b>	FXZA4574	FXZA4575
2	<b>SET XSMALL U BLACK 12/12 BLACK</b>	FXZA4570	FXZA4571

## Profil de construction SMALL U

### Caractéristiques du produit:

- Profil en aluminium anodisé de haute qualité avec une surface d'émission de lumière presque sans bordure
- Base extra épaisse pour l'utilisation de vis à tête fraisée et pour une dissipation optimale de la chaleur
- Options d'installation polyvalentes
- Design simple et intemporel
- Refroidissement et protection optimale pour les strips LED



### Montage:

- Fixation avec supports de montage
- Fixation par vissage
- Suspension par câble



### Longueurs disponibles

	1 m	2 m	3 m
	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
<b>Profils</b>			
1 <b>PROFILE SMALL U 17.3/16/B1C1</b>	TRPA2501	TRPA2502	TRPA2503
2 <b>PROFILE S U 17.3/16/B1C1 WHITE</b>	-	TRPA4210	-
3 <b>PROFILE S U 17.3/16/B1C1 BLACK</b>	-	TRPA4211	-
<b>Couvercles</b>			
<b>COVER SMALL C 16.4/4/C1</b>	ZTPA2581	ZTPA2582	ZTPA2583
<b>COVER SMALL F 16.4/4/C1*</b>	ZTPA2571	ZTPA2572	ZTPA2573
<b>COVER SMALL BLACK 16.4/4 C1</b>	-	ZTPA4472	-
<b>COVER SMALL SQUARE 17/9 C1</b>	ZTPA3111	ZTPA3112	ZTPA3113

\*Info: également disponible en longueur de 20m, voir [page 91](#).



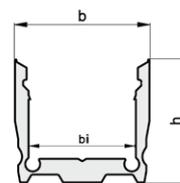
1



2



3



## PROFILE SMALL U

l (mm)

b (mm)

h (mm)

bi (mm)

pcs.

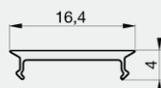


1	TRPA2501	<b>PROFILE SMALL U 17.3/16/B1C1 1M</b>	1010	17,3	16,0	13,5	C1	B1	10
1	TRPA2502	<b>PROFILE SMALL U 17.3/16/B1C1 2M</b>	2010	17,3	16,0	13,5	C1	B1	10
2	TRPA4210	<b>PROFILE S U 17.3/16/B1C1 2M WHITE</b>	2010	17,3	16,0	13,5	C1	B1	10
3	TRPA4211	<b>PROFILE S U 17.3/16/B1C1 2M BLACK</b>	2010	17,3	16,0	13,5	C1	B1	10
1	TRPA2503	<b>PROFILE SMALL U 17.3/16/B1C1 3M</b>	3010	17,3	16,0	13,5	C1	B1	10
1	TRPA2505	<b>PROFILE SMALL U 17.3/16/B1C1 5M*</b>	5010	17,3	16,0	13,5	C1	B1	10

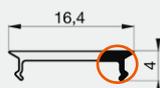
\*Note: Disponible sur demande

## Couvercles assortis

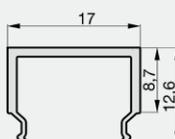
Clair

**COVER SMALL C 16.4/4/C1**  
ZTPA2581, ZTPA2582,  
ZTPA2583\*

Dépoli

**COVER SMALL F 16.4/4/C1**  
ZTPA2571, ZTPA2572,  
ZTPA2573\*

Dépoli

**COVER SMALL SQUARE 17/9 C1**  
ZTPA3111, ZTPA3112,  
ZTPA3113\*

## Emboutis assortis

Plastique

**ENDCAP PROFILE SMALL U**  
ZTPA2610

Plastique

**ENDCAP SQUARE PROFILE SMALL U**  
ZTPA3190

## Accessoires de montage assortis

Clip de montage en plastique

**BRACKET PROFILE SMALL PLT B1**

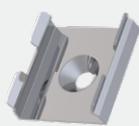
ZTPA2620



Clip de montage en métal

**BRACKET PROFILE SMALL MET B1**

ZTPA2621



Suspension par câble

**SUSPENSION KIT PROFILE SMALL 2M 2PCS**

ZTPA4576



Suspension par câble conduisant du courant

**SUSPENSION KIT POWER PROFILE S B1 2M**

ZTPA3021

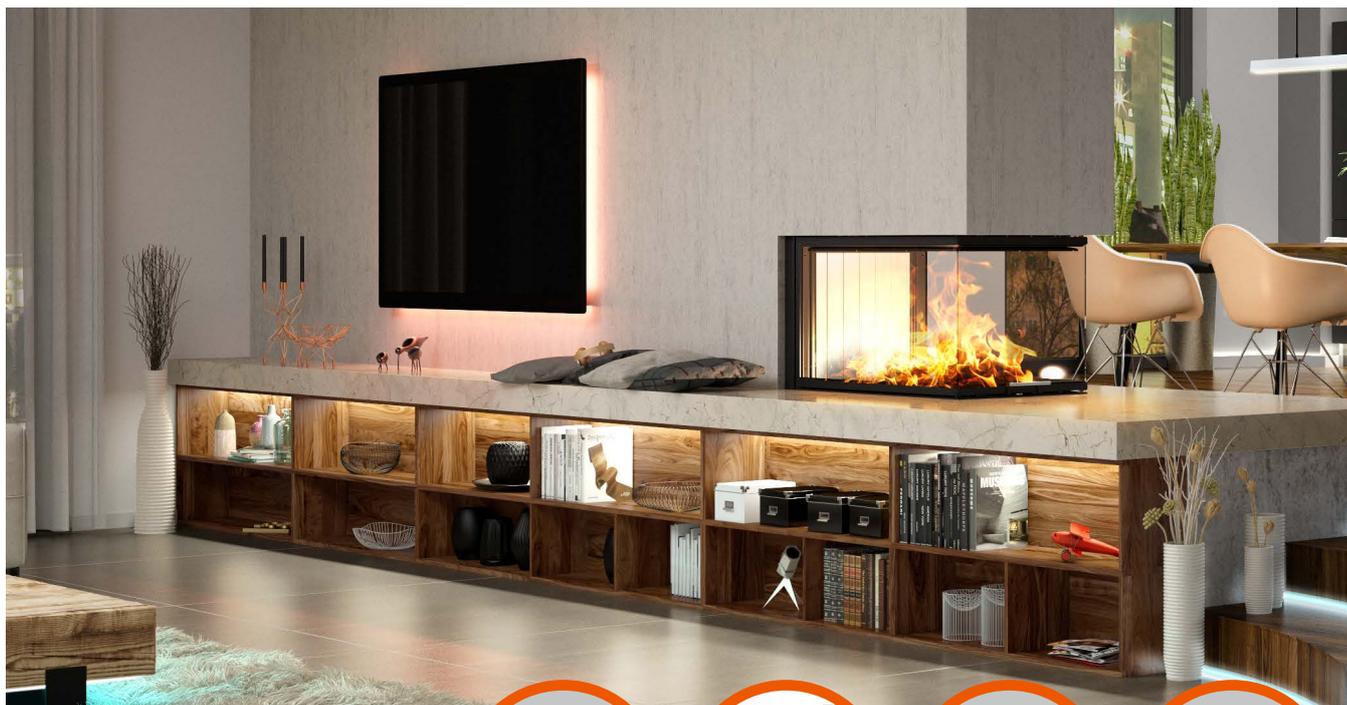
Pour plus de détails sur les accessoires de profil, voir [page 90 ff.](#)

\*Info: Le produit est disponible en trois longueurs standard (1m, 2m, 3m). Le dernier chiffre du numéro d'article représente la longueur en mètres. Longueurs spéciales sur demande.

## Profil de construction SMALL U FLAT

### Caractéristiques du produit:

- Profil en aluminium anodisé de haute qualité avec une surface d'émission de lumière presque sans bordure
- Base extra épaisse pour l'utilisation de vis à tête fraisée et pour une dissipation optimale de la chaleur
- Options d'installation polyvalentes
- Design simple et intemporel
- Refroidissement et protection optimale pour les strips LED



### Montage:

- Fixation avec supports de montage
- Fixation par vissage
- Suspension par câble



### Longueurs disponibles

Numéro d'article

Numéro d'article

Numéro d'article

#### Profils

1	<b>PROFILE SMALL U FLAT 17.3/9.6/B1C1</b>	TRPA2511	TRPA2512	TRPA2513
2	<b>PROFILE S U FLAT 17.3/9.6/B1C1 WHITE</b>	-	TRPA4212	-
3	<b>PROFILE S U FLAT 17.3/9.6/B1C1 BLACK</b>	-	TRPA4213	-

#### Couvercles

	<b>COVER SMALL C 16.4/4/C1</b>	ZTPA2581	ZTPA2582	ZTPA2583
	<b>COVER SMALL F 16.4/4/C1*</b>	ZTPA2571	ZTPA2572	ZTPA2573
	<b>COVER SMALL BLACK 16.4/4 C1</b>	-	ZTPA4472	-
	<b>COVER SMALL SQUARE 17/9 C1</b>	ZTPA3111	ZTPA3112	ZTPA3113

\*Info: également disponible en longueur de 20m, voir [page 91](#).



**PROFILE SMALL U FLAT**

l (mm)    b (mm)    h (mm)    bi (mm)    pcs.

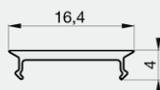


1	TRPA2511	<b>PROFILE SMALL U FLAT 17.3/9.6/B1C1 1M</b>	1010	17,3	9,6	13,5	C1	B1	10
1	TRPA2512	<b>PROFILE SMALL U FLAT 17.3/9.6/B1C1 2M</b>	2010	17,3	9,6	13,5	C1	B1	10
2	TRPA4212	<b>PROFILE S U FLAT 17.3/9.6/B1C1 2M WHITE</b>	2010	17,3	9,6	13,5	C1	B1	10
3	TRPA4213	<b>PROFILE S U FLAT 17.3/9.6/B1C1 2M BLACK</b>	2010	17,3	9,6	13,5	C1	B1	10
1	TRPA2513	<b>PROFILE SMALL U FLAT 17.3/9.6/B1C1 3M</b>	3010	17,3	9,6	13,5	C1	B1	10
1	TRPA2515	<b>PROFILE SMALL U FLAT 17.3/9.6/B1C1 5M*</b>	5010	17,3	9,6	13,5	C1	B1	10

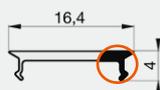
\*Note: Disponible sur demande

**Couvercles assortis**

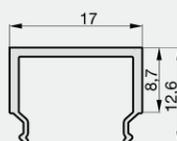
Clair  
**COVER SMALL C 16.4/4/C1**  
ZTPA2581, ZTPA2582,  
ZTPA2583\*



Dépoli  
**COVER SMALL F 16.4/4/C1**  
ZTPA2571, ZTPA2572,  
ZTPA2573\*



Dépoli  
**COVER SMALL SQUARE 17/9 C1**  
ZTPA3111, ZTPA3112,  
ZTPA3113\*



**Emboutis assortis**

Plastique  
**ENDCAP PROFILE SMALL U FLAT**  
ZTPA2611



Plastique  
**ENDCAP SQUARE PROFILE SMALL U FLAT**  
ZTPA3191



**Accessoires de montage assortis**

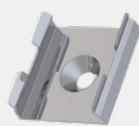
Clip de montage en plastique  
**BRACKET PROFILE SMALL PLT B1**

ZTPA2620



Clip de montage en métal  
**BRACKET PROFILE SMALL MET B1**

ZTPA2621



Suspension par câble  
**SUSPENSION KIT PROFILE SMALL 2M 2PCS**  
ZTPA4576



Suspension par câble conduisant du courant  
**SUSPENSION KIT POWER PROFILE S B1 2M**

ZTPA3021



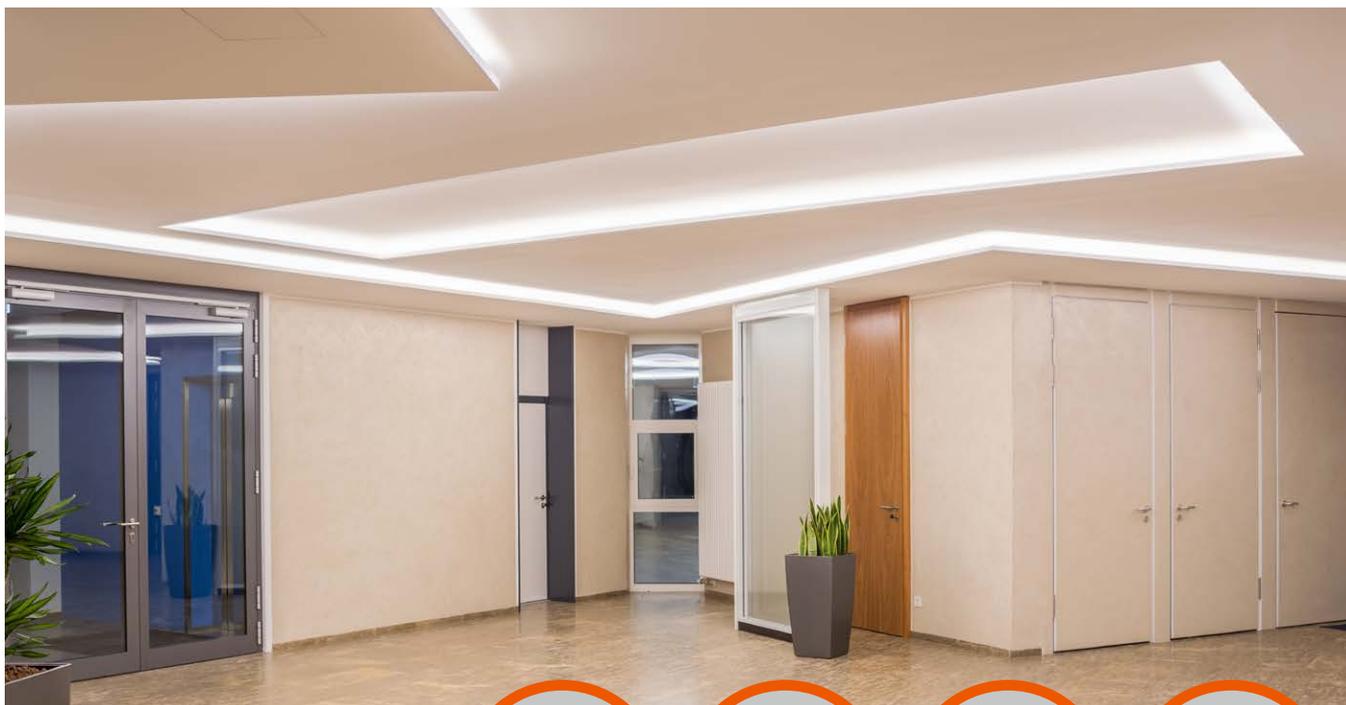
Pour plus de détails sur les accessoires de profil, voir [page 90 ff.](#)

\*Info: Le produit est disponible en trois longueurs standard (1m, 2m, 3m). Le dernier chiffre du numéro d'article représente la longueur en mètres. Longueurs spéciales sur demande.

## Profil de construction SMALL CORNER

### Caractéristiques du produit:

- Profil en aluminium anodisé de haute qualité avec une surface d'émission de lumière presque sans bordure
- Base extra épaisse pour l'utilisation de vis à tête fraisée et pour une dissipation optimale de la chaleur
- Options d'installation polyvalentes
- Design simple et intemporel
- Refroidissement et protection optimale pour les strips LED



### Montage:

- Fixation avec supports de montage
- Montage par vissage



1 m

2 m

3 m

### Longueurs disponibles

Numéro d'article

Numéro d'article

Numéro d'article

#### Profils

1 **PROFILE SMALL CORNER 22.8/22.8/B1C1**

TRPA2531

TRPA2532

TRPA2533

#### Couvercles

**COVER SMALL C 16.4/4/C1**

ZTPA2581

ZTPA2582

ZTPA2583

**COVER SMALL F 16.4/4/C1\***

ZTPA2571

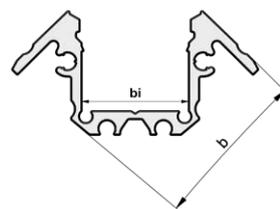
ZTPA2572

ZTPA2573

\*Info: également disponible en longueur de 20m, voir [page 91](#).



1



## PROFILE SMALL CORNER

l (mm)

b (mm)

bi (mm)

pcs.



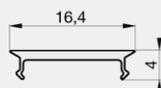
1	TRPA2531	<b>PROFILE SMALL CORNER 22.8/22.8/B1C1 1M</b>	1010	22,8	13,5	C1	B1	8
1	TRPA2532	<b>PROFILE SMALL CORNER 22.8/22.8/B1C1 2M</b>	2010	22,8	13,5	C1	B1	8
1	TRPA2533	<b>PROFILE SMALL CORNER 22.8/22.8/B1C1 3M</b>	3010	22,8	13,5	C1	B1	8
1	TRPA2535	<b>PROFILE SMALL CORNER 22.8/22.8/B1C1 5M*</b>	5010	22,8	13,5	C1	B1	8

\*Note: Disponible sur demande

## Couvercles assortis

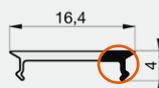
Clair

**COVER SMALL C 16.4/4/C1**  
ZTPA2581, ZTPA2582,  
ZTPA2583\*



Dépoli

**COVER SMALL F 16.4/4/C1**  
ZTPA2571, ZTPA2572,  
ZTPA2573\*



## Emboutis assortis

Plastique

**ENDCAP PROFILE SMALL CORNER**  
ZTPA2613



## Accessoires de montage assortis

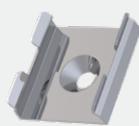
Clip de montage en plastique

**BRACKET PROFILE SMALL PLT B1**  
ZTPA2620



Clip de montage en métal

**BRACKET PROFILE SMALL MET B1**  
ZTPA2621



Pour plus de détails sur les accessoires de profil, voir [page 90 ff.](#)

\*Info: Le produit est disponible en trois longueurs standard (1m, 2m, 3m). Le dernier chiffre du numéro d'article représente la longueur en mètres. Longueurs spéciales sur demande.

## Profil de montage SMALL WING

### Caractéristiques du produit:

- Profil en aluminium anodisé de haute qualité
- Base extra épaisse pour l'utilisation de vis à tête fraisée et pour une dissipation optimale de la chaleur
- Optimisé pour l'installation par ex. dans les plafonds suspendus et les meubles
- Design simple et intemporel
- Refroidissement et protection optimale pour les strips LED



### Montage:

- Installation avec supports de montage
- Installation par vissage
- Montage par serrage et collage



### Longueurs disponibles

	1 m	2 m	3 m
	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
<b>Profils</b>			
1	PROFILE SMALL WING 25/13/B1C1	TRPA2521	TRPA2522
2	PROFILE S WING 25/13/B1C1 WHITE	-	TRPA4214
3	PROFILE S WING 25/13/B1C1 BLACK	-	TRPA4215
<b>Couvercles</b>			
	COVER SMALL C 16.4/4/C1	ZTPA2581	ZTPA2582
	COVER SMALL F 16.4/4/C1*	ZTPA2571	ZTPA2572
	COVER SMALL BLACK 16.4/4 C1	-	ZTPA4472

\*Info: également disponible en longueur de 20m, voir [page 91](#).



## PROFILE SMALL WING

l (mm)   b (mm)   h (mm)   bi (mm)   be<sub>min</sub> (mm)   be<sub>max</sub> (mm)   he<sub>min</sub> (mm)   pcs.



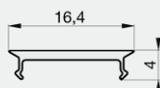
1	TRPA2521	<b>PROFILE SMALL WING 25/13/B1C1 1M</b>	1010	24,8	13,0	13,5	17,3	18,8	12,5	C1	B1	10
1	TRPA2522	<b>PROFILE SMALL WING 25/13/B1C1 2M</b>	2010	24,8	13,0	13,5	17,3	18,8	12,5	C1	B1	10
2	TRPA4214	<b>PROFILE S WING 25/13/B1C1 2M WHITE</b>	2010	24,8	13,0	13,5	17,3	18,8	12,5	C1	B1	10
3	TRPA4215	<b>PROFILE S WING 25/13/B1C1 2M BLACK</b>	2010	24,8	13,0	13,5	17,3	18,8	12,5	C1	B1	10
1	TRPA2523	<b>PROFILE SMALL WING 25/13/B1C1 3M</b>	3010	24,8	13,0	13,5	17,3	18,8	12,5	C1	B1	10
1	TRPA2525	<b>PROFILE SMALL WING 25/13/B1C1 5M*</b>	5010	24,8	13,0	13,5	17,3	18,8	12,5	C1	B1	10

\*Note: Disponible sur demande

### Couvercles assortis

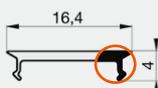
Clair

**COVER SMALL C 16.4/4/C1**  
ZTPA2581, ZTPA2582,  
ZTPA2583\*



Dépoli

**COVER SMALL F 16.4/4/C1**  
ZTPA2571, ZTPA2572,  
ZTPA2573\*



### Emboutis assortis

Plastique

**ENDCAP PROFILE SMALL WING**  
ZTPA2612



### Accessoires de montage assortis

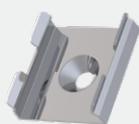
Clip de montage en plastique

**BRACKET PROFILE SMALL PLT B1**  
ZTPA2620



Clip de montage en métal

**BRACKET PROFILE SMALL MET B1**  
ZTPA2621



Clip de montage à ressort

**BRACKET SPRING SMALL B1**  
ZTPA2624



Pour plus de détails sur les accessoires de profil, voir [page 90 ff.](#)

\*Info: Le produit est disponible en trois longueurs standard (1m, 2m, 3m). Le dernier chiffre du numéro d'article représente la longueur en mètres. Longueurs spéciales sur demande.

## Profil de construction MEDIUM U

### Caractéristiques du produit:

- Profil en aluminium anodisé de haute qualité avec presque surface d'émission de lumière sans bordure
- Refroidissement et protection optimale pour jusqu'à deux strips LED
- Options d'installation polyvalentes
- Design simple et intemporel
- Supports de montage internes et invisibles



### Montage:

- Fixation avec supports de montage
- Montage par vissage
- Suspension par câble



### Longueurs disponibles

Numéro d'article

Numéro d'article

Numéro d'article

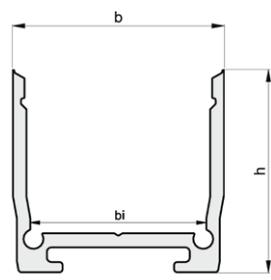
#### Profils

1	<b>PROFILE MEDIUM U 27/25.9/B2C2</b>	TRPA2541	TRPA2542	TRPA2543
2	<b>PROFILE M U 27/25.9/B2C2 WHITE</b>	-	TRPA4216	-
3	<b>PROFILE M U 27/25.9/B2C2 BLACK</b>	-	TRPA4217	-

#### Couvercles

	<b>COVER MEDIUM F 26/5/C2*</b>	ZTPA2591	ZTPA2592	ZTPA2593
	<b>COVER MEDIUM SQUARE 27/14 C2</b>	ZTPA3121	ZTPA3122	ZTPA3123
	<b>COVER MEDIUM BLACK 26/5 C2</b>	-	ZTPA4482	-
	<b>COVER MEDIUM PRISMA 26/5 C2</b>	-	ZTPA4492	ZTPA4493

\*Info: également disponible en longueur de 20m, voir [page 91](#).



## PROFILE MEDIUM U

l (mm)    b (mm)    h (mm)    bi (mm)    pcs.



1	TRPA2541	<b>PROFILE MEDIUM U 27/25.9/B2C2 1M</b>	1010	27,0	25,9	22,2	C2	B2	4
1	TRPA2542	<b>PROFILE MEDIUM U 27/25.9/B2C2 2M</b>	2010	27,0	25,9	22,2	C2	B2	4
2	TRPA4216	<b>PROFILE M U 27/25.9/B2C2 2M WHITE</b>	2010	27,0	25,9	22,2	C2	B2	4
3	TRPA4217	<b>PROFILE M U 27/25.9/B2C2 2M BLACK</b>	2010	27,0	25,9	22,2	C2	B2	4
1	TRPA2543	<b>PROFILE MEDIUM U 27/25.9/B2C2 3M</b>	3010	27,0	25,9	22,2	C2	B2	4
1	TRPA2545	<b>PROFILE MEDIUM U 27/25.9/B2C2 5M*</b>	5010	27,0	25,9	22,2	C2	B2	4

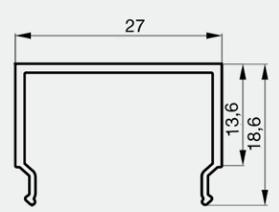
\*Note: Disponible sur demande

### Couvercles assortis

Dépoli  
**COVER MEDIUM F 26/5/C2**  
ZTPA2591, ZTPA2592,  
ZTPA2593\*



Dépoli  
**COVER MEDIUM SQUARE 27/14 C2**  
ZTPA3121, ZTPA3122,  
ZTPA3123\*



### Emboutis assortis

Plastique  
**ENDCAP PROFILE MEDIUM U**  
ZTPA2614



Plastique  
**ENDCAP SQUARE PROFILE MEDIUM U**  
ZTPA3193



### Accessoires de montage assortis

Clip de montage en plastique  
**BRACKET PROFILE MEDIUM PLT B2**  
ZTPA2622



Clip de montage en métal  
**BRACKET PROFILE MEDIUM MET B2**  
ZTPA2623



Suspension par câble  
**SUSPENSION KIT PROFILE M B2 2M**  
ZTPA3020



Suspension par câble conduisant du courant  
**SUSPENSION KIT POWER PROFILE M B2 2M**  
ZTPA3022



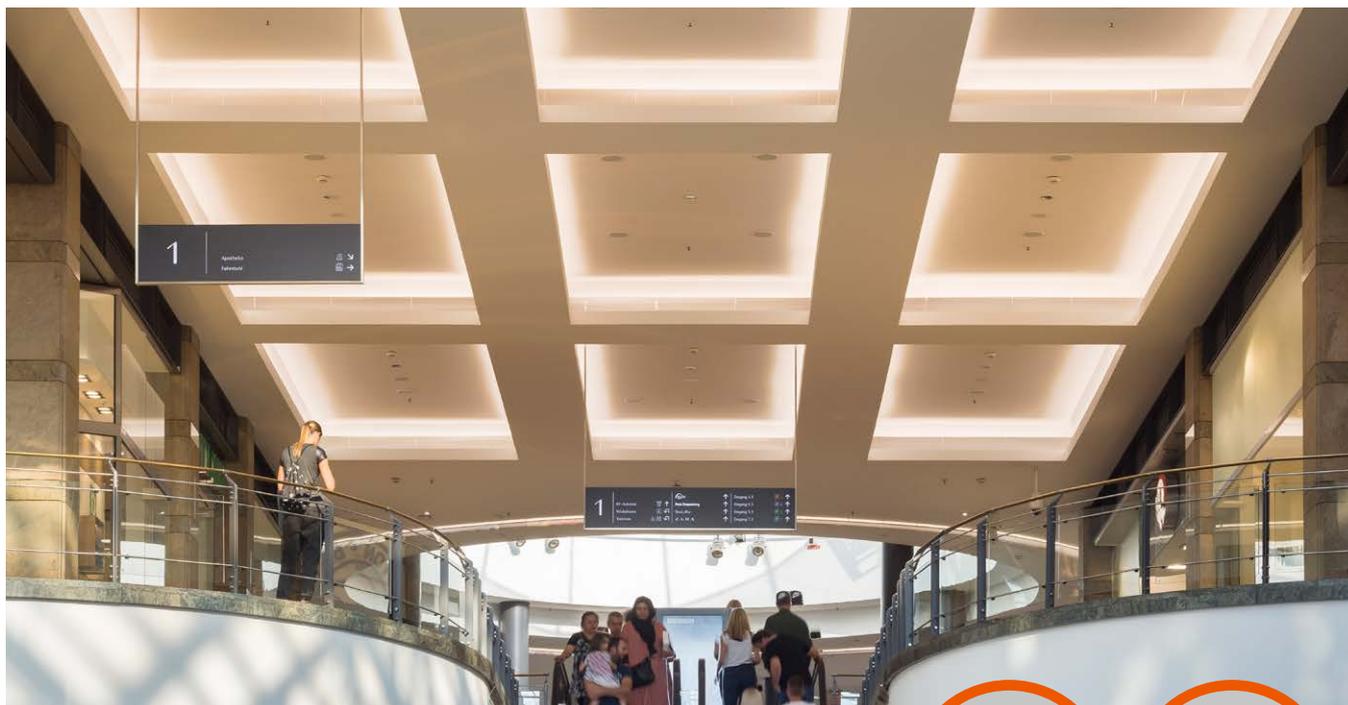
Pour plus de détails sur les accessoires de profil, voir [page 90 ff.](#)

\*Info: Le produit est disponible en trois longueurs standard (1m, 2m, 3m). Le dernier chiffre du numéro d'article représente la longueur en mètres. Longueurs spéciales sur demande.

## Profil de construction MEDIUM U FLAT

### Caractéristiques du produit:

- Profil en aluminium anodisé de haute qualité avec presque
- surface d'émission de lumière sans bordure
- Refroidissement et protection optimale pour jusqu'à deux strips LED
- Options d'installation polyvalentes
- Design simple et intemporel
- Supports de montage internes et invisibles



### Montage:

- Fixation avec supports de montage
- Fixation par vissage
- Suspension par câble



### Longueurs disponibles

Numéro d'article

Numéro d'article

Numéro d'article

#### Profils

1	<b>PROFILE MEDIUM U FLAT 27/10.2/B2C2</b>	TRPA2551	TRPA2552	TRPA2553
2	<b>PROFILE M U FLAT 27/10.2/B2C2 WHITE</b>	-	TRPA4218	-
3	<b>PROFILE M U FLAT 27/10.2/B2C2 BLACK</b>	-	TRPA4219	-

#### Couvercles

	<b>COVER MEDIUM F 26/5/C2*</b>	ZTPA2591	ZTPA2592	ZTPA2593
	<b>COVER MEDIUM SQUARE 27/14 C2</b>	ZTPA3121	ZTPA3122	ZTPA3123
	<b>COVER MEDIUM BLACK 26/5 C2</b>	-	ZTPA4482	-
	<b>COVER MEDIUM PRISMA 26/5 C2</b>	-	ZTPA4492	ZTPA4493

\*Info: également disponible en longueur de 20m, voir [page 91](#).



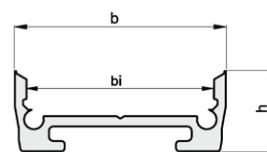
1



2



3



## PROFILE MEDIUM U FLAT

l (mm)

b (mm)

h (mm)

bi (mm)

pcs.



1	TRPA2551	PROFILE MEDIUM U FLAT 27/10.2/B2C2 1M	1010	27,0	10,2	22,2	C2	B2	6
1	TRPA2552	PROFILE MEDIUM U FLAT 27/10.2/B2C2 2M	2010	27,0	10,2	22,2	C2	B2	6
2	TRPA4218	PROFILE M U FLAT 27/10.2/B2C2 2M WHITE	2010	27,0	10,2	22,2	C2	B2	6
3	TRPA4219	PROFILE M U FLAT 27/10.2/B2C2 2M BLACK	2010	27,0	10,2	22,2	C2	B2	6
1	TRPA2553	PROFILE MEDIUM U FLAT 27/10.2/B2C2 3M	3010	27,0	10,2	22,2	C2	B2	6
1	TRPA2555	PROFILE MEDIUM U FLAT 27/10.2/B2C2 5M*	5010	27,0	10,2	22,2	C2	B2	6

\*Note: Disponible sur demande

### Couvercles assortis

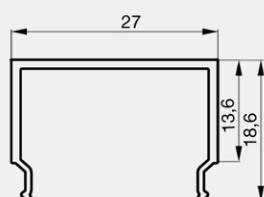
Dépoli

**COVER MEDIUM F 26/5/C2**  
ZTPA2591, ZTPA2592,  
ZTPA2593\*



Dépoli

**COVER MEDIUM SQUARE 27/14 C2**  
ZTPA3121, ZTPA3122,  
ZTPA3123\*



### Emboutis assortis

Plastique  
**ENDCAP PROFILE  
MEDIUM U FLAT**  
ZTPA2615



Plastique  
**ENDCAP SQUARE PROFILE  
MEDIUM U FLAT**  
ZTPA3193



### Accessoires de montage assortis

Clip de montage en plastique  
**BRACKET PROFILE MEDIUM PLT B2**  
ZTPA2622



Clip de montage en métal  
**BRACKET PROFILE MEDIUM MET B2**  
ZTPA2623



Suspension par câble  
**SUSPENSION KIT PROFILE M B2 2M**  
ZTPA3020



Suspension par câble conduisant  
du courant  
**SUSPENSION KIT POWER PROFILE M B2 2M**  
ZTPA3022



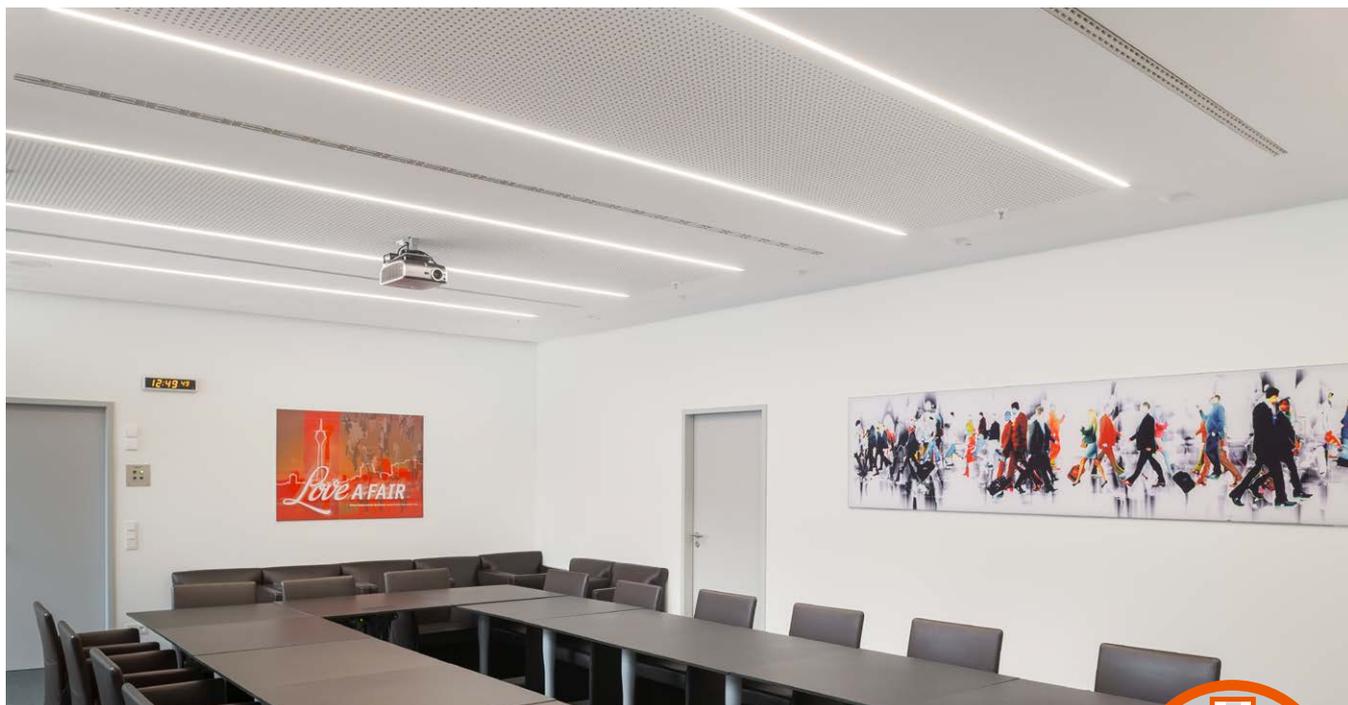
Pour plus de détails sur les accessoires de profil, voir [page 90 ff.](#)

\*Info: Le produit est disponible en trois longueurs standard (1m, 2m, 3m). Le dernier chiffre du numéro d'article représente la longueur en mètres. Longueurs spéciales sur demande.

## Profil de montage MEDIUM WING

### Caractéristiques du produit:

- Profil en aluminium anodisé de haute qualité
- Refroidissement et protection optimale pour jusqu'à deux strips LED
- Optimisé pour l'installation par ex. dans les plafonds suspendus et les meubles
- Design simple et intemporel



### Montage:

- Installation avec supports de montage
- Installation par vissage
- Montage par serrage et collage



### Longueurs disponibles

	1 m	2 m	3 m
	Numéro d'article	Numéro d'article	Numéro d'article
<b>Profils</b>			
1	<b>PROFILE MEDIUM WING 40/25.9/B2C2</b>	TRPA2561	TRPA2562
2	<b>PROFILE M WING 40/25.9/B2C2 WHITE</b>	-	TRPA4220
3	<b>PROFILE M WING 40/25.9/B2C2 BLACK</b>	-	TRPA4221
<b>Couvercles</b>			
	<b>COVER MEDIUM F 26/5/C2*</b>	ZTPA2591	ZTPA2592
	<b>COVER MEDIUM BLACK 26/5 C2</b>	-	ZTPA4482
	<b>COVER MEDIUM PRISMA 26/5 C2</b>	-	ZTPA4492

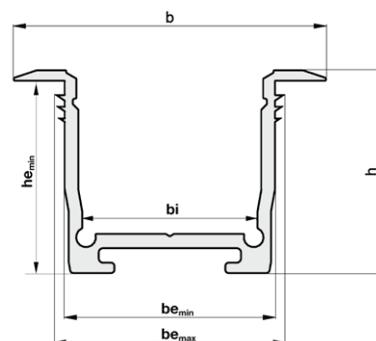
\*Info: également disponible en longueur de 20m, voir [page 91](#).



1

2

3



## PROFILE MEDIUM WING

l (mm)   b (mm)   h (mm)   bi (mm)   be<sub>min</sub> (mm)   be<sub>max</sub> (mm)   he<sub>min</sub> (mm)   pcs.



1	TRPA2561	<b>PROFILE MEDIUM WING 40/25.9/B2C2 1M</b>	1010	40,0	25,9	22,2	27,0	28,0	24,4	C2	B2	4
1	TRPA2562	<b>PROFILE MEDIUM WING 40/25.9/B2C2 2M</b>	2010	40,0	25,9	22,2	27,0	28,0	24,4	C2	B2	4
2	TRPA4220	<b>PROFILE M WING 40/25.9/B2C2 2M WHITE</b>	2010	40,0	25,9	22,2	27,0	28,0	24,4	C2	B2	4
3	TRPA4221	<b>PROFILE M WING 40/25.9/B2C2 2M BLACK</b>	2010	40,0	25,9	22,2	27,0	28,0	24,4	C2	B2	4
1	TRPA2563	<b>PROFILE MEDIUM WING 40/25.9/B2C2 3M</b>	3010	40,0	25,9	22,2	27,0	28,0	24,4	C2	B2	4
1	TRPA2565	<b>PROFILE MEDIUM WING 40/25.9/B2C2 5M*</b>	5010	40,0	25,9	22,2	27,0	28,0	24,4	C2	B2	4

\*Note: Disponible sur demande

### Couvercles assortis

Dépoli

**COVER MEDIUM F 26/5/C2**  
ZTPA2591, ZTPA2592,  
ZTPA2593\*



Optique prismatique

**COVER MEDIUM PRISMA 26/5 C2**  
ZTPA4492, ZTPA4493



### Emboutis assortis

Plastique

**ENDCAP PROFILE MEDIUM WING**  
ZTPA2616



### Accessoires de montage assortis

Clip de montage en plastique

**BRACKET PROFILE MEDIUM PLT B2**  
ZTPA2622



Clip de montage en métal

**BRACKET PROFILE MEDIUM MET B2**  
ZTPA2623



Clip de montage à ressort

**BRACKET SPRING MEDIUM B2**  
ZTPA2625



Pour plus de détails sur les accessoires de profil, voir [page 90 ff.](#)

\*Info: Le produit est disponible en trois longueurs standard (1m, 2m, 3m). Le dernier chiffre du numéro d'article représente la longueur en mètres. Longueurs spéciales sur demande.

## Accessoires pour profils en aluminium



### Supports de montage

		l (mm)	w (mm)	h (mm)			pcs.
1	ZTPA2621 <b>BRACKET PROFILE SMALL MET B1</b>	20,0	18,5	8,0	B1	Métal	10
2	ZTPA2620 <b>BRACKET PROFILE SMALL PLT B1</b>	34,0	20,0	10,0	B1	Plastique	10
2	ZTPA4434 <b>BRACKET PROFILE SMALL PLT B1 WHITE</b>	34,0	20,0	10,0	B1	Plastique	10
2	ZTPA4433 <b>BRACKET PROFILE SMALL PLT B1 BLACK</b>	34,0	20,0	10,0	B1	Plastique	10
3	ZTPA2624 <b>BRACKET SPRING SMALL B1</b>	28,0	55,0	32,0	B1	Plastique	10
4	ZTPA2623 <b>BRACKET PROFILE MEDIUM MET B2</b>	20,0	15,0	5,9	B2	Métal	10
5	ZTPA2622 <b>BRACKET PROFILE MEDIUM PLT B2</b>	30,0	16,0	5,7	B2	Plastique	10
6	ZTPA2625 <b>BRACKET SPRING MEDIUM B2</b>	28,0	50,0	50,0	B2	Plastique	10

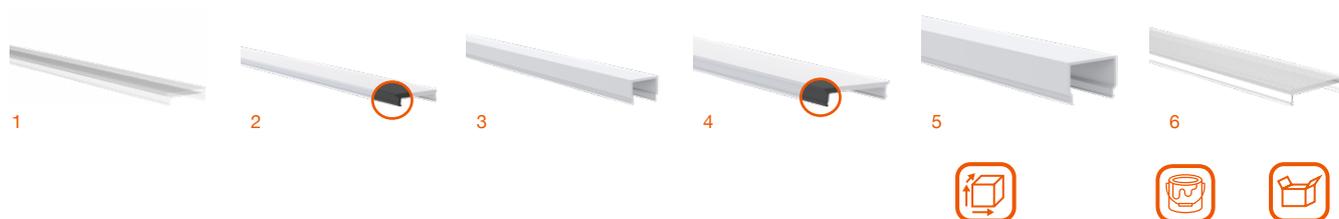


### Suspension par câble universelle

		l (m)	pcs.
1	ZTPA4576 <b>SUSPENSION KIT PROFILE SMALL 2M 2PCS</b>	2	1
2	ZTPA3020 <b>SUSPENSION KIT PROFILE M B2 2M</b>	2	1
3	ZTPA3021 <b>SUSPENSION KIT POWER PROFILE S B1 2M</b>	2	1
4	ZTPA3022 <b>SUSPENSION KIT POWER PROFILE M B2 2M</b>	2	1

Note: Un kit contient respectivement deux suspensions. La variante POWER permet de faire passer le courant par les câbles.

## Accessoires pour profils en aluminium



### Couvercles de profils

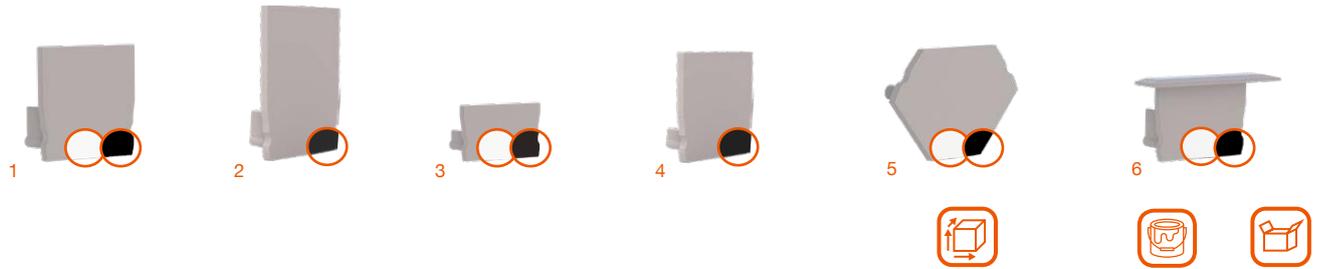
		l (mm)	w (mm)	h (mm)		pcs.
1	ZTPA2581 <b>COVER SMALL C 16.4/4/C1 1M</b>	1010	16.4	4.0	⊗	10
2	ZTPA2571 <b>COVER SMALL F 16.4/4/C1 1M</b>	1010	16.4	4.0	○	10
2	ZTPA4472 <b>COVER SMALL BLACK 16.4/4 C1 2M</b>	2010	16.4	4.0	●	10
3	ZTPA3111 <b>COVER SMALL SQUARE 17/9 C1 1M</b>	1010	17.3	12.6	○	18
4	ZTPA2591 <b>COVER MEDIUM F 26/5/C2 1M</b>	1010	26.0	5.0	○	10
4	ZTPA4482 <b>COVER MEDIUM BLACK 26/5 C2 2M</b>	2010	26.0	5.0	●	10
5	ZTPA3121 <b>COVER MEDIUM SQUARE 27/14 C2 1M</b>	1010	27.0	18.6	○	8
6	ZTPA4492 <b>COVER MEDIUM PRISMA 26/5 C2 2M</b>	2010	26.0	5.0	⊗	10

### Longueurs disponibles des couvercles de profils



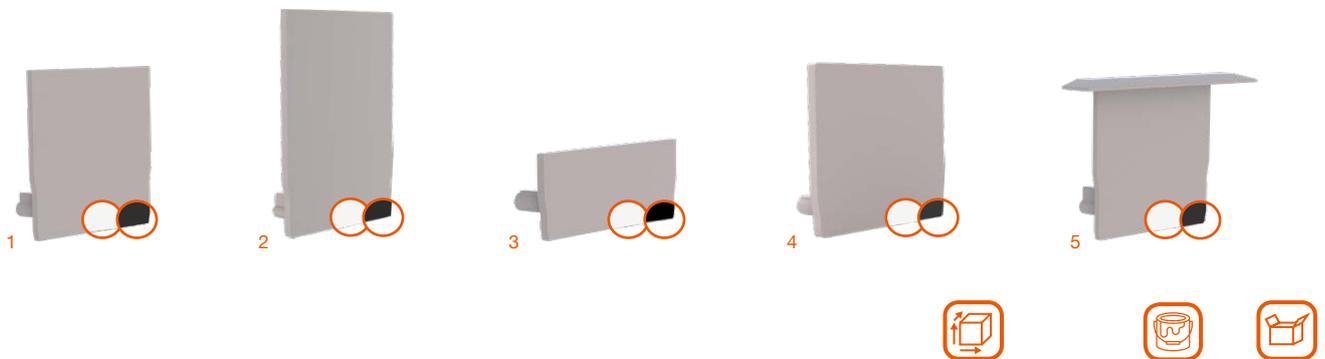
	Numéro d'article.	Numéro d'article.	Numéro d'article.	Numéro d'article.
1 <b>COVER SMALL C 16.4/4/C1</b>	ZTPA2581	ZTPA2582	ZTPA2583	-
2 <b>COVER SMALL F 16.4/4/C1</b>	ZTPA2571	ZTPA2572	ZTPA2573	ZTPA2570
2 <b>COVER SMALL BLACK 16.4/4 C1</b>	-	ZTPA4472	-	-
3 <b>COVER SMALL SQUARE 17/9 C1</b>	ZTPA3111	ZTPA3112	ZTPA3113	-
4 <b>COVER MEDIUM F 26/5/C2</b>	ZTPA2591	ZTPA2592	ZTPA2593	ZTPA2590
4 <b>COVER MEDIUM BLACK 26/5/C2</b>	-	ZTPA4482	-	-
5 <b>COVER MEDIUM SQUARE 27/14 C2</b>	ZTPA3121	ZTPA3122	ZTPA3123	-
6 <b>COVER MEDIUM PRISMA 26/5 C2</b>	-	ZTPA4492	ZTPA4493	-

## Accessoires pour profils en aluminium



### Embouts profils SMALL

		l (mm)	w (mm)	h (mm)		pcs.
1	ZTPA2610 <b>ENDCAP PROFILE SMALL U</b>	6,0	17,3	16,0	●	10
1	ZTPA4401 <b>ENDCAP PROFILE SMALL U WHITE</b>	6,0	17,3	16,0	○	10
1	ZTPA4400 <b>ENDCAP PROFILE SMALL U BLACK</b>	6,0	17,3	16,0	●	10
2	ZTPA3190 <b>ENDCAP SQUARE PROFILE S U GREY</b>	6,3	17,3	24,7	●	10
2	ZTPA3194 <b>ENDCAP SQUARE PROFILE S U BLACK</b>	6,3	17,3	24,7	●	10
3	ZTPA2611 <b>ENDCAP PROFILE SMALL U FLAT</b>	6,0	17,3	9,6	●	10
3	ZTPA4406 <b>ENDCAP PROFILE SMALL U FLAT WHITE</b>	6,0	17,3	9,6	○	10
3	ZTPA4405 <b>ENDCAP PROFILE SMALL U FLAT BLACK</b>	6,0	17,3	9,6	●	10
4	ZTPA3191 <b>ENDCAP SQUARE PROFILE S U FLAT GREY</b>	6,3	17,3	18,3	●	10
4	ZTPA3195 <b>ENDCAP SQUARE PROFILE S U FLAT BLACK</b>	6,3	17,3	18,3	●	10
5	ZTPA2613 <b>ENDCAP PROFILE SMALL CORNER</b>	6,0	20,9	20,9	●	10
5	ZTPA4413 <b>ENDCAP PROFILE SMALL CORNER WHITE</b>	6,0	20,9	20,9	○	10
5	ZTPA4412 <b>ENDCAP PROFILE SMALL CORNER BLACK</b>	6,0	20,9	20,9	●	10
6	ZTPA2612 <b>ENDCAP PROFILE SMALL WING</b>	6,0	24,9	13,0	●	10
6	ZTPA4411 <b>ENDCAP PROFILE SMALL WING WHITE</b>	6,0	24,9	13,0	○	10
6	ZTPA4410 <b>ENDCAP PROFILE SMALL WING BLACK</b>	6,0	24,9	13,0	●	10



### Embouts profils MEDIUM

		l (mm)	w (mm)	h (mm)		pcs.
1	ZTPA2614 <b>ENDCAP PROFILE MEDIUM U</b>	6,0	27,0	25,9	●	10
1	ZTPA4960 <b>ENDCAP PROFILE MEDIUM U WHITE</b>	6,0	27,0	25,9	○	10
1	ZTPA2617 <b>ENDCAP PROFILE MEDIUM U BLACK</b>	6,0	27,0	25,9	●	10
2	ZTPA3192 <b>ENDCAP SQUARE PROFILE M U GREY</b>	6,5	27,0	39,0	●	10
2	ZTPA4963 <b>ENDCAP SQUARE PROFILE M U WHITE</b>	6,5	27,0	39,0	○	10
2	ZTPA3196 <b>ENDCAP SQUARE PROFILE M U BLACK</b>	6,5	27,0	39,0	●	10
3	ZTPA2615 <b>ENDCAP PROFILE MEDIUM U FLAT</b>	6,0	27,0	10,2	●	10
3	ZTPA4961 <b>ENDCAP PROFILE MEDIUM U FLAT WHITE</b>	6,0	27,0	10,2	○	10
3	ZTPA2618 <b>ENDCAP PROFILE MEDIUM U FLAT BLACK</b>	6,0	27,0	10,2	●	10
4	ZTPA3193 <b>ENDCAP SQUARE PROFILE M U FLAT GREY</b>	6,5	27,0	23,8	●	10
4	ZTPA4964 <b>ENDCAP SQUARE PROFILE M U FLAT WHITE</b>	6,5	27,0	23,8	○	10
4	ZTPA3197 <b>ENDCAP SQUARE PROFILE M U FLAT BLACK</b>	6,5	27,0	23,8	●	10
5	ZTPA2616 <b>ENDCAP PROFILE MEDIUM WING</b>	6,0	40,0	25,9	●	10
5	ZTPA4962 <b>ENDCAP PROFILE MEDIUM WING WHITE</b>	6,0	40,0	25,9	○	10
5	ZTPA2619 <b>ENDCAP PROFILE MEDIUM WING BLACK</b>	6,0	40,0	25,9	●	10



# Compatibilité des accessoires SMALL

Famille de produits		PROFILE SMALL U	PROFILE SMALL U FLAT	PROFILE SMALL CORNER	PROFILE SMALL WING
Page		60	62	64	66
<b>BRACKET PROFILE SMALL MET B1</b> ZTPA2621		x	x	x	x
<b>BRACKET PROFILE SMALL PLT B1</b> ZTPA2620 ● / ZTPA4434 ○ / ZTPA4433 ●		x	x	x	x
<b>BRACKET SPRING SMALL B1</b> ZTPA2624					x
<b>ENDCAP PROFILE SMALL U</b> ZTPA2610 ● / ZTPA4401 ○ / ZTPA2717 ●		x			
<b>ENDCAP PROFILE SMALL U FLAT</b> ZTPA2611 ● / ZTPA4406 ○ / ZTPA2718 ●			x		
<b>ENDCAP PROFILE SMALL CORNER</b> ZTPA2613 ● / ZTPA4413 ○ / ZTPA2720 ●				x	
<b>ENDCAP PROFILE SMALL WING</b> ZTPA2612 ● / ZTPA4411 ○ / ZTPA2719 ●					x
<b>ENDCAP SQUARE PROFILE SMALL U</b> ZTPA3190 ● / ZTPA3194 ●		x*			
<b>ENDCAP SQUARE PROFILE SMALL U FLAT</b> ZTPA3191 ● / ZTPA3195 ●			x*		
<b>SUSPENSION KIT PROFILE SMALL</b> 2M 2PCS ZTPA4576		x	x	x	
<b>SUSPENSION KIT POWER PROFILE S B1 2M</b> ZTPA3021		x	x	x	

\*Note: En combinaison avec COVER SMALL SQUARE 17/9 C1

# Compatibilité des accessoires MEDIUM

Famille de produits	PROFILE MEDIUM U	PROFILE MEDIUM U FLAT	PROFILE MEDIUM WING	
Page	68	70	72	
<b>BRACKET PROFILE MEDIUM MET B2</b> ZTPA2623		x	x	x
<b>BRACKET PROFILE MEDIUM PLT B2</b> ZTPA2622		x	x	x
<b>BRACKET SPRING MEDIUM B2</b> ZTPA2625				x
<b>ENDCAP PROFILE MEDIUM U</b> ZTPA2614 ● / ZTPA4960 ○ / ZTPA2617 ●		x		
<b>ENDCAP PROFILE MEDIUM U FLAT</b> ZTPA2615 ● / ZTPA4961 ○ / ZTPA2618 ●			x	
<b>ENDCAP PROFILE MEDIUM WING</b> ZTPA2616 ● / ZTPA4962 ○ / ZTPA2619 ●				x
<b>ENDCAP SQUARE PROFILE MEDIUM U</b> ZTPA3192 ● / ZTPA4963 ○ / ZTPA3196 ●		x*		
<b>ENDCAP SQUARE PROFILE MEDIUM U FLAT</b> ZTPA3193 ● / ZTPA4964 ○ / ZTPA3197 ●			x*	
<b>SUSPENSION KIT PROFILE M B2 2M</b> ZTPA3020		x	x	
<b>SUSPENSION KIT POWER PROFILE M B2 2M</b> ZTPA3022		x	x	

\*Note: En combinaison avec COVER MEDIUM SQUARE 27/14 C2



Les produits.

## Alimentation électrique.

Avec les Drivers offerts par Radium, vous trouverez la bonne solution pour chaque exigence à l'intérieur et à l'extérieur. Les appareils écoénergétiques, puissants et durables sont conçus pour le fonctionnement de modules LED à tension constante DC et ils sont faciles à installer. En combinaison avec nos strips LED, vous pouvez mettre en œuvre des systèmes évolutifs avec une qualité de lumière élevée et des exigences de sécurité opérationnelle les plus élevées.

### Caractéristiques du produit:

- Optimisé et approuvé pour le fonctionnement des LED à des fins d'éclairage
- Protection contre les surtensions et les températures élevées
- Pour les applications intérieures et extérieures: classe de protection jusqu'à IP67
- Entièrement intégrable dans de nombreux systèmes d'automatisation des bâtiments



# Contenu

Drivers LED	98
Drivers LED Easy Connect	99
Drivers LED Phasecut	99
Drivers LED gradables	100
Gradateurs LED	102



<u>DRIVER</u>	<u>DALI</u>	<u>4CH</u>	<u>50W</u>	/	<u>24V</u>	<u>IP20</u>	<u>RADIUM</u>
Catégorie de produit:	Interface de gradation: - 1-10V - DALI - BT (Casambi)	Nombre de canaux: - 1CH - 2CH - 4CH - TW	Puissance de sortie maximale en watts (W)		Tension de sortie en volts (V)	Protection (IP): - IP20 - IP66 - IP67	Fabricant: - Radium - OSRAM - Tridonic - MeanWell

<u>DIMMER</u>	<u>DALI</u>	<u>4CH</u>	<u>50W</u>	/	<u>12-24</u>	<u>IP20</u>	<u>RADIUM</u>
Catégorie de produit:	Interface de gradation: - DALI - DMX	Nombre de canaux: - 1CH - 2CH - 4CH - TW	Puissance de sortie maximale en watts (W)		Tension de sortie en volts (V)	Protection (IP)	Fabricant: - Radium - OSRAM

## Drivers LED



### Drivers LED Flat

V °C max. °C l (mm) w (mm) h (mm) h pcs.



24 DC 50/60

			V	°C	max. °C	l (mm)	w (mm)	h (mm)	h	pcs.
1	OTNA3100	DRIVER FLAT 12W/24V IP20 RADIUM	220...240	-25...+45	-25...+90	112	46	16	50000	115
2	OTNA3101	DRIVER FLAT 24W/24V IP20 RADIUM	220...240	-25...+45	-25...+90	137	50	16	50000	95
3	OTNA3102	DRIVER FLAT 36W/24V IP20 RADIUM	220...240	-25...+45	-25...+90	170	57	18	50000	65
3	OTNA3103	DRIVER FLAT 60W/24V IP20 RADIUM	220...240	-25...+45	-25...+90	170	57	18	50000	65
4	OTNA3104	DRIVER FLAT 90W/24V IP20 RADIUM	220...240	-25...+45	-25...+90	190	65	22	50000	40
4	OTNA3105	DRIVER FLAT 120W/24V IP20 RADIUM	220...240	-25...+45	-25...+90	190	65	22	50000	40
5	OTNA3106	DRIVER FLAT 250W/24V IP20 RADIUM	220...240	-25...+45	-25...+90	400	40	22	50000	40



### Drivers LED Étanche

V °C max. °C l (mm) w (mm) h (mm) h pcs.



24 DC 50/60

			V	°C	max. °C	l (mm)	w (mm)	h (mm)	h	pcs.
1	OTNA1962	DRIVER 20W/24V IP66 OSRAM	220...240	-30...+55	70	178	43	25	50000	20
1	OTNA2420	DRIVER 40W/24V IP66 OSRAM	220...240	-30...+55	85	208	43	26	50000	20
1	OTNA2421	DRIVER 60W/24V IP66 OSRAM	220...240	-20...+55	80	208	43	26	50000	20
2	OTNA2450	DRIVER 75W/24V IP67 MeanWell	220...240	-30...+55	90	140	63	32	50000	24
2	OTNA2451	DRIVER 100W/24V IP67 MeanWell	220...240	-30...+55	90	140	63	32	50000	24
3	OTNA1960	DRIVER 100W/24V IP67 OSRAM	220...240	-30...+55	80	240	50	34	50000	10
4	OTNA2422	DRIVER 130W/24V IP67 OSRAM	220...240	-30...+55	80	220	63	37	50000	10
5	OTNA2452	DRIVER 150W/24V IP67 MeanWell	220...240	-30...+55	90	180	63	36	50000	16
5	OTNA2453	DRIVER 200W/24V IP67 MeanWell	220...240	-30...+55	90	199	63	36	50000	16
4	OTNA1961	DRIVER 250W/24V IP67 OSRAM	220...240	-30...+55	85	265	68	40	50000	10

## Drivers LED



V	°C	max. °C	l (mm)	w (mm)	h (mm)	pcs.

### Drivers LED Easy Connect

24 DC	50/60

1	OTNA4372	<b>DRIVER 30W DC24V</b>	180-264	-20...+45	90	123	45	19	50000	16
2	OTNA4373	<b>DRIVER 60W DC24V</b>	180-264	-20...+45	90	170	45	28	50000	12
3	OTNA4374	<b>DRIVER 120W DC24V</b>	180-264	-20...+45	85	316	40	33	50000	9
4	OTNA4375	<b>DRIVER 200W DC24V*</b>	180-264	-20...+45	90	195	67	31	30000	15

\*Câble de raccordement non pré-assemblé



°C	max. °C	l (mm)	w (mm)	h (mm)	h	pcs.

### Drivers LED gradables, Gradateurs Phasecut

220-240	50/60	24 DC

Monocanal

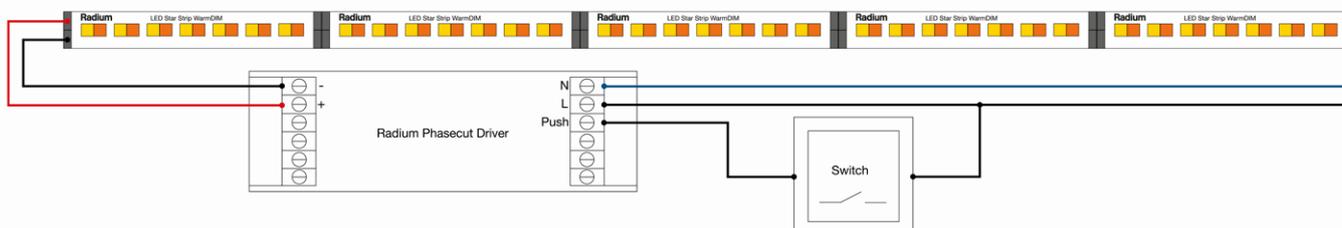
1	OTDA4077	<b>DRIVER PHASECUT 36W/24V IP20 RADIUM</b>	1	-20...+50	-20...+90	210	43	30	50000	50
2	OTDA3026	<b>DRIVER PHASECUT 75W/24V IP20 RADIUM</b>	1	-30...+55	-30...+70	293	43	30	50000	40
3	OTDA4078	<b>DRIVER PHASECUT 150W/24V IP20 RADIUM</b>	1	-20...+50	-20...+85	352	43	30	50000	20

### Caractéristiques du produit:

- Gradable avec des gradateurs à coupure de phase en amont et en aval traditionnels
- Très grande compatibilité avec les modèles de gradateurs les plus divers
- FlickerFree selon la norme IEEE1789
- Interface Touch & DIM (variation de l'intensité lumineuse avec le bouton mural, sans aucun autre accessoire)
- Sécurité grâce à la protection contre les surcharges, la surchauffe, les surtensions et les courts-circuits

### Schéma de connexion du driver Radium Phasecut

Se combine parfaitement avec le **LED Strip WarmDIM**: Varier l'intensité et adapter la température de couleur sans commande supplémentaire! Plus d'informations à la [page 32](#).



## Drivers LED gradables



1

2

3

4

5

6

7



### Drivers LED gradables, DALI

°C max. °C l (mm) w (mm) h (mm) h pcs.



220-240 50/60 24 DC

1	OTDA4070	<b>DRIVER DALI 1CH 36W/24V IP20</b>	1	-25...+50	90	210	43	30	50000	40
2	OTDA4071	<b>DRIVER DALI 1CH 75W/24V IP20</b>	1	-25...+50	80	293	43	30	50000	30
3	OTDA4072	<b>DRIVER DALI 1CH 100W/24V IP20</b>	1	-25...+50	80	293	43	30	50000	30
4	OTDA4073	<b>DRIVER DALI 1CH 150W/24V IP20</b>	1	-25...+50	85	352	43	30	50000	20
5	OTDA4074	<b>DRIVER DALI 2CH 75W/24V IP20</b>	2	-25...+50	80	293	43	30	50000	30
6	OTDA4075	<b>DRIVER DALI 2CH 150W/24V IP20</b>	2	-25...+50	85	352	43	30	50000	20
7	OTDA4076	<b>DRIVER DALI/DMX 4CH 150W/24V IP20</b>	4	-25...+50	85	352	43	30	50000	20



1

2



### Drivers LED gradables Étanche, DALI

°C max. °C l (mm) w (mm) h (mm) h pcs.



50/60 24 DC

1	OTDA4107	<b>DRIVER DALI 1-4CH 100W/24V IP67 OSRAM</b>	1-4	-30...+55	85	237	69	30	50000	6
2	OTDA2461	<b>DRIVER DALI 4CH 210W/24V IP67 OSRAM</b>	1-4	-30...+55	85	330	69	37	50000	6

## Drivers LED gradables



### Drivers LED gradables Étanche, 1-10V

V °C max. °C l (mm) w (mm) h (mm) h pcs.



24 DC 50/60

		V	°C	max. °C	l (mm)	w (mm)	h (mm)	h	pcs.
1	OTDA2424 DRIVER 1-10V 20W/24V IP66 OSRAM	220...240	-30...+55	85	178	43	25	50000	20
3	OTDA2426 DRIVER 1-10V 60W/24V IP66 OSRAM	220...240	-30...+50	90	208	43	26	50000	20
4	OTDA2427 DRIVER 1-10V 100W/24V IP67 OSRAM	220...240	-30...+55	80	240	50	34	50000	10
5	OTDA2428 DRIVER 1-10V 130W/24V IP67 OSRAM	220...240	-30...+55	80	220	63	37	50000	10
6	OTDA2429 DRIVER 1-10V 250W/24V IP67 OSRAM	220...240	-30...+55	85	265	68	40	50000	10



### Drivers LED intelligents, Casambi

°C max. °C l (mm) w (mm) h (mm) h pcs.



220...240 50/60 24 DC

		V	°C	max. °C	l (mm)	w (mm)	h (mm)	h	pcs.
1	OTDA2443 DRIVER BT 1CH 35W/24V IP20 TRIDONIC	1	-25...+50	80	195	43	30	50000	10
2	OTDA2444 DRIVER BT 1CH 60W/24V IP20 TRIDONIC	1	-25...+50	75	225	43	30	50000	10
3	OTDA2445 DRIVER BT 1CH 100W/24V IP20 TRIDONIC	1	-25...+50	75	295	43	30	50000	10
4	OTDA2446 DRIVER BT 1CH 150W/24V IP20 TRIDONIC	1	-25...+50	90	325	43	30	50000	10

## Gradateurs LED



1

### Gradateurs LED intelligent, Casambi



W °C max. °C l (mm) w (mm) h (mm) pcs.



12...24 DC 4

	W	°C	max. °C	l (mm)	w (mm)	h (mm)	pcs.
1 LMBA4969 CBU-PWM4-LR	144	-20...+45	75	73	30	18	1

#### Caractéristiques du produit:

- Contrôle de 1 à 4 canaux
- Plage de tension: 12-24V DC
- Utilisation flexible grâce à sa forme compacte
- Idéal pour les applications RGB, RGBW et Tunable White
- Compatible avec tous les autres appareils Casambi
- Portée de réception jusqu'à 100 m grâce à la technologie Bluetooth LongRange (LR)



1



2



3



W °C max. °C l (mm) w (mm) h (mm) max. par canal pcs.

### Gradateur LED, Zigbee



12...24 5

	W	°C	max. °C	l (mm)	w (mm)	h (mm)	max. par canal	pcs.
1 LMZA4378 CONTROLLER ZGB UVRSL 480W/12-24V IP20	480	-20...+45	75	145	46,5	16	4	25

#### Easy Connect

2 LMZA4376 CONTROLLER ZGB WHITE 84W/24V IP20	84	-20...+45	75	87	34,0	15	10	12
3 LMZA4377 CONTROLLER ZGB RGBW 84W/24V IP20	84	-20...+45	75	87	34,0	15	5	12

#### Caractéristiques du produit:

- Puissant gradateur Zigbee 4 en 1 pour strips LED RGB, RGBW, Tunable White et blanches
- Gradable jusqu'à 4A ou 96W Strips LED par canal
- Pour l'intégration dans les systèmes Smart Home
- Commande locale via une télécommande (page 109) ou via le système Smart Home
- Commande avec les commandes vocales les plus courantes comme Alexa et Google via un pont Zigbee

## Gradateurs LED



1



2



W



V



l (mm)



w (mm)

h (mm)



max. par canal



pcs.

### Gradateurs LED, RF



-20...+45°C



max. 75°C



50.000 h

1	LMRA3970 DIMMER RF 1CH 240W/12-24V IP20	240*	12...24	1	145	46	16	10	1
2	LMRA3971 DIMMER RF 4CH 480W/12-36V IP20	480*	12...36	4	176	46	18	5	1

\*Note: Pour une tension d'entrée de 24V

#### Gradateur RF 1CH:

- Pour la gradation de strips de LED blanches unicolores jusqu'à 240W de puissance (à 24V)
- Design plat et compact

#### Gradateur RF 4CH:

- Gradateur RF pour strips LED RGB, RGBW et blanc jusqu'à 5A ou 120W de puissance par canal (à 24V)

Nos gradateurs RF peuvent être facilement contrôlés par télécommande. Vous les trouverez à la [page 108](#).

- Facile à connecter (également plusieurs télécommandes avec un gradateur ou une télécommande avec plusieurs gradateurs possible)
- Temps de réaction rapide
- Longue portée grâce à la technologie RF



# Les produits.

## Unités de contrôle.



Avec les demandes croissantes en cours de numérisation, nos unités de contrôle vous offrent encore plus de possibilités. Ils sont faciles à installer, peuvent être ajustés de manière flexible et fonctionnent de manière intuitive. En combinaison avec des capteurs intelligents et l'utilisation de la lumière du jour, vous réalisez des économies d'énergie maximales et utilisez la lumière de manière ciblée et en fonction des besoins. Profitez de toutes ces options avec Radium!





# Contenu

Contrôle de l'éclairage intelligent	106
Capteurs InProfile	108
Accessoires	108
Compatibilité des accessoires	109

## Contrôle de l'éclairage intelligent

### Caractéristiques du produit:

- Peut être combiné avec des luminaires ou des Drivers avec des interfaces appropriées (1-10V ou DALI)
- Configuration d'un bouton poussoir conventionnel pour le contrôle possible
- contrôle des couleurs pour les sources lumineuses DALI RGB ou contrôle de la température des couleurs pour le blanc accordable
- Compatible avec tous les autres appareils Casambi
- Contrôle facile via smartphone ou tablette à l'aide de l'application Casambi
- Portée de réception jusqu'à 100 m grâce à la technologie Bluetooth LongRange (LR)



1



### Unité de contrôle Casambi



220...240 50/60

DALI, 1-10V

	°C	max. °C	l (mm)	w (mm)	h (mm)	pcs.			
1 LMBA4952 CBU-ASD-LR	DALI	1	1	-20...+40	70	57	36	22	1



## Télécommande intelligente

### Caractéristiques du produit:

- Librement programmable par l'application Casambi
- Réglage de la température de couleur des sources de lumière blanche accordables
- Peut être utilisé comme interrupteur mural sur le support magnétique ou comme télécommande
- Compatible avec tous les autres appareils Casambi

**XPRESS-LR WHITE**  
LMZA4955



**XPRESS-LR BLACK**  
LMZA4954



## Gradateurs pour lampes

### Caractéristiques du produit:

- Gradation directe des lampes 230V sans composants supplémentaires
- Très bien compatible avec les lampes LED dimmables
- Jusqu'à 150 W peuvent être facilement atténués avec un BCU-TED

**CBU-TED-LR**  
LMBA4953



## App

### Une application – de nombreuses fonctions intelligentes

- Les sources lumineuses sont trouvées par l'application
- Combinez les luminaires en groupes et contrôlez-les
- Créez des scènes lumineuses avec des valeurs de gradation et de couleur individuelles, par ex. B. chaleureux, lumineux, romantique...
- Fonction minuterie, par ex. B. Régler le réveil
- Réseau maillé: les unités communiquent entre elles, de sorte que la gamme Bluetooth est étendue
- Les scènes peuvent être récupérées à l'aide de l'interrupteur d'éclairage classique
- Compatible avec de nombreux appareils iOS et Android (Bluetooth 4,0)



## Capteurs InProfile



### Capteurs



12-24 DC 12-24 DC

Monocanal

1	LMCA3030	IN-PROFILE TOUCH&DIM SENSOR 72W/12-24V	3	72	-30...+55	50	8	10	30
2	LMCA3031	IN-PROFILE MOTION SENSOR 72W/12-24V	3	72	-30...+55	50	11	12	30
3	LMCA3032	IN-PROFILE DOOR SENSOR 96W/12-24V	4	96	-30...+55	50	11	8	30
4	LMCA3033	IN-PROFILE WINK SENSOR 96W/12-24V	4	96	-30...+55	50	11	9	30

### Caractéristiques du produit:

- Capteurs polyvalents, en partie avec fonction de gradation
- Forme compacte pour le montage dans les profils en aluminium Radium
- Gradation et commutation faciles des strips LED 12-24V
- Jusqu'à 96W par capteur/gradateur à 24V

### Fonctions

1	IN-PROFILE TOUCH&DIM SENSOR 72W/12-24V	Diminuer l'intensité de la lumière en tapant sur le couvercle du profil
2	IN-PROFILE MOTION SENSOR 72W/12-24V	Allumer la lumière par détection de mouvement
3	IN-PROFILE DOOR SENSOR 96W/12-24V	Allumer la lumière en ouvrant la porte (de l'armoire) grâce au capteur optique de contact de porte
4	IN-PROFILE WINK SENSOR 96W/12-24V	Allumer la lumière en passant sur le couvercle du profil



### Accessoires Casambi

l (mm) w (mm) h (mm) pcs.

1	LMZA4955	XPRESS-LR WHITE	90	90	12	1
2	LMZA4954	XPRESS-LR BLACK	90	90	12	1



### Accessoires RF

l (mm) w (mm) h (mm) pcs.

1	LMZA3972	REMOTE RF WHITE 4Z	150	39	11	1
2	LMZA3973	REMOTE RF RGB 4Z	120	55	17	1
3	LMZA3974	REMOTE RF DOT 1Z WHITE	32	32	12	1
4	LMZA3975	REMOTE RF DOT 1Z BLACK	32	32	12	1

## Accessoires pour unités de contrôle



### Accessoires Zigbee

		l (mm)	w (mm)	h (mm)	pcs.
1	LMZA4535 <b>REMOTE ZGB WHITE 4ZONE</b>	150	39	12	9
2	LMZA4536 <b>REMOTE ZGB RGBW 4ZONE</b>	136	39	11	9
3	LMZA4537 <b>REMOTE ZGB DOT 1ZONE</b>	39	39	15	16

## Compatibilité des accessoires

### Famille de produits

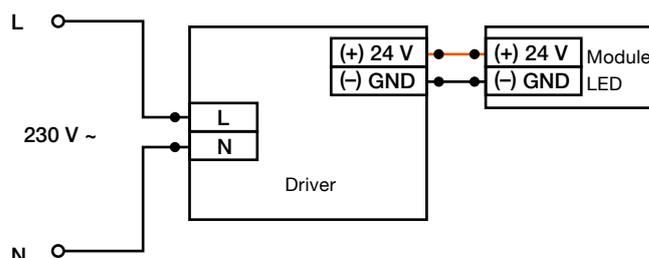
Page	DIMMER RF 1CH 240W/ 12-24V IP20	DIMMER RF 4CH 480W/ 12-36V IP20	CONTROLLER ZGB WHITE 84W/24V IP20	CONTROLLER ZGB RGBW 84W/24V IP20	CONTROLLER ZGB UV/RSL 480W/12-24V IP20	CBU-ASD-LR
<b>SMART Blue Remote</b> LMZA4955 ○ / LMZA4954 ●						x
<b>REMOTE RF WHITE 4Z</b> LMZA3972	x					
<b>REMOTE RF RGB 4Z</b> LMZA3973		x				
<b>REMOTE RF DOT 1Z</b> LMZA3974 ○ / LMZA3975 ●	x					
<b>REMOTE ZGB WHITE 4ZONE</b> LMZA4535			x		x	
<b>REMOTE ZGB RGBW 4ZONE</b> LMZA4536				x	x	
<b>REMOTE ZGB DOT 1ZONE</b> LMZA4537			x		x	

# Aperçu des informations importantes.

## Conseils techniques.

### Informations électriques

Les strips LED Radium conviennent uniquement pour un fonctionnement avec une tension de 24 V CC. Les Drivers appropriés se trouvent aux [pages 96–103](#). Selon le strip LED, une ou deux lignes d'alimentation par module sont pré-assemblées en usine. Les câbles des lignes d'alimentation peuvent être prolongés sur site.



### Longueurs de câbles

Les strips LED ne doivent pas être utilisées à une distance aléatoire de l'équipement de contrôle. Les longueurs de câble maximales dépendent de l'appareil et sont publiées dans les fiches techniques du boîtier de commande. Lorsque de grandes longueurs de câble et / ou des courants élevés se produisent, des sections de câble suffisamment grandes doivent être utilisées.

### Protection ESD

Les décharges électrostatiques (en anglais electrostatic discharge, ESD) peuvent endommager les strips LED au point de provoquer une panne totale des LED. En cas de dommages moins graves dus aux décharges électrostatiques, les LED restent conductrices et s'allument, mais s'assombrissent rapidement. Pour éviter les dommages ESD, les strips LED doivent être stockés dans un environnement protégé contre les décharges électrostatiques et être traités et montés avec une protection adéquate. C'est pourquoi, lors de la confection de nos strips LED professionnels, nous travaillons exclusivement dans des zones dotées d'une protection ESD particulière.

### Montage

Tous les strips LED sont équipés d'une strips adhésive double face de 3M. Après avoir retiré le film de protection, le module LED peut être collé sur des supports propres et lisses. En option, les modules peuvent être montés directement dans des profils en aluminium adaptés (voir pages 66-89). Veillez à ce que la surface soit propre et exempte de graisse, d'huile, de silicone et de particules de saleté.

## Protection IP

Afin de protéger nos strips LED contre les influences environnementales, tous les strips Essence étanches sont enveloppés dans un tube en silicone et mises en pot aux deux extrémités. Nos strips Star étanches sont encapsulés avec du silicone. La protection IP indique l'adéquation des équipements électriques à diverses conditions environnementales.

### Degré de protection contre la poussière et les corps étrangers

- 0 Non protégé
- 1 Protégé contre les corps étrangers solides  $\geq 50$  mmØ
- 2 Protégé contre les corps étrangers solides  $\geq 12,5$  mmØ
- 3 Protégé contre les corps étrangers solides  $\geq 2,5$  mmØ
- 4 Protégé contre les corps étrangers solides  $\geq 1$  mmØ
- 5 Protégé contre la poussière
- 6 Étanche à la poussière

#### Exemple: IP67

Étanche à la poussière  
protégé contre l'immersion temporaire dans l'eau

### Degré de protection contre l'eau

- 0 Non protégé
- 1 Protégé contre les gouttes d'eau
- 2 Protégé contre les gouttes d'eau si le boîtier est incliné
- 3 Protégé contre l'eau pulvérisé
- 4 Protégé contre les éclaboussures d'eau
- 5 Protégé contre les jets d'eau
- 6 Protégé contre les jets d'eau puissants
- 7 Protégé contre l'immersion temporaire dans l'eau
- 8 Protégé contre l'immersion permanente dans l'eau
- 9 Protection contre l'eau pendant le nettoyage à haute pression / à jet de vapeur

## Refroidissement

Tous les strips LED Essence avec une puissance  $>15$  W/m ainsi que tous les strips Essence RGB ne doivent pas fonctionner sans dissipateur thermique. Les profils en aluminium de Radium sont recommandés pour un refroidissement optimal (page 66–89). Si les modules ne sont pas utilisés avec des accessoires Radium approuvés, Radium ne peut accepter aucune réclamation de garantie.



### Longueur maximale exploitable

La longueur maximale de fonctionnement indiquée pour les strips LED présuppose une tension d'entrée de 24 V sur la strips LED. Si la tension réelle est inférieure à cette valeur en raison d'un câble d'alimentation trop long, la longueur maximale utilisable est réduite en conséquence.



### Garantie

Les produits LED Radium sont connus pour leur ingénierie de haute qualité, leur gestion thermique professionnelle, l'utilisation de composants de haute qualité et l'utilisation de mesures d'assurance qualité systématiques. Pour les strips LED qui correspondent aux spécifications du produit et de l'application données par Radium, par ex. fiches techniques, notes d'application ou listes de compatibilité, Radium offre une garantie jusqu'à 5 ans.

[www.radium.de/fr/garantie](http://www.radium.de/fr/garantie)



### Star

Fonction optimale pour un usage professionnel.  
Tous les types Star offrent une durée de vie plus longue et une très bonne efficacité.



### Essence

Tous les types Essence offrent une fonctionnalité pure au meilleur prix.



### Easy Connect

Système prêt à brancher pour une installation facile.

# La signification des symboles.

## Pictogrammes.

	Consommation électrique (W)		Label énergétique
	Tension d'entrée (V)		Matériel
	Tension de sortie (V)		Température de couleur ● 2700/3000 K (blanc chaud) ○ ~ 4000 K (blanc neutre) ● ~ 6500 K (blanc froid) ● 2200–4000 K (blanc super chaud-blanc neutre) ● 2700–6500 K (blanc chaud-blanc froid) ● RGB/RGBW
	Voltage (V)		
	Ampérage (A)		
	Température ambiante admissible (°C)		Consommation électrique par mètre (W/m)
	Température de fonctionnement admissible (°C)		Flux lumineux par mètre (lm/m)
	Fréquence secteur (Hz)		LED par mètre
	Dimensions longueur / largeur / hauteur (mm)		Plus petite unité divisible du strip LED (mm)
	Durée de vie (h)		Longueur maximale utilisable pour le strip LED avec une connexion d'alimentation
	Classe de protection I		Distance (pas) entre le milieu d'un LED à l'autre (mm)
	Classe de protection II		Nombre de points de contact du strip LED
	Classe de protection III		Largeur du strip LED (mm)
	Unité d'emballage en pièces (pcs)		Longueur de câble (mm)



Interface profil au couvercle



Interface profil au clip de montage



Forme du profil U (profil de construction)



Forme du profil U-FLAT (profil de construction)



Forme du profil WING (profil de montage)



Forme du profil CORNER (profil d'angle)



1 mètre de longueur pour strips LED, profils en aluminium, couvercles et jeux des profils



2 mètres de longueur pour profils en aluminium et couvercles



3 mètres de longueur pour strips LED, profils en aluminium et couvercles



Rouleau de 5 mètres pour strips LED (m)



Rouleau de 10 mètres pour strips LED (m)



Rouleau de 20 mètres pour couvercles (m)



Rouleau de 30 mètres pour strips LED (m)



Rouleau de 50 mètres avec strips LED (m)



Longueur individuelle pour strips LED (m)



Taille XSMALL pour les profils en aluminium



Taille SMALL pour les profils en aluminium



Taille MEDIUM pour les profils en aluminium



Interface DIM



Nombre de canaux d'un driver



Pour le multicanal:  
Max. Nombre d'adresses d'un driver  
Pour Broadcast:  
Max. Nombre de Drivers



Nombre de pôles/conducteurs



Nombre de sorties



Section de câble (mm<sup>2</sup>)



Couleur





**Radium Lampenwerk GmbH**

Dr.-Eugen-Kersting-Str. 6

51688 Wipperfürth

Germany

Téléphone +49 (0) 2267 811

Télécopie +49 (0) 2267 81353

[radium@radium.de](mailto:radium@radium.de)

[www.radium.de](http://www.radium.de)