

P

Paulmann



Strips MaxLED et profilés

Système modulaire 24 V, planification et conseil





Quand bien-être rime avec lumière

Strips LED MaxLED

Ils feront de n'importe quelle pièce votre lieu préféré

Les strips LED de Paulmann permettent de créer l'éclairage adapté à chaque pièce, direct ou indirect.

Solution clé en main : les strips LED souples et autocollants et les profilés Paulmann assortis permettent de concrétiser vos idées d'éclairage.

Les **strips MaxLED 250** assurent un **éclairage décoratif** et donnent l'impression que votre mobilier lévite. Ils illuminent les murs, transforment votre salle de bain en un havre de paix et éclairent vos escaliers pour plus de sécurité.

Les **strips MaxLED 500** sont clairs et illuminent le plan de travail de votre cuisine, votre atelier ou toute autre surface de travail. Vous disposez de la **luminosité idéale pour travailler** sans être ébloui.

Très lumineux, les **strips MaxLED 1000** diffusent suffisamment de lumière pour éclairer complètement une pièce. Ils **éclairent les pièces de vie** et procurent un éclairage de base chaleureux en variant l'intensité.

Les puissants strips de la **gamme COB MaxLED Full-Line** produisent un **rayonnement absolument homogène sans points lumineux visibles**.

La **large gamme d'accessoires** vous permet de contrôler la luminosité ou les températures de couleur de vos strips MaxLED via la télécommande, la voix, l'application ou le détecteur. Vous disposez donc toujours de la lumière parfaite, quelle que soit la pièce.



Votre projet - votre produit phare

Vous trouverez des projets de bricolage à reproduire sur YouTube

Aperçu des strips MaxLED

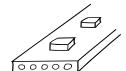
1 À quoi puis-je reconnaître la luminosité ?

Il existe une luminosité adaptée à chaque utilisation prévue, de l'éclairage d'ambiance décoratif à l'éclairage tout en puissance. Vous pouvez voir la luminosité d'un strip LED grâce à l'indication en lumens (lm) ou en lumens par mètre (lm/m).

Comparaison : une ampoule de 40 watts à incandescence offre un total de 400 lumens. Un strip MaxLED 500 a 550 lumens.

2 Quand faut-il prévoir un gainage ?

- **Les strips non gainés** sont adaptés pour l'intérieur des meubles et les profilés, car ils sont protégés.
- **Les strips gainés avec Protective Cover** sont moins sensibles au montage et au fonctionnement, et ils peuvent donc être installés librement sur des meubles. Protégés de la poussière et de la saleté par leur couche transparente, ils peuvent être installés librement dans la pièce, p. ex. sur du mobilier ou des équipements
- Grâce à leur protection supplémentaire face aux points de contact, les strips gainés sont également protégés contre les aspersions (IP44), et sont donc adaptés aux cuisines et aux salles de bain.
- Les strips COB MaxLED Full-Line sont protégés de la poussière par une **couche protectrice pour LED**



Sans gainage



Protective Cover



Couche protectrice pour LED

3 Quelle est la bonne température de couleur ?

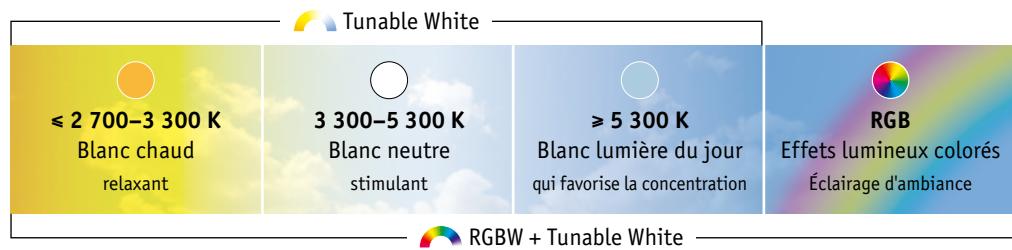
Tout comme la lumière du soleil, la température de couleur des LED a une influence sur notre bien-être. La température de couleur est donnée en Kelvin (K) et vous indique si une LED émet une lumière jaune chaud (2 700 K) ou plutôt une lumière bleu froid (6 500 K).



Tunable White offre un choix infini entre le blanc chaud dédié à la détente et le blanc lumière du jour consacré aux activités qui requièrent de la concentration, en passant par le blanc neutre stimulant.



Avec **RGBW**, vous disposez d'une sélection fluide de 16 millions de couleurs et d'une fonction Tunable White.



Aperçu des strips MaxLED

	MaxLED 250 24 V □=8	MaxLED 500 24 V □=12	MaxLED 500 Full-Line COB 24 V □=18	MaxLED 1000 24 V □=13	MaxLED 1000 Full-Line COB 24 V □=19
Application d'éclairage	Éclairage décoratif 	Éclairage de travail 	Éclairage de travail 	Éclairage d'ambiance 	Éclairage d'ambiance
Luminosité en lumens par mètre (selon la température de couleur)	300 lm/m	550 lm/m	500 lm/m	1 100 lm/m	1 000 lm/m
Nombre de LED par mètre (selon la température de couleur)	30 LED/m	64 LED/m (Strips non gainés) 72 LED/m (Strips gainés)	640 LED/m	128 LED/m (Strips non gainés) 144 LED/m (Strips gainés)	673 LED/m
Dimension	Longueur du kit : 1–5 m (extensible) Largeur : 12,5 mm Sécable : tous les 167 mm	Longueur du kit : 1–10 m (extensible) Largeur : 12,5 mm Sécable : tous les 125 mm (Strips non gainés) tous les 83 mm (Strips gainés)	Longueur du kit : 1,5–3 m (extensible) Largeur : 12,5 mm Sécable : tous les 63 mm (Strips non gainés) tous les 41,5 mm (Strips gainés)	Longueur du kit : 1–3 m (extensible) Largeur : 12,5 mm Sécable : tous les 63 mm (Strips non gainés) tous les 41,5 mm (Strips gainés)	Longueur du kit : 1,5–3 m (extensible) Largeur : 10 mm Sécable : tous les 50 mm
Strips non gainés (IP20)	✓	✓		✓	
Strips gainés (Protective Cover – IP44)	✓	✓		✓	
Avec couche protectrice pour LED				✓	✓
Température de couleur	2 700 K 6 500 K 	2 700 K 4 000 K 2 700 K 6 500 K 	2 700 K 6 500 K 	2 700 K 4 000 K 2 700 K 6 500 K 	2 700 K 6 500 K

Kits Comfort MaxLED

Kits complets pratiques avec strip, alimentation et module de commande



Comfort Set TV 55"

78875

20,5 W, 916 lm
24 VA, ↳ 3616 mm



MaxLED 250
Kit Comfort 1 m



- Avec interrupteur tactile discret
- Idéal pour les étagères ouvertes
- Gradable
- Strips LED 1 m à couper et à raccorder à nouveau
- Système de raccordement simple
- Dos adhésif pour montage facile

MaxLED 250 Comfort Set 1 m

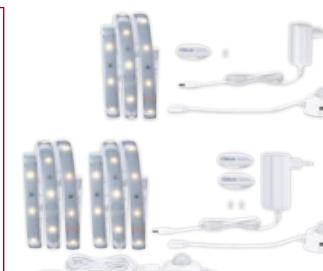
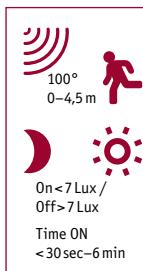
78895

4 W, 300 lm
12 VA, ↳ max. 2 m

MaxLED 250
Kit Comfort TV



- Rétroéclairage pour TV sur quatre côtés pour une ambiance et un effet Backlight uniformes
- Convient parfaitement aux appareils de TV suspendus
- Commutable indépendamment de la télévision
- Gradable
- Fourni avec 4x connecteurs d'angle
- Dos adhésif pour montage facile
- Montée en gamme intelligente : compatible avec le Controller Zigbee



MaxLED 250
Kit Comfort Night



- DéTECTEUR de mouvement inclus : s'active à la tombée de la nuit en cas de mouvement (rayon max. 4,5 m)
- Durée d'éclairage personnalisable : <30 secondes – 6 minutes
- Système de raccordement simple
- Dos adhésif pour montage facile

Comfort Set Night 1 m

78893

4 W, 300 lm
12 VA, ↳ max. 2 m

Comfort Set Night 2 x 1 m

78894

2 x 4 W, 2 x 300 lm
24 VA, ↳ max. 4 m

78876



78876

Comfort Set TV 65"

22 W, 1000 lm
24 VA, ↳ 4282 mm



MaxLED 500
Kit Comfort Kitchen



- Solution confortable pour l'éclairage de sous-meubles
- Convient pour toutes les dimensions de cuisines standard : 40, 50 ou 60 cm.
- Contient des strips sécables et combinables avec gaine : 3x 10 cm / 3x 50 cm
- Commutateur tactile de variation d'intensité et de commutation fourni
- Avec câbles pour combler les distances (p. ex. hotte aspirante)

Comfort Set Kitchen

79838

3 x 10 cm / 3 x 50 cm
11 W, 960 lm
20 VA, ↳ max. 2,8 m

MaxLED 250

Kits de base extensibles (avec transfo) et strips complémentaires

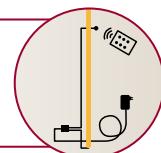


Strips non gainés						
	Warm White	Tunable White	RGBW + TunW			
Basic Set						
1,5 m	12 W, 900 lm 24 VA, \leftarrow max. \rightarrow 5,5 m	79852	11 W, 810 lm 24 VA, \leftarrow max. \rightarrow 6 m	79860	20 W, 810 lm 36 VA, \leftarrow max. \rightarrow 5 m	79864
Strip						
1 m	4 W, 300 lm	79853	3,5 W, 270 lm	79861	6,5 W, 270 lm	79865
2,5 m	10 W, 750 lm	79854	8,8 W, 675 lm	79862	16 W, 675 lm	79866
5 m	20 W, 1500 lm	79855	17,5 W, 1350 lm	79863	30 W, 1350 lm	79867

Strips gainés (Protective Cover)						
	Warm White	Tunable White	RGBW + TunW			
Basic Set						
1,5 m	6 W, 450 lm 24 VA, \leftarrow max. \rightarrow 5,5 m	79868	5,5 W, 405 lm 7,2 VA, \leftarrow max. \rightarrow 6 m	79876	10 W, 405 lm 24 VA, \leftarrow max. \rightarrow 3 m	79880
Strip						
3 m	12 W, 900 lm 24 VA, \leftarrow max. \rightarrow 5,5 m	79869	11 W, 810 lm 24 VA, \leftarrow max. \rightarrow 6 m	79877	20 W, 810 lm 36 VA, \leftarrow max. \rightarrow 5 m	79881
2,5 m	10 W, 750 lm	79871	9 W, 675 lm	79879	17 W, 675 lm	79883



Divers exemples de projet pour vos strips LED se trouvent aux pages 28–29.



MaxLED 500

Kits de base extensibles, performants
(avec transfo) et strips complémentaires



RGBW

MaxLED 1000

Kits de base extensibles, extrêmement performants
(avec transfo) et strips complémentaires



Strips gainés (Protective Cover)



Basic Set

1,5 m

9 W, 825 lm

70668

20 VA, \leftarrow max. 3 m

9 W, 825 lm

70667

20 VA, \leftarrow max. 3 m

3 m

18 W, 1650 lm

70666

36 VA, \leftarrow max. 6 m

18 W, 1650 lm

70665

36 VA, \leftarrow max. 6 m

Strip

1 m

6 W, 550 lm

70663

6 W, 550 lm

70663

2,5 m

6 W, 550 lm

70663

15 W, 1375 lm

70548

Strips gainés (Protective Cover)



Basic Set

1,5 m

18 W, 1650 lm

70672

36 VA, \leftarrow max. 3 m

18 W, 1650 lm

70671

36 VA, \leftarrow max. 3 m

3 m

35 W, 3300 lm

70670

60 VA, \leftarrow max. 5,5 m

35 W, 3300 lm

70669

60 VA, \leftarrow max. 5,5 m

Strip

1 m

12 W, 1100 lm

70676

12 W, 1100 lm

12 W, 1100 lm

70675

2,5 m

29 W, 2750 lm

70552

29 W, 2750 lm

29 W, 2750 lm

70553

27 W, 2550 lm

70533

28 W, 2500 lm

70530



MaxLED 500 – Efficient

Kits de base extensibles, performants
(avec transfo) et strips complémentaires



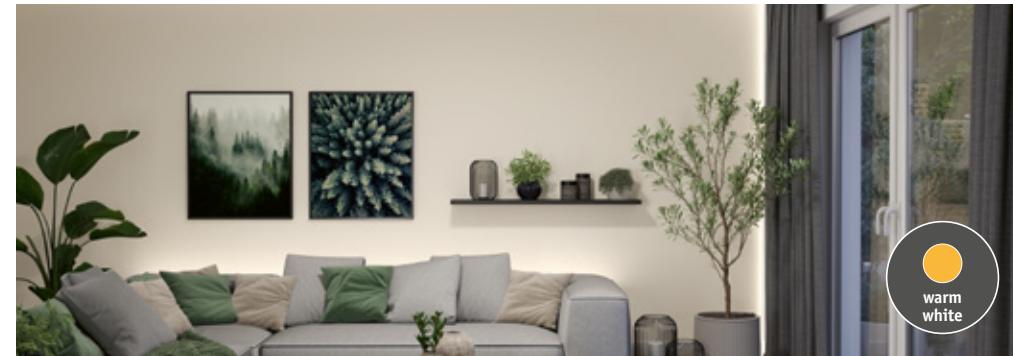
- Éclairage de travail écoénergétique
- Strips LED avec classe d'efficacité énergétique D
- Même puissance avec 40 % de consommation énergétique en moins par rapport aux strips conventionnels*
- Non gainés (IP20), parfaits pour une pose dans des profils
- Sécables individuellement

*MaxLED 500 : 3,6 W/mètre face à ancien = 6 W/mètre

Strips non gainés		
	Basic Set	
1,5 m	5,5 W, 825 lm 20 VA, $\leftarrow\!\!\!\rightarrow$ 5 m	71232
3 m	11 W, 1650 lm 30 VA, $\leftarrow\!\!\!\rightarrow$ 10 m	71231
5 m	17 W, 2750 lm 30 VA, $\leftarrow\!\!\!\rightarrow$ 10 m	71230
10 m	28 W, 5500 lm 40 VA, $\leftarrow\!\!\!\rightarrow$ 20 m	71229
Strip		
1 m	3,6 W, 550 lm	71234
2,5 m	9 W, 1375 lm	71233
1,5 m	5,5 W, 825 lm 20 VA, $\leftarrow\!\!\!\rightarrow$ 5 m	71238
3 m	11 W, 1650 lm 30 VA, $\leftarrow\!\!\!\rightarrow$ 10 m	71237
5 m	17 W, 2750 lm 30 VA, $\leftarrow\!\!\!\rightarrow$ 10 m	71236
10 m	28 W, 5500 lm 40 VA, $\leftarrow\!\!\!\rightarrow$ 20 m	71235
1 m	3,6 W, 550 lm	71240
2,5 m	9 W, 1375 lm	71239

MaxLED 1000 – Efficient

Kits de base extensibles, performants
(avec transfo) et strips complémentaires



- Éclairage de pièce écoénergétique
- Strips LED avec classe d'efficacité énergétique D
- Même puissance avec 40 % de consommation énergétique en moins par rapport aux strips conventionnels**
- Non gainés (IP20), parfaits pour une pose dans des profils
- Sécables individuellement

**MaxLED 1000 : 7,2 W/mètre face à ancien = 12 W/mètre

Strips non gainés		
	Basic Set	
1,5 m	11 W, 1650 lm 30 VA, $\leftarrow\!\!\!\rightarrow$ 5 m	71243
3 m	22 W, 3300 lm 40 VA, $\leftarrow\!\!\!\rightarrow$ 8 m	71242
5 m	30 W, 5500 lm 60 VA, $\leftarrow\!\!\!\rightarrow$ 10 m	71241
Strip		
1 m	7,2 W, 1100 lm	71245
2,5 m	18 W, 2750 lm	71244
1,5 m	11 W, 1650 lm 30 VA, $\leftarrow\!\!\!\rightarrow$ 5 m	71248
3 m	22 W, 3300 lm 40 VA, $\leftarrow\!\!\!\rightarrow$ 8 m	71247
5 m	30 W, 5500 lm 60 VA, $\leftarrow\!\!\!\rightarrow$ 10 m	71246
1 m	7,2 W, 1100 lm	71250
2,5 m	18 W, 2750 lm	71249

Plus qu'un éclairage intelligent

Des commandes smart pour vos Strips



La norme radio Zigbee vous permet également d'opérer par la voix et de commander toute la maison, même à distance.

Pour contrôler les composants Zigbee, une passerelle Zigbee 30 est nécessaire, par exemple Amazon Echo ou Philips Hue Bridge (sauf : Hue Entertainment).

Pour commander intelligemment vos strips LED, vous devez choisir le controller approprié. Le controller se branche sans outil entre le transformateur et le strip LED ; ça y est, c'est parti !

max. 144 W
DC 24 V



Switch/Dimm Controller **50045**

Tunable White Controller **50046**

RGBW + TunW Controller **50047**

smart



Ready for Amazon Alexa
Ready for Google Assistant



Pour la commande d'un ou plusieurs controllers

Sélection directe des couleurs et des tonalités de blanc



Gent 2 Smart Remote Control **50140**



Commande directe de 30 luminaires max.

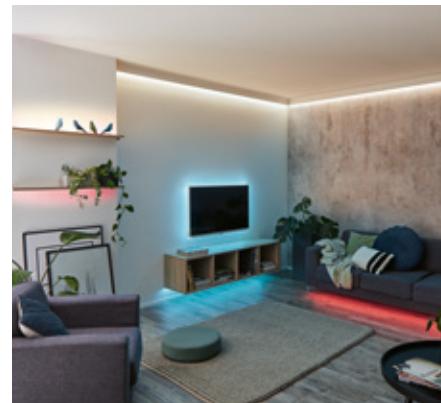
Mémorisation possible de deux prérglages personnalisés



Basic Remote Control **50141**

MaxLED 250 & 500 : des kits intelligents

Kits de base extensibles (avec transfo)



- MaxLED 250 comme éclairage décoratif et MaxLED 500 comme éclairage de travail idéal
- Excellente expérience utilisateur avec un confort d'éclairage qui dure jour après jour
- Avec controller Zigbee
- Haute compatibilité avec le système : interface Zigbee pour l'intégration dans d'autres solutions Smart Home
- Tous les kits MaxLED 250 peuvent être complétés par les strips individuels se trouvant en page 8. Les strips complémentaires MaxLED 500 sont présentés en page 10.



Compatible avec :

- Paulmann smik Gateway
- Philips Hue Bridge 2 (sauf : Hue Entertainment)
- Amazon Echo Smart Speaker avec interface Zigbee
- Télécommandes Paulmann: Gent 2 et Basic

Commande vocale et via l'application grâce à la passerelle Zigbee 3.0

Commande directe

Strips gainés (Protective Cover)

	Tunable White	RGBW + TunW	Tunable White	RGBW + TunW
Basic Set				
3 m	17 W, 1530 lm 36 VA, \leq 6 m 78872	27 W, 1200 lm 60 VA, \leq 6 m 78884	12 W, 810 lm 36 VA, \leq 8 m 78869	15 W, 600 lm 36 VA, \leq 8 m 78866
5 m	26 W, 2750 lm 50 VA, \leq 8 m 78873	33 W, 2000 lm 80 VA, \leq 8 m 78885	18 W, 1350 lm 36 VA, \leq 8 m 78870	22 W, 1000 lm 36 VA, \leq 8 m 78867

MaxLED 500 et 1000 Full-Line COB

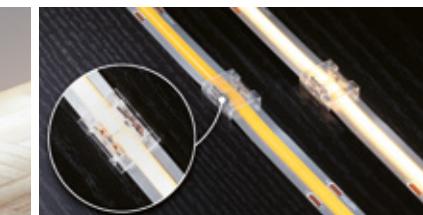
Rayon lumineux homogène et linéaire sans points lumineux visibles



Technique COB innovante



Technologie LED traditionnelle



MaxLED Full-Line COB : kit connecteur

- Fourni avec 2x adaptateurs à 5 broches de 10 cm pour connexion avec les commandes et composants MaxLED
- Fourni avec 2x connecteurs lumineux pour un prolongement continu
- Fourni avec 2x adaptateurs COB à COB 10 cm
- Convient à MaxLED 500 Full-Line COB et MaxLED 1000 Full-Line COB



only for MaxLED COB Strips 2700 K 6500 K

MaxLED Full-Line COB **71051**
Connector Set

only for MaxLED COB Strips tunable white

MaxLED Full-Line COB **71057**
Connector Set

only for MaxLED COB Strips RGBW

MaxLED Full-Line COB **71058**
Connector Set

MaxLED 500 Full-Line COB

Idéal comme éclairage de travail homogène et uniforme



Avec couche protectrice pour LED

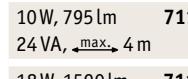
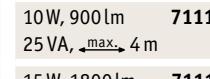
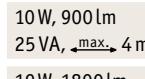


Basic Set

1,5 m

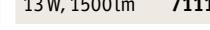


3 m



Strip

2,5 m



Edge



0,3 W, 25 lm 71121

0,3 W, 30 lm 71126

0,35 W, 30 lm 71113

max. 144 W, 24 V 71203

MaxLED 1000 Full-Line COB

Idéal comme éclairage de pièce uniforme et puissant



Avec couche protectrice pour LED

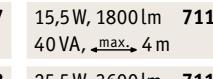
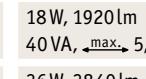
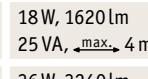


Basic Set

1,5 m

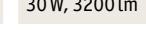
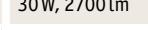


3 m



Strip

2,5 m



Edge



0,6 W, 54 lm 71122

0,6 W, 64 lm 71130

0,65 W, 60 lm 71117

max. 144 W, 24 V 71203

Transformateurs

Pour des projets personnalisés



Power Supply 12 W **79835**

max. 12 W
230/24 V, 12 VA
 $\ddot{\Delta}26 \leftrightarrow 63 \Delta 40$ mm



Power Supply 36 W **79837**

max. 36 W
230/24 V, 36 VA
 $\ddot{\Delta}31 \leftrightarrow 101 \Delta 51$ mm



Power Supply 40 W **79831**

max. 40 W
230/24 V, 40 VA
 $\ddot{\Delta}24 \leftrightarrow 166 \Delta 52$ mm

Power Supply 60 W **79830**

max. 60 W
230/24 V, 60 VA
 $\ddot{\Delta}32 \leftrightarrow 184 \Delta 61$ mm

Power Supply 150 W **70976**

max. 150 W
230/24 V, 150 VA
 $\ddot{\Delta}34 \leftrightarrow 210 \Delta 67$ mm

Vous pouvez créer ces longueurs totales avec nos transfos	12 W		36 W		40 W		60 W		150 W	
MaxLED 500 Efficient	3 m Warm White, Neutral White	3 m (1,5 m + 1,5 m)	10 m	10 m (5 m + 5 m)	10 m	10 m (5 m + 5 m)	20 m	20 m (10 m + 10 m)	20 m	40 m (20 m + 20 m)
MaxLED 1000 Efficient	1,5 m Warm White, Neutral White	1,5 m	5 m	5 m (2,5 m + 2,5 m)	5 m	5 m (2,5 m + 2,5 m)	10 m	10 m (5 m + 5 m)	10 m	20 m (10 m + 10 m)
MaxLED 250	3 m Warm White, Daylight, Tunable White	3 m (1,5 m + 1,5 m)	10 m	9 m (4,5 m + 4,5 m)	11 m	10 m (5 m + 5 m)	17 m	16 m (8 m + 8 m)	30 m	40 m (20 m + 20 m)
MaxLED 250	1,5 m RGBW	1 m (0,5 m + 0,5 m)	5,5 m	5 m (2,5 m + 2,5 m)	6,5 m	6 m (3 m + 3 m)	10 m	9 m (4,5 m + 4,5 m)	20 m	22 m (11 m + 11 m)
MaxLED 500	2 m Warm White, Daylight	2 m (1 m + 1 m)	6 m	6 m (3 m + 3 m)	6,5 m	6 m (3 m + 3 m)	12 m	10 m (5 m + 5 m)	20 m	22 m (11 m + 11 m)
MaxLED 500	1 m RGBW	1 m (0,5 m + 0,5 m)	3 m	3 m (1,5 m + 1,5 m)	3,5 m	3 m (1,5 m + 1,5 m)	6 m	5 m (2,5 m + 2,5 m)	10 m	16 m (8 m + 8 m)
MaxLED 500	1,5 m Tunable White	1 m (0,5 m + 0,5 m)	5 m	5 m (2,5 m + 2,5 m)	6,5 m	6 m (3 m + 3 m)	10 m	9 m (4,5 m + 4,5 m)	20 m	22 m (11 m + 11 m)
MaxLED 500 COB	2 m Warm White, Daylight, RGBW	2 m (1 m + 1 m)	6 m	6 m (3 m + 3 m)	6,5 m	6 m (3 m + 3 m)	12 m	10 m (5 m + 5 m)	20 m	22 m (11 m + 11 m)
MaxLED 1000	1 m Warm White, Daylight	1 m (0,5 m + 0,5 m)	3 m	2 m (1 m + 1 m)	3 m	2 m (1 m + 1 m)	5 m	4 m (2 m + 2 m)	10 m	12 m (6 m + 6 m)
MaxLED 1000	1 m RGBW	1 m (0,5 m + 0,5 m)	3 m	2 m (1 m + 1 m)	3 m	2 m (1 m + 1 m)	5 m	4 m (2 m + 2 m)	10 m	12 m (6 m + 6 m)
MaxLED 1000	1 m Tunable White	1 m (0,5 m + 0,5 m)	3 m	2 m (1 m + 1 m)	3 m	2 m (1 m + 1 m)	5 m	4 m (2 m + 2 m)	10 m	12 m (6 m + 6 m)
MaxLED 1000 COB	1 m Warm White, Daylight, Tunable White, RGBW	1 m (0,5 m + 0,5 m)	3 m	2 m (1 m + 1 m)	3 m	2 m (1 m + 1 m)	5 m	4 m (2 m + 2 m)	10 m	12 m (6 m + 6 m)

→ Longueur maximale si vous placez les strips directement les uns à la suite des autres.

↔ Longueur maximale si vous répartissez les strips sur deux files ; à cet effet, vous pouvez p. ex. utiliser le répartiteur en Y. Les valeurs entre parenthèses vous indiquent la longueur maximale de chaque file. En cas de dérivations supplémentaires, la longueur totale sera moindre. Cumulez simplement toutes les valeurs en watts (W) des strips pour déterminer la taille du transfo.

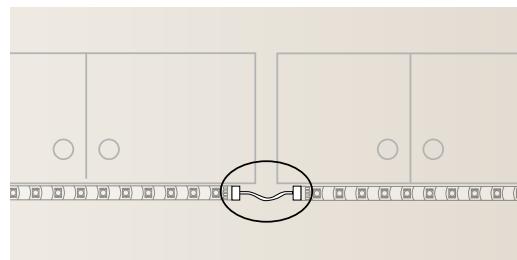
Connecteurs pour tous les strips MaxLED



Flex-Connector 10 cm **70576**

Flex-Connector 1 m **70575**

Flex-Connector 5 m **70574**



Câble de raccordement pour la prolongation, le pontage ou la pose dans des angles étroits.
Idéal aussi pour dissimuler le transformateur.



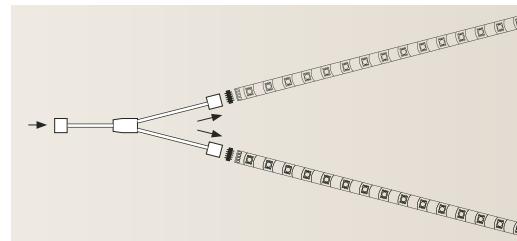
Invisible Connector 3 m **79828**



Recouvrables et ultraplates pour une installation invisible (par exemple, cacher le transformateur derrière des meubles et poser une alimentation électrique invisible).



Y-Splitter 30 cm **79813**



Câble de raccordement pour faciliter la séparation en deux files.



X-Connector

70617



Edge-Connector 90°

70616



Edge-Connector

70615



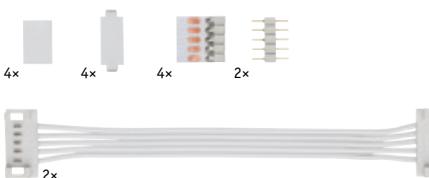
Pour angles ou marches (angles rentrants et sortants).



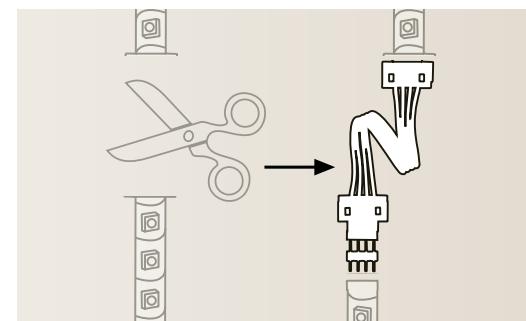
Clip-to-Clip Connector **70618**



Pour reconnecter deux strips de 24 V coupés et non gainés.



Universal Connector 10 cm **70919**

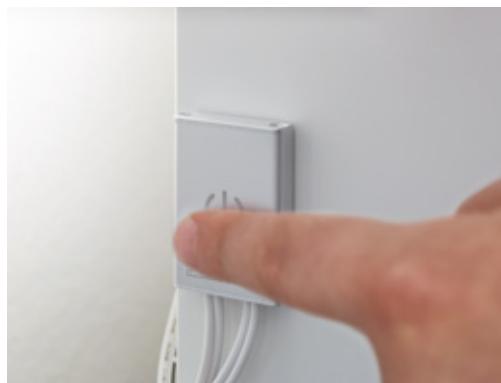


Pour raccorder à nouveau des strips 24 V gainés et non gainés avec d'autres strips 24 V ou pour vos accessoires MaxLED tels que des angles, le connecteur Flex, etc.

Le connecteur universel s'adapte au profilé Corner.

Commutateurs et commandes pour tous les strips MaxLED

Commutateurs, détecteurs et controllers



Touch Switch **70975**

max. 144 W, DC 24 V
 $\oplus 8,5 \leftrightarrow 43 \text{ mm}$

Commutation et variation d'intensité pratiques par simple effleurement.



Night PIR Sensor **70974**

max. 144 W, DC 24 V
 $\oplus 33 \leftrightarrow 48 \text{ mm}$

Interrupteur crépusculaire pour la commande asservie à la lumière du jour ; crée du confort et de la sécurité.



max. 144 W

Dimm/Switch Controller IR **70683**

max. 144 W, DC 24 V
 $\oplus 8,5 \leftrightarrow 43 \text{ mm}$

Commutation et variation d'intensité par contact visuel entre la télécommande et le récepteur.



max. 144 W

Dimm/Switch-Controller **70619**

max. 144 W, DC 24 V, 2,4 GHz
 $\oplus 8,5 \leftrightarrow 43 \text{ mm}$

Commutation et variation d'intensité sans contact visuel entre la télécommande et le récepteur (portée en champ libre 30 m).



max. 144 W

MaxLED RGBW Controller

max. 144 W, DC 24 V
 $\oplus 22 \leftrightarrow 50 \text{ mm}$

Controller unique pour la température de couleur RGBW / Tunable White.



MaxLED TunW Controller

max. 144 W, DC 24 V
 $\oplus 22 \leftrightarrow 50 \text{ mm}$

Controller unique pour la température de couleur Tunable White.

Controller radio pour strips MaxLED RGBW



max. 144 W

RGBW-Controller 2,4 GHz

max. 144 W, DC 24 V
 $\oplus 8,5 \leftrightarrow 43 \text{ mm}$

Pour commuter et varier l'intensité et pour contrôler les effets lumineux des strips MaxLED RGBW (pas de contact visible nécessaire, portée maximale en champ libre 30 m).

DéTECTEURS POUR TOUS LES STRIPS MAXLED

DéTECTEURS MINIATURES POUR LES STRIPS LED UNICOLORES,
PARFAITEMENT ADAPTÉS AUX PROFILÉS



Night PIR Sensor **79841**

max. 144 W, DC 24 V
 $\hat{\oplus} 16 \Leftrightarrow 56,5 \varnothing 12,5$ mm

DéTECTEUR DE MOUVEMENT SENSIBLE À LA LUMIÈRE DU JOUR POUR LA COMMANDE SANS CONTACT.



Touchless Sensor **79840**

max. 144 W, DC 24 V
 $\hat{\oplus} 7 \Leftrightarrow 56,5 \varnothing 12,5$ mm

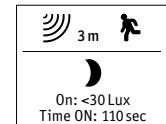
DÉTECTEUR DE PROXIMITÉ (< 5 CM) POUR LA COMMANDE SANS CONTACT. GRADABLE.

DÉTECTEURS MAXLED SANS FIL

L'UNION DU DESIGN ET DE LA FONCTIONNALITÉ :
COMMANDE SANS FIL POUR STRIPS LED



ARTICLES AVEC NIGHT PIR SENSOR :



- DÉTECTEURS SANS FIL POUR UNE COMMANDE DES STRIPS MAXLED SINGLE COLOR EN TOUTE COMMODITÉ
- LE DESIGN ÉPURÉ DE HAUTE QUALITÉ VIENT REHAUSER L'INSTALLATION LUMINEUSE
- KITS AVEC CONTROLLER ET DÉTECTEURS INDIVIDUELS DANS LE CADRE D'UNE EXTENSION
- DEUX VERSIONS : AVEC INTERRUPTEUR TACTILE MARCHE/ARRÊT ET FONCTION DE VARIATION DE L'INTENSITÉ OU AVEC EN PLUS UN DÉTECTEUR DE MOUVEMENT NIGHT PIR
- IL EST POSSIBLE DE COUPLER 10 DÉTECTEURS À CHAQUE CONTROLLER
- COUPLAGE FACILE DES DÉTECTEURS À L'AIDE DU BUTTON MATCH PAIRING
- AVEC SUPPORT MAGNÉTIQUE, POUR LA FIXATION AU MUR OU SOUS FORME DE PIED FLEXIBLE POUR DES BALISAGES SPÉCIFIQUES
- SUPPORT AVEC RUBAN ADHÉSIF 3M DE HAUTE QUALITÉ POUR LA POSE AU MUR
- PORTÉES : DU DÉTECTEUR JUSQU'AU RÉCEPTEUR 6 M, PLAGE DE RÉACTION NIGHT PIR SENSOR 3 M
- EFFICACITÉ MAXIMALE : LA PILE (CR 2450) DURE JUSQU'À 1 AN OU 7 000 DÉCLENCHEMENTS



MaxLED Wireless Touch Sensor Set

max. 144 W, DC 24 V
 $\hat{\oplus} 53,8 \Leftrightarrow 48,3 \varnothing 36,6 \varnothing 48,3$ mm

MaxLED Wireless Touch + Night PIR Sensor Set **71226**

max. 144 W, DC 24 V
 $\hat{\oplus} 53,8 \Leftrightarrow 48,3 \varnothing 36,6 \varnothing 48,3$ mm



MaxLED Wireless Touch Sensor

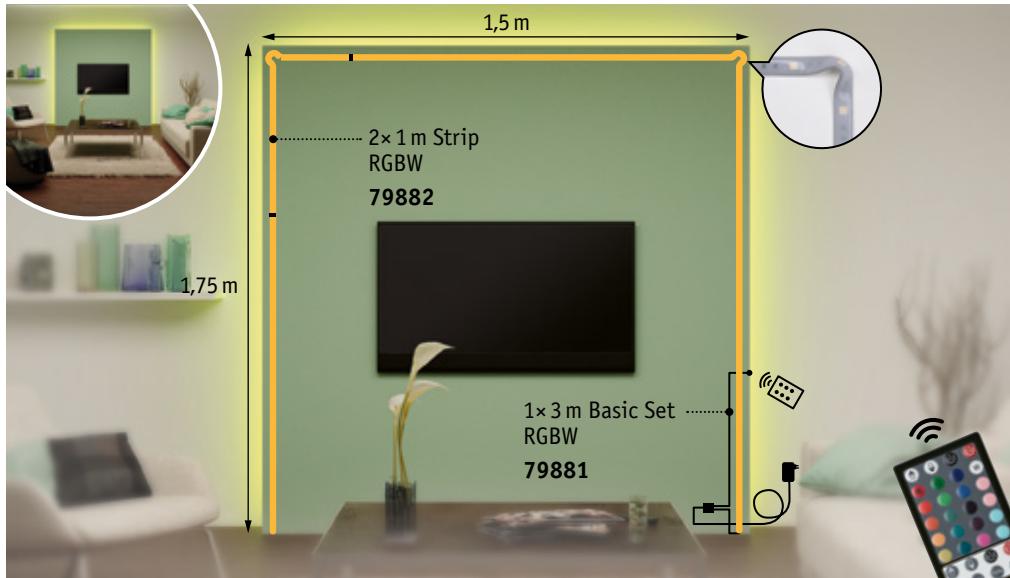
$\hat{\oplus} 53,8 \Leftrightarrow 48,3 \varnothing 36,6 \varnothing 48,3$ mm

MaxLED Wireless Touch + Night PIR Sensor **71228**

$\hat{\oplus} 53,8 \Leftrightarrow 48,3 \varnothing 36,6 \varnothing 48,3$ mm

Réalisez vos idées d'éclairage

Exemple de projet 1 : écran de télévision éclairé avec MaxLED 250 RGBW



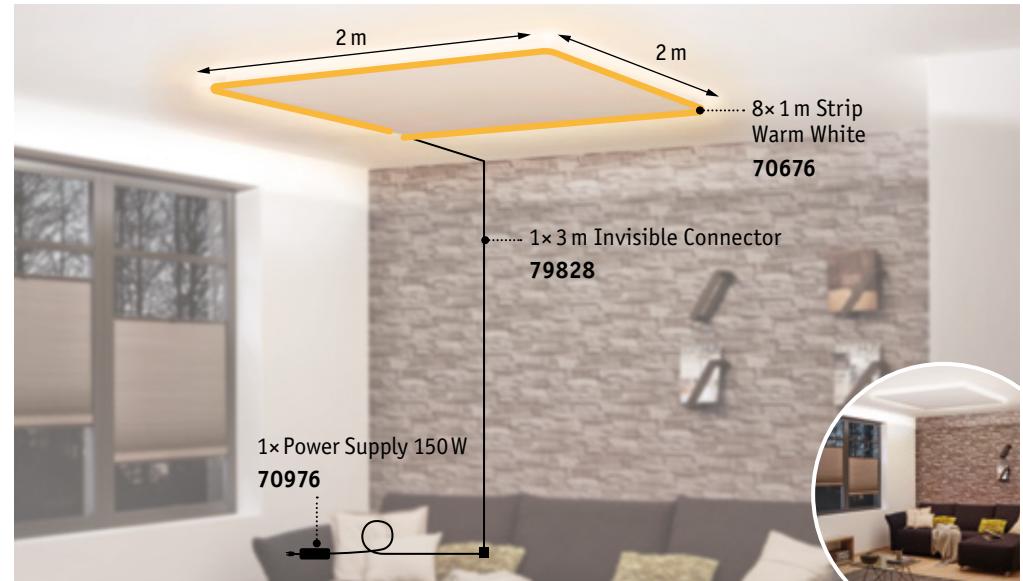
Exemple de projet 2 : éclairage des escaliers pour plus de sécurité avec MaxLED 250 blanc chaud



Exemple de projet 3 : éclairage de travail pour le home office avec MaxLED 500 Tunable White



Exemple de projet 4 : éclairage de pièce avec MaxLED 1000 blanc chaud

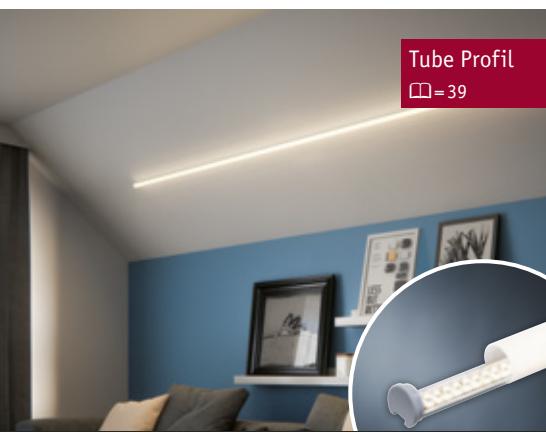
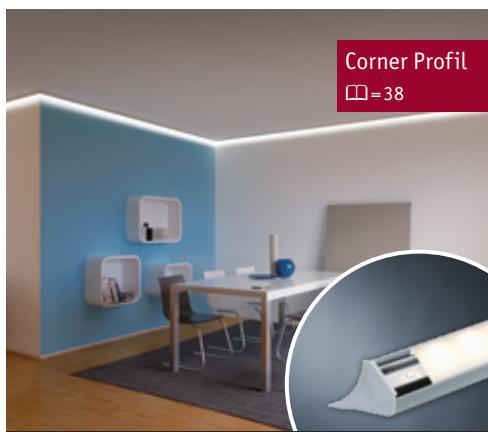
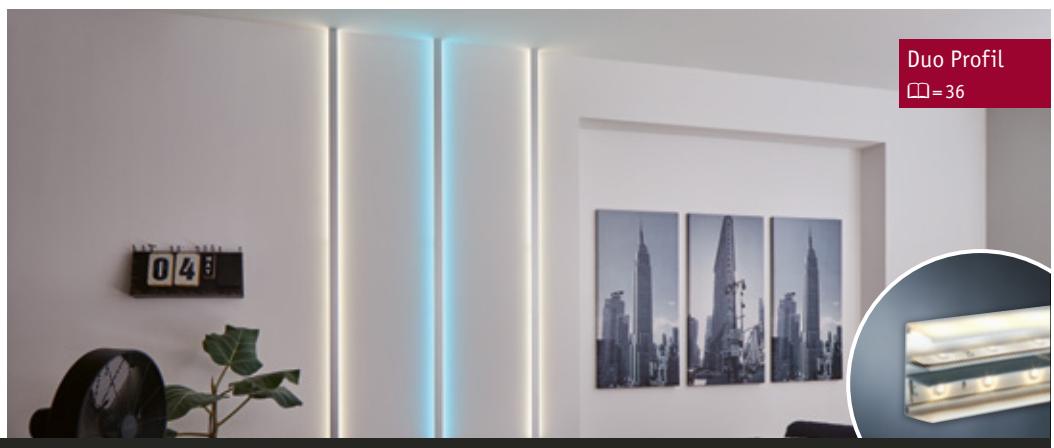
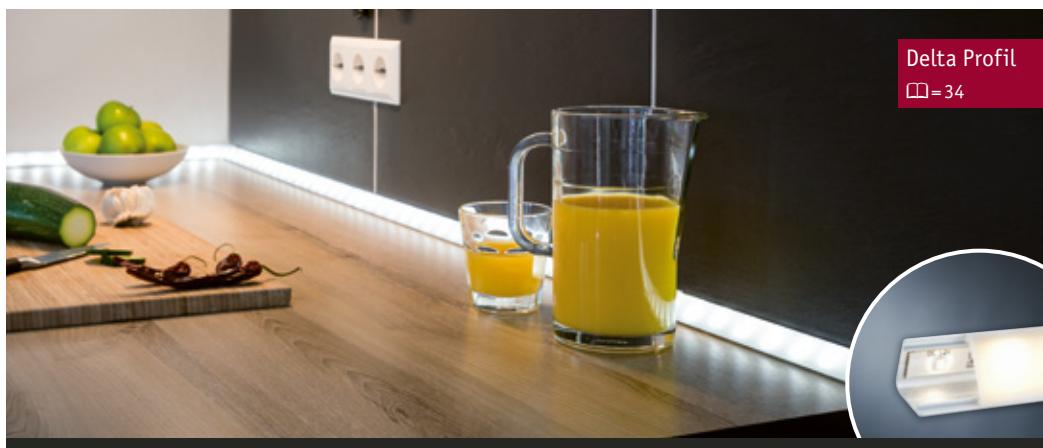


Aperçu des profilés

Spécialement conçus pour les strips Paulmann



Profilés extrudés



Vous trouverez
des informations
supplémentaires sur
nos profilés ici :



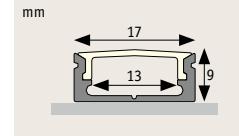
www.paulmann.com/elegant-LED-profits



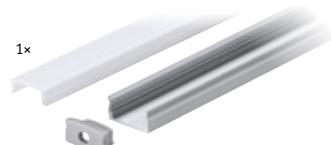
Base Profil

Profilé extrudé discret, en aluminium

- Solution optimale pour les murs ou les meubles
- Disponible en chrome mat ou noir tendance
- Les profilés sont sécables individuellement et compatibles avec tous les strips LED de la gamme Paulmann



Base Profil avec diffuseur



Base Profil 1 m **70517** Base Profil 2 m **70518**
1x $\Leftrightarrow 1000 \text{ } \varnothing 17 \text{ mm}$

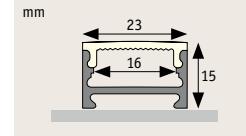


Base Profil 1 m **78902** Base Profil 2 m **78901**
1x $\Leftrightarrow 1000 \text{ } \varnothing 17 \text{ mm}$

Square Profil

Profilé extrudé pour strips LED

- Les clips de fixation pratiques inclus assurent un montage à plat ou incliné au mur comme au plafond
- Disponible en chrome mat ou noir tendance
- Les profilés sont sécables individuellement et compatibles avec tous les strips LED de la gamme Paulmann



Square Profil avec diffuseur



Square Profil 1 m **70809** Square Profil 2 m **70810**
1x $\Leftrightarrow 1000 \text{ } \varnothing 23 \text{ mm}$



Square Profil 1 m **78904** Square Profil 2 m **78903**
1x $\Leftrightarrow 1000 \text{ } \varnothing 23 \text{ mm}$



iF Product Design Award

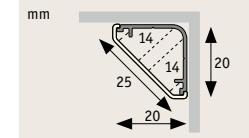
Des experts en design du monde entier ont récompensé le Delta Profil de Paulmann par un iF product design award. Ce label de qualité reconnu mondialement est décerné par le jury international à des produits dont la conception est remarquable.



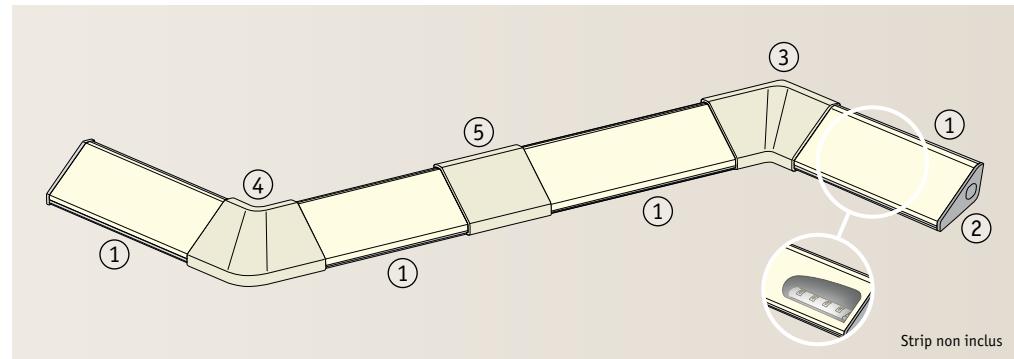
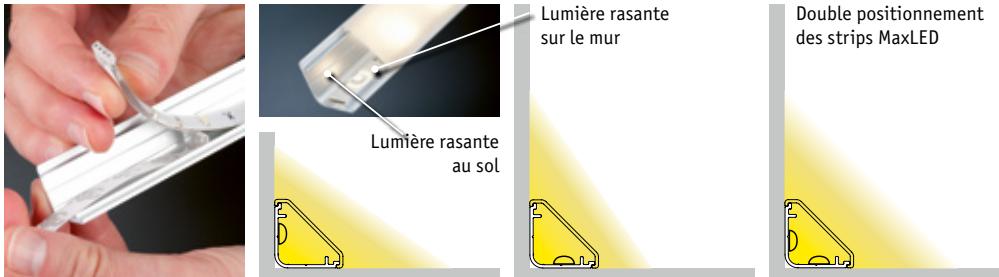
Delta Profil

Innovations pour éclairage de pièce décoratif

Une mise en valeur grâce à des plinthes éclairées



- Profils triangulaires pour plinthes, cornières et sous-meubles éclairés ainsi que bien d'autres applications
- Profilé en aluminium haut de gamme, résistant aux chocs et aux éraflures grâce à la gaine anodisée
- Les profils sont sécables individuellement et compatibles avec tous les strips LED de la gamme Paulmann



① Delta Profil avec diffuseur



Delta Profil 1 m
1x
∅20 ⇔1000 ↳20mm

Delta Profil 2 m
∅20 ⇔2000 ↳20mm

② Embout de finition



End Cap
2x
∅20 ⇔8 ↳20 mm

③ Coin intérieur



Inside Corner
2x
∅21 ⇔35 ↳35 mm

④ Coin extérieur



Outside Corner
2x
∅21 ⇔35 ↳35 mm

⑤ Embout d'extrémité



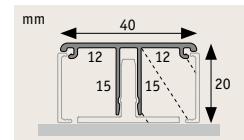
Cover
4x
∅29 ⇔35 ↳5 mm



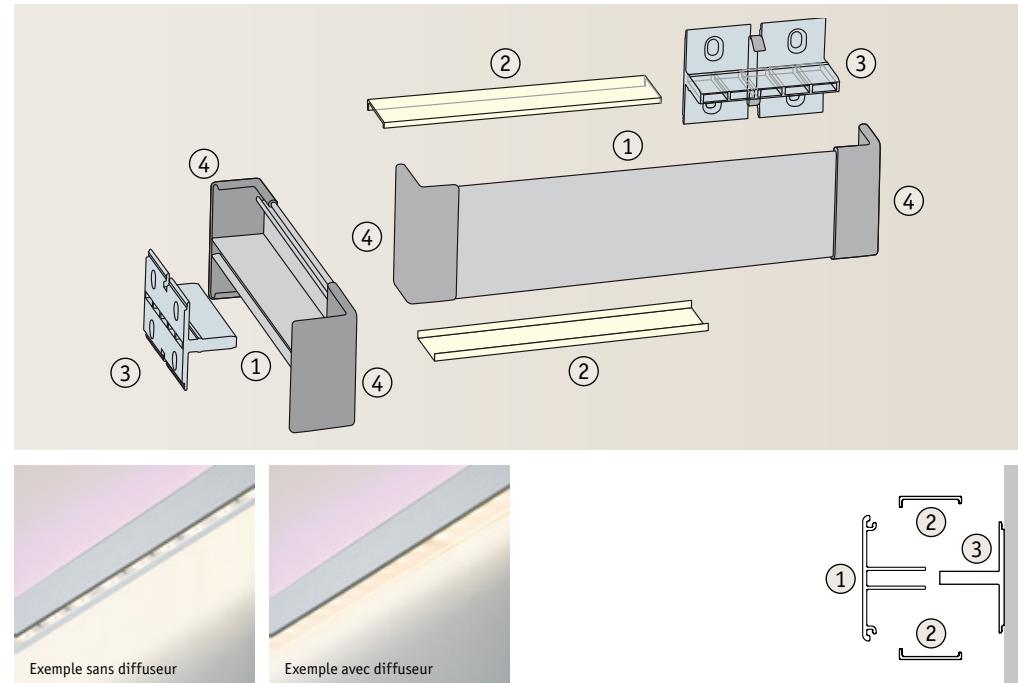
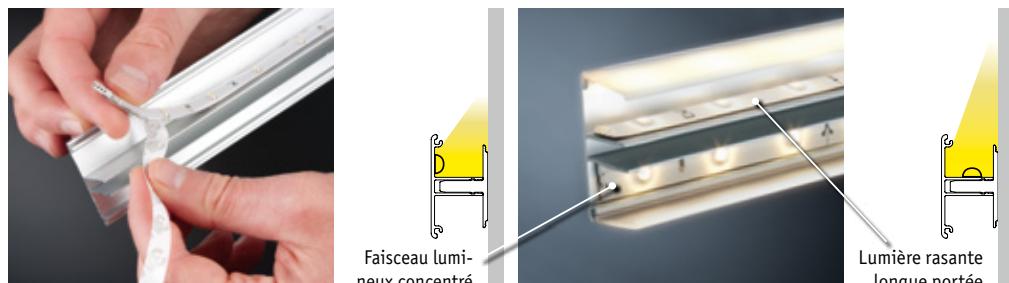
Duo Profil

Organisation efficace de l'espace au mur et au plafond

Mettez en lumière votre logement pour une nouvelle sensation de bien-être



- Disponible sous forme de composants individuels ou combinés en un kit pratique
- Un revêtement anodisé de qualité supérieure protège le profilé en aluminium et lui confère également un éclat soyeux
- Le diffuseur en option répartit la lumière de façon uniforme
- Les profilés sont sécables individuellement et compatibles avec tous les strips LED de la gamme Paulmann



①+②+③ Starter Set Duo Profil



Duo Profil Set 1 m **70520**
∅40 ⇔1000 ↳20 mm
(contient 1x profilé, 1x diffuseur et 2x fixtures)

Duo Profil Set 2 m **70519**
∅40 ⇔2000 ↳20 mm
(contient 1x profilé, 1x diffuseur et 3x fixtures)

② pour une mise en scène uniforme de la lumière



Diffusor 2 m **70269**
∅4 ⇔2000 ↳20 mm

③ Support pour montage mural



Fixture **70275**
∅36 ⇔50 ↳21 mm

④ Embout de finition



End Cap **70274**
∅42 ⇔22 ↳24 mm

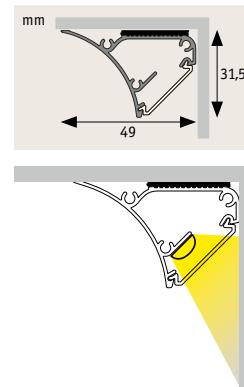
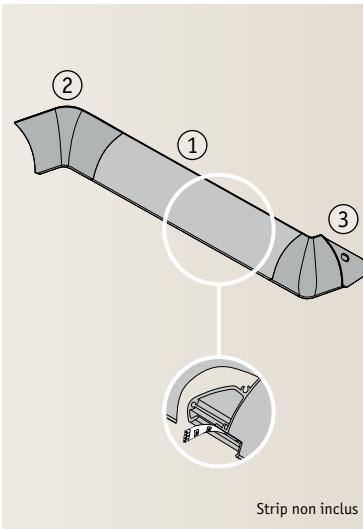


Corner Profil

Éclairage indirect et élégant du plafond

Le profilé fait ondoyer vos plafonds

- Avec un profilé décoratif au plafond, vous éclairez vos murs de façon indirecte
- Le profilé peut être peint et tapissé
- Fixation possible au moyen d'une colle de construction d'usage courant
- Les profilés sont sécables individuellement et compatibles avec tous les strips LED de la gamme Paulmann



① Corner Profil avec diffuseur



Corner Profil 1m **70440**
31,5 ⇡1000 ↢49mm

Corner Profil 2m **70439**
31,5 ⇡2000 ↢49mm

② Coin extérieur

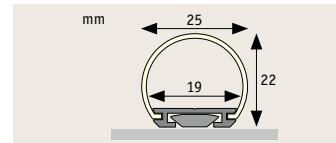


Outside Edge **70441**
31,5 ⇡49 ↢49 mm

③ Coin intérieur



Inside Edge **70442**
31,5 ⇡59 ↢59 mm

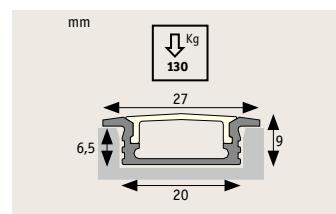


Tube Profil 2 m **70560**
22 ⇡2000 ↢25 mm

Tube Profil

Profilé extrudé rond et spectaculaire

- Diffusion lumineuse fascinante grâce à un angle de rayonnement de 180°
- Effet captivant en combinaison avec des strips MaxLED RGBW colorés
- Idéal comme plafonnier ou applique



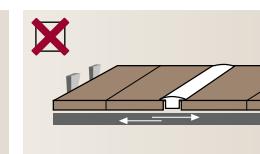
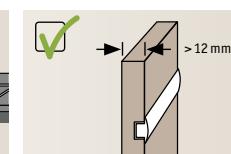
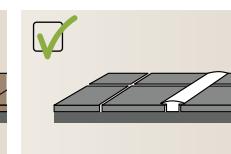
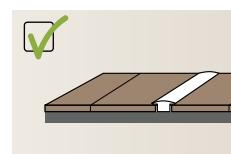
Floor Profil 1 m **70410**
9 ⇡1010 ↢27mm

Floor Profil 2 m **70409**
9 ⇡2010 ↢27mm

Floor Profil

Profilé encastrable pour pose au sol ou au mur

- Avec le profilé encastrable, vous apportez des touches lumineuses au sol, sur les meubles ou sur d'autres matériaux solides
- Les profilés sont sécables individuellement et compatibles avec tous les strips LED de la gamme Paulmann



5 Jahre Year Ans
Jaar Años Anos
Garantie

www.paulmann.com/guarantee



Autres sources d'inspiration pour :

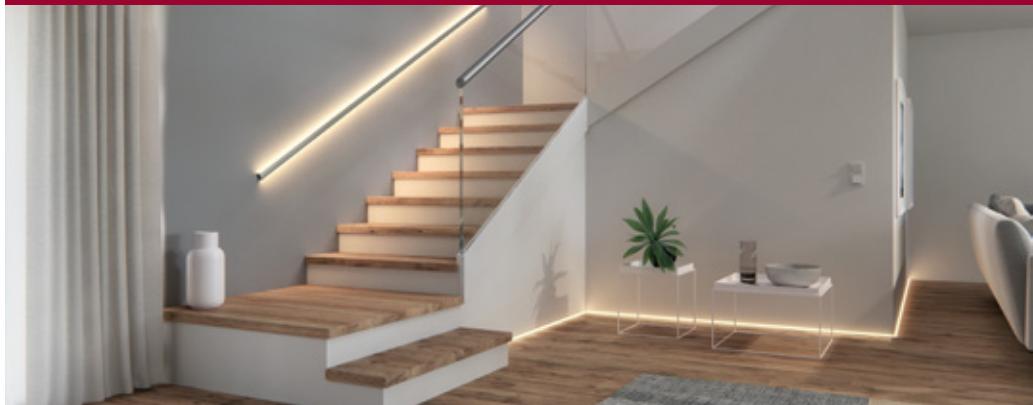


Strips MaxLED



Profilés élégants

www.youtube.com/PaulmannLicht



www.paulmann.com

Paulmann Licht GmbH | Quezinger Feld 2 | 31832 Springe/Germany