

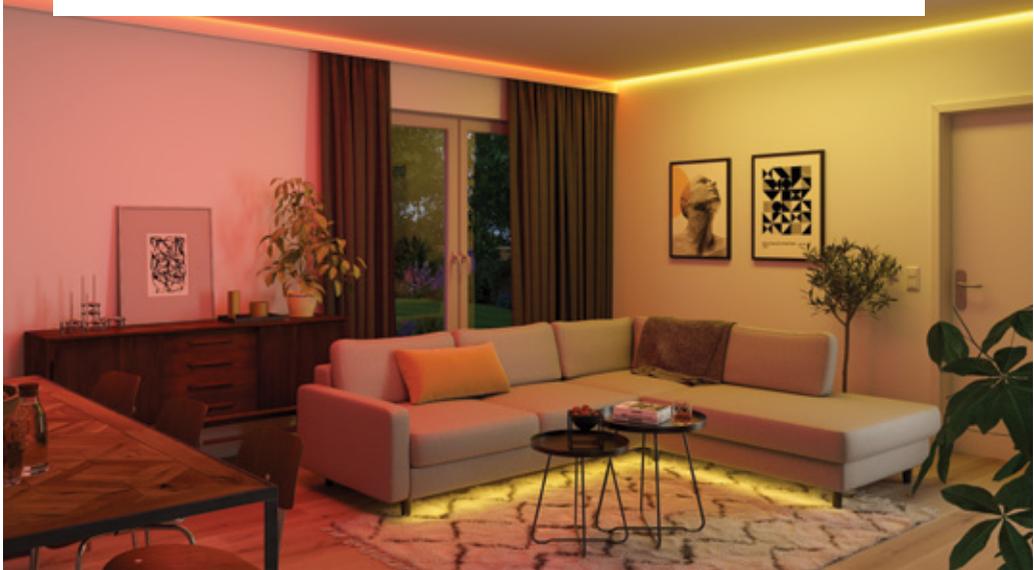


P

Paulmann

Strips MaxLED et profilés

Systeme modulaire 24 V, planification et conseil





Quand bien-être rime avec lumière

Les Strips LED MaxLED

font 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** diffusent 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 claires 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.



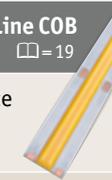
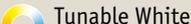
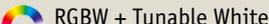
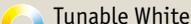
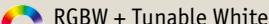
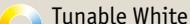
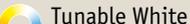
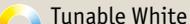
Votre projet - votre produit phare

Vous trouverez des projets de bricolage à reproduire sur YouTube



www.youtube.com/PaulmannLumiere

Aperçu des Strips MaxLED

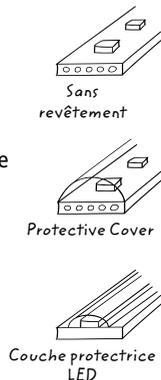
	MaxLED 250 24 V  	MaxLED 500 24 V  	MaxLED 500 Full-Line COB 24 V  	MaxLED 1000 24 V  	MaxLED 1000 Full-Line COB 24 V  
Application d'éclairage	Éclairage décoratif 	Éclairage de travail 	Éclairage de travail 	Éclairage d'ambiance 	Éclairage d'ambiance 
Luminosité en lumens par mètre (selon la température de couleur)	300 lm/m	550 lm/m	500 lm/m	1100 lm/m	1 000 lm/m
Luminosité de LED par mètre (selon la température de couleur)	30 LED/m	72 LED/m	640 LED/m	144 LED/m	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 83 mm	Longueur du kit : 1,5–3 m (extensible) Largeur : 10 mm Sécable : tous les 50 mm	Longueur du kit : 1–3 m (extensible) Largeur : 12,5 mm Sécable : tous les 41,5 mm	Longueur du kit : 1,5–3 m (extensible) Largeur : 10 mm Sécable : tous les 50 mm
Sans revêtem. de protection 	✓	✓		✓	
Avec revêtem. de protection (Protective Cover – IP44) 	✓	✓		✓	
Avec couche protectrice LED 			✓		✓
Température de couleur	 2.700 K  6.500 K  Tunable White  RGBW + Tunable White	 2.700 K  6.500 K  Tunable White  RGBW + Tunable White	 2.700 K  6.500 K  Tunable White	 2.700 K  6.500 K  Tunable White  RGBW + Tunable White	 2.700 K  6.500 K  Tunable White

1 À quoi puis-je reconnaître la luminosité ?

Il existe une luminosité adaptée à chaque application envisagée, de l'éclairage décoratif au puissant éclairage d'ambiance d'une pièce. Vous pouvez voir la luminosité d'un Strip LED grâce à l'indication lumens (lm) ou en lumens par mètre (lm/m). Comparaison : une ampoule de 40 watts à incandescence offrait un total de 400 lumens. Un Strip MaxLED 500 a 550 lumens.

2 Quand faut-il prévoir un revêtement ?

- Les Strips non gainés **sont adaptés pour l'intérieur des meubles et les profilés, car ils sont protégés.**
- Les Strips gainés à 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 aux points de contact, les Strips gainés sont également protégés contre les aspersion (IP44), donc adaptés aux cuisines et aux salles de bain.
- Les Strips COB MaxLED Full-Line sont protégés de la poussière par une **couche de protection des LED.**



3 Quel est le bon choix de température de couleur ?

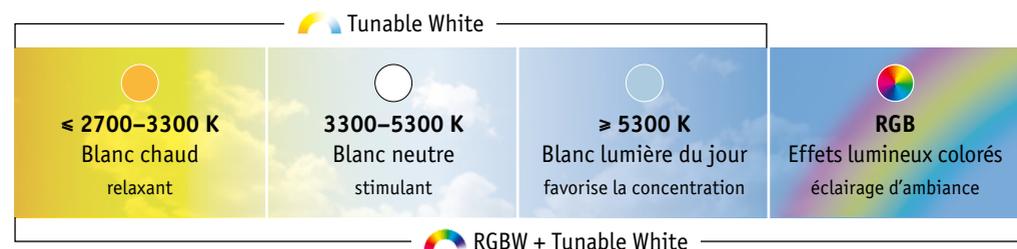
Tout comme la lumière du soleil, la température de couleur des LED a une influence sur notre bien-être. La température de couleur est donnée en Kelvin (K) et vous indique si une LED émet une lumière jaune chaude (2700 K) ou plutôt une lumière bleue froide (6500 K).



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



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



Kits Comfort MaxLED

Kits complets pratiques avec Strip, alimentation et module de commande



MaxLED 250 Kit Comfort TV



- Rétroéclairage d'arrière pour TV à quatre côtés pour une ambiance et un effet Backlight uniforme
- Convient parfaitement pour les appareils de TV suspendus
- Commutable indépendamment de la télévision
- Gradable
- Fourni avec 4x connecteur en équerre
- Dos adhésif pour montage facile
- Montée en gamme intelligente : compatible avec le Controller Zigbee



Comfort Set TV 65" **788.76**
22 W, 1.000 lm
24 VA, ⇔ 4.282 mm

Comfort Set TV 55" **788.75**
20,5 W, 916 lm
24 VA, ⇔ 3.616 mm

Comfort Set TV 75" **788.77**
25,5 W, 1.166 lm
36 VA, ⇔ 5.078 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 **788.95**
4 W, 300 lm
12 VA, ⇔ max. 2 m



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 **788.93**
4 W, 300 lm
12 VA, ⇔ max. 2 m

Comfort Set Night 2x 1 m **788.94**
2x 4 W, 2x 300 lm
24 VA, ⇔ max. 4 m



MaxLED 500 Kit Comfort Kitchen



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



Comfort Set Kitchen **798.38**
3x 10 cm/3x 50 cm
11 W, 960 lm
20 VA, ⇔ max. 2,8 m

MaxLED 250

Kits Basis extensibles (avec transfo) et Strips complémentaires



Strips non gainés



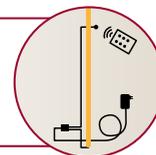
	Warm White	Daylight	Tunable White	RGBW + TunW
Basis Set				
1,5 m	12 W, 900 lm 24 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5,5 m	12 W, 900 lm 24 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5,5 m	11 W, 810 lm 24 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 6 m	20 W, 810 lm 36 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5 m
Strip				
1 m	4 W, 300 lm 798.53	4 W, 300 lm 798.57	3,5 W, 270 lm 798.61	6,5 W, 270 lm 798.65
2,5 m	10 W, 750 lm 798.54	10 W, 750 lm 798.58	8,8 W, 675 lm 798.62	16 W, 675 lm 798.66
5 m	20 W, 1.500 lm 798.55	20 W, 1.500 lm 798.59	17,5 W, 1.350 lm 798.63	30 W, 1.350 lm 798.67

Strips gainés (Protective Cover)



	Warm White	Daylight	Tunable White	RGBW + TunW
Basis Set				
1,5 m	6 W, 450 lm 24 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5,5 m	6 W, 450 lm 24 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5,5 m	5,5 W, 405 lm 7,2 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 6 m	10 W, 405 lm 24 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 3 m
3 m	12 W, 900 lm 24 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5,5 m	12 W, 900 lm 24 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5,5 m	11 W, 810 lm 24 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 6 m	20 W, 810 lm 36 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5 m
Strip				
1 m	4 W, 300 lm 798.70	4 W, 300 lm 798.74	4 W, 270 lm 798.78	7 W, 270 lm 798.82
2,5 m	10 W, 750 lm 798.71	10 W, 750 lm 798.75	9 W, 675 lm 798.79	17 W, 675 lm 798.83

Des exemples de projet pour vos Strips LED se trouvent aux pages 24-25.



MaxLED 500

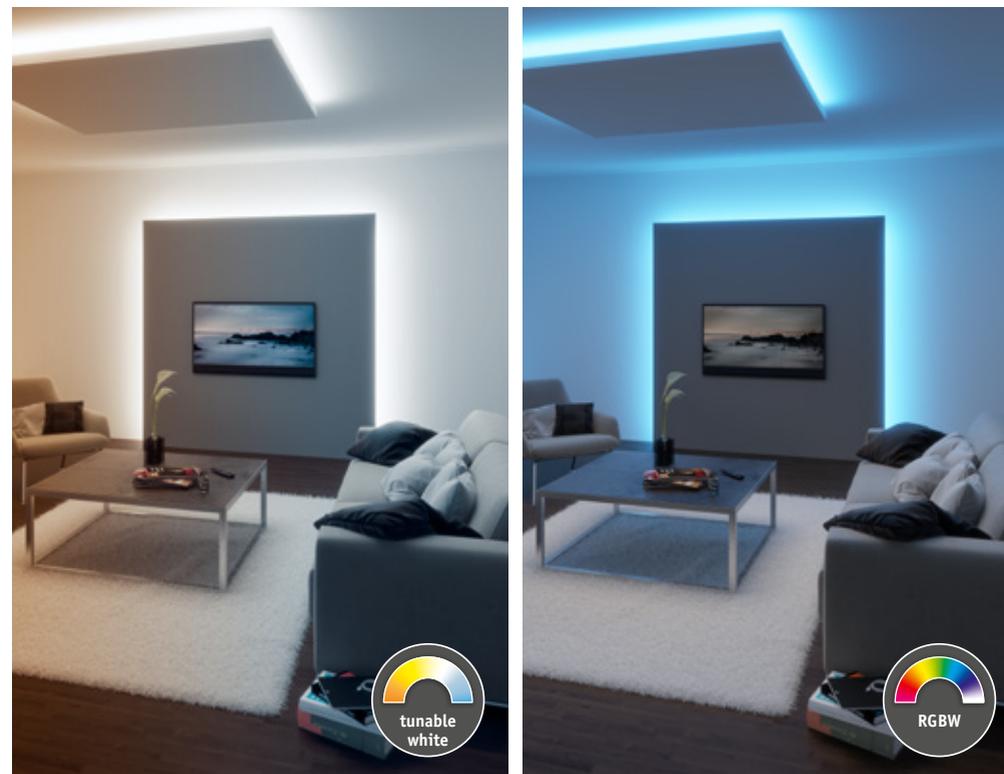
Kits Basis extensibles, puissants (avec transfo)
et Strips complémentaires



	Strips non gainés		Strips gainés (Protective Cover)	
	Warm White	Daylight	Warm White	Daylight
Basis Set				
1,5 m	9 W, 825 lm 20 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 3 m	9 W, 825 lm 20 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 3 m	9 W, 825 lm 20 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 3 m	9 W, 825 lm 20 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 3 m
3 m	18 W, 1.650 lm 36 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 6 m	18 W, 1.650 lm 36 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 6 m	18 W, 1.650 lm 36 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 6 m	18 W, 1.650 lm 36 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 6 m
5 m	30 W, 2.750 lm 60 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 12,5 m	30 W, 2.750 lm 60 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 12,5 m		
10 m	50 W, 5.500 lm 80 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 20 m	50 W, 5.500 lm 75 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 20 m		
Strip				
1 m	6 W, 550 lm 705.81	6 W, 550 lm 705.82	6 W, 550 lm 706.63	6 W, 550 lm 706.64
2,5 m	15 W, 1.375 lm 708.27	15 W, 1.375 lm 708.28	15 W, 1.375 lm 705.49	15 W, 1.375 lm 705.48

MaxLED 500 Tunable White et RGBW

Kits Basis extensibles, puissants (avec transfo)
et Strips complémentaires



	Strips gainés (Protective Cover)	
	Tunable White	RGBW + TunW
Basis Set		
1,5 m	10 W, 825 lm 20 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 3 m	18 W, 750 lm 36 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 3 m
3 m	20 W, 1.650 lm 36 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5 m	36 W, 1.500 lm 60 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 6 m
Strip		
1 m	7 W, 550 lm 706.30	12 W, 500 lm 706.34

MaxLED 1000

Kits Basis extensibles, extrêmement puissants (avec transfo) et Strips complémentaires

Strips gainés (Protective Cover)				
	Warm White	Daylight	Tunable White	RGBW + TunW
Basis Set				
1,5 m	18 W, 1.650 lm 706.72 36 VA, $\leftarrow_{max.}$ 3 m	18 W, 1.650 lm 706.71 36 VA, $\leftarrow_{max.}$ 3 m	17 W, 1.530 lm 705.31 36 VA, $\leftarrow_{max.}$ 3 m	18 W, 1.500 lm 705.28 25 VA, $\leftarrow_{max.}$ 4 m
3 m	35 W, 3.300 lm 706.70 60 VA, $\leftarrow_{max.}$ 5,5 m	35 W, 3.300 lm 706.69 60 VA, $\leftarrow_{max.}$ 5,5 m	32 W, 3.060 lm 705.32 60 VA, $\leftarrow_{max.}$ 5,5 m	33 W, 3.000 lm 705.29 75 VA, $\leftarrow_{max.}$ 5,5 m
Strip				
1 m	12 W, 1.100 lm 706.76	12 W, 1.100 lm 706.75		
2,5 m	29 W, 2.750 lm 705.52	29 W, 2.750 lm 705.53	27 W, 2.550 lm 705.33	28 W, 2.500 lm 705.30

Strips non gainés		
	Warm White	Daylight
Basis Set		
1,5 m	18 W, 1.650 lm 705.85 36 VA, $\leftarrow_{max.}$ 3 m	18 W, 1.650 lm 705.86 36 VA, $\leftarrow_{max.}$ 3 m
3 m	35 W, 3.300 lm 705.88 60 VA, $\leftarrow_{max.}$ 5,5 m	35 W, 3.300 lm 705.89 60 VA, $\leftarrow_{max.}$ 5,5 m
Strip		
1 m	12 W, 1.100 lm 705.68	12 W, 1.100 lm 705.69
2,5 m	29 W, 2.750 lm 798.14	



Plus qu'un éclairage intelligent

Des commandes intelligentes pour vos Strips



www.paulmann.com/zb

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 3.0 est nécessaire, par exemple Amazon Echo ou Philips Hue Bridge (exception : Hue Entertainment).

Pour commander intelligemment vos Strips LED, vous devez choisir le Controller approprié. Le Controller se branche sans outil entre le transfo et le Strip LED, et tout peut commencer.

max. 144 W
DC 24 V



Switch/Dimm Controller **500.45**



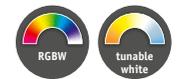
Tunable White Controller **500.46**



RGBW + TunW Controller **500.47**



Ready for Amazon Alexa
Ready for Google Assistant



Pour la commande d'un ou plusieurs Controllers

Sélection directe des couleurs et balances de blanc



Gent 2 Smart Remote Control **501.40**



Commande directe de 30 luminaires max.

Mémorisation possible de deux préréglages personnalisés

Basic Remote Control **501.41**

Kits intelligents – MaxLED 250

Kits Basis extensibles (avec transfo)



Compatible avec

- Amazon Echo Smart Speaker avec interface Zigbee
- Philips Hue Bridge 2 (sauf : Hue Entertainment)
- Télécommande Paulmann Gent 2 501.40



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



Commande directe

- Éclairage décoratif
- Excellente expérience utilisateur avec un confort d'éclairage qui dure jour après jour
- Avec Zigbee Controller
- Haute compatibilité systémique : Interface Zigbee pour l'intégration à d'autres solutions Smart Home
- Tous les kits peuvent être prolongés par des Strips individuels MaxLED 250, voir p. 9

Strips gainés (Protective Cover)



Basis Set	Tunable White	RGBW + TunW
1,5 m	6W, 405 lm 24 VA, $\leftarrow_{max.}$ 3 m	9W, 300 lm 24 VA, $\leftarrow_{max.}$ 3 m
3 m	12W, 810 lm 36 VA, $\leftarrow_{max.}$ 8 m	15W, 600 lm 36 VA, $\leftarrow_{max.}$ 8 m
5 m	18W, 1.350 lm 36 VA, $\leftarrow_{max.}$ 8 m	22W, 1.000 lm 36 VA, $\leftarrow_{max.}$ 8 m

Kits intelligents – MaxLED 500

Kits Basis extensibles (avec transfo)



Compatible avec

- Amazon Echo Smart Speaker avec interface Zigbee
- Philips Hue Bridge 2 (sauf : Hue Entertainment)
- Télécommande Paulmann Gent 2 501.40



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



Commande directe

- Éclairage de travail idéal
- Excellente expérience utilisateur avec un confort d'éclairage qui dure jour après jour
- Avec Zigbee Controller
- Haute compatibilité systémique : Interface Zigbee pour l'intégration à d'autres solutions Smart Home
- Tous les kits peuvent être prolongés par des Strips individuels MaxLED 500, voir p. 11

Strips gainés (Protective Cover)



Basis Set	Tunable White	RGBW + TunW
1,5 m	9W, 825 lm 20 VA, $\leftarrow_{max.}$ 3 m	13,5W, 600 lm 36 VA, $\leftarrow_{max.}$ 3 m
3 m	17W, 1.530 lm 36 VA, $\leftarrow_{max.}$ 6 m	27W, 1.200 lm 60 VA, $\leftarrow_{max.}$ 6 m
5 m	26W, 2.750 lm 50 VA, $\leftarrow_{max.}$ 8 m	33W, 2.000 lm 80 VA, $\leftarrow_{max.}$ 8 m

MaxLED 500 et 1000 Full-Line COB

Ligne lumineuse homogène et linéaire sans points lumineux visibles



Technique COB innovante

- La technique COB innovante crée un rayonnement linéaire sans points lumineux individuels
- MaxLED 500 comme éclairage de travail uniforme
- MaxLED 1000 comme éclairage de pièce puissant
- Un large angle de rayonnement de 180°
- Connecteur pour tous les accessoires et composants de commande MaxLED, grâce à la prise à 5 broches
- Edge : poursuit le rayonnement lumineux linéaire à 90° sans interruption



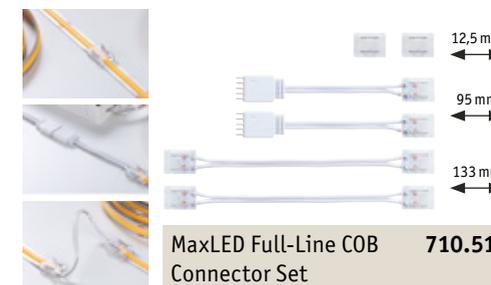
Technologie LED traditionnelle

- Connexion et rallonge parfaites grâce à des connecteurs lumineux intelligents
- Robuste et nettoyable
- La couche protectrice continue protège de la poussière l'intégralité des LED
- Largeur de 10 mm uniquement – parfaite pour les profilés LED filigranes



Kit Connecteur - MaxLED Full-Line COB

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



MaxLED 500 Full-Line COB

Idéal comme éclairage de travail homogène et uniforme



Avec couche protectrice LED			
	Warm White	Daylight	Tunable White
Basis Set			
1,5 m	10W, 750lm 710.45 25 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 4 m	10W, 900lm 711.23 25 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 4 m	10W, 900lm 711.10 25 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 4 m
3 m	19W, 1.500lm 710.46 36 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5,5 m	19W, 1.800lm 711.24 36 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5,5 m	15W, 1.800lm 711.11 36 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5,5 m
Strip			
2,5 m	15W, 1.250lm 710.47	15W, 1.500lm 711.25	13W, 1.500lm 711.12
Edge			
	0,3W, 25lm 711.21	0,3W, 30lm 711.26	0,35W, 30lm 711.13

MaxLED 1000 Full-Line COB

Idéal comme éclairage de pièce uniforme et puissant



Avec couche protectrice LED			
	Warm White	Daylight	Tunable White
Basis Set			
1,5 m	18W, 1.620lm 710.48 25 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 4 m	18W, 1.920lm 711.27 40 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5,5 m	15,5W, 1.800lm 711.14 40 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 4 m
3 m	36W, 3.240lm 710.49 50 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5,5 m	36W, 3.840lm 711.28 50 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5,5 m	25,5W, 3.600lm 711.15 50 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5,5 m
Strip			
2,5 m	30W, 2.700lm 710.50	30W, 3.200lm 711.29	23,5W, 3.000lm 711.16
Edge			
	0,6W, 54lm 711.22	0,6W, 64lm 711.30	0,65W, 60lm 711.17

Transformateurs

Pour des projets personnalisés



Power Supply 12 W 798.35
 max. 12 W
 230/24 V, 12 VA
 ⚡26 ⇄63 ⚡40 mm



Power Supply 36 W 798.37
 max. 36 W
 230/24 V, 36 VA
 ⚡31 ⇄101 ⚡51 mm



Power Supply 40 W 798.31
 max. 40 W
 230/24 V, 40 VA
 ⚡24 ⇄166 ⚡52 mm



Power Supply 60 W 798.30
 max. 60 W
 230/24 V, 60 VA
 ⚡32 ⇄184 ⚡61 mm



Power Supply 150 W 709.76
 max. 150 W
 230/24 V, 150 VA
 ⚡34 ⇄210 ⚡67 mm

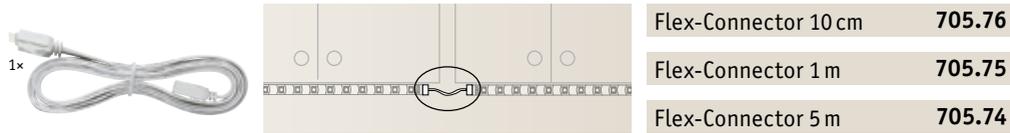
Vous pouvez créer ces longueurs totales avec nos transfos	12 W		36 W		40 W		60 W		150 W	
	→	↔	→	↔	→	↔	→	↔	→	↔
MaxLED 250 Warm White, Daylight, Tunable White	3 m	3 m (1,5 m + 1,5 m)	10 m	9 m (4,5 m + 4,5 m)	11 m	10 m (5 m + 5 m)	17 m	16 m (8 m + 8 m)	30 m	40 m (20 m + 20 m)
MaxLED 250 RGBW	1,5 m	1 m (0,5 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 Warm White, Daylight	2 m	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 RGBW	1 m	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 Tunable White	1,5 m	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 Warm White, Daylight	2 m	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 Warm White, Daylight	1 m	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 RGBW	1 m	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 Tunable White	1 m	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 Warm White, Daylight	1 m	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 Tunable White	1 m	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 séparateur 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.

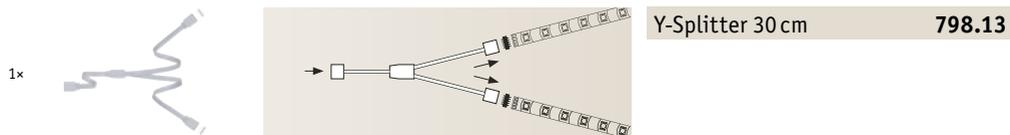
Connecteurs pour tous les Strips MaxLED



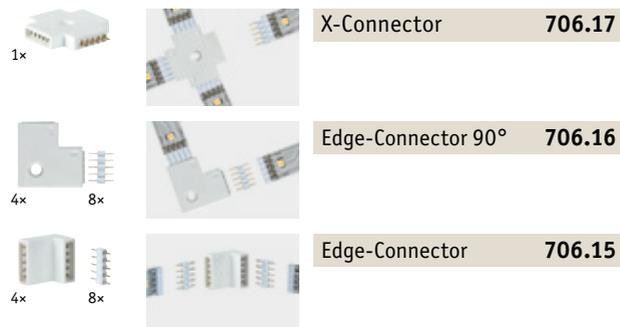
Câble de connexion pour la prolongation, le pontage ou la pose dans des angles étroits. L'idéal aussi pour dissimuler le transformateur.



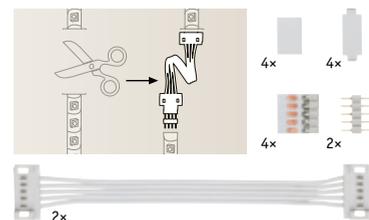
Recouvrables et ultraplats pour une installation invisible (par exemple, cacher le transformateur derrière des meubles et poser une alimentation électrique invisible).



Câble de connexion pour faciliter la séparation en deux files.



Pour angles ou marches (angles rentrants et sortants).

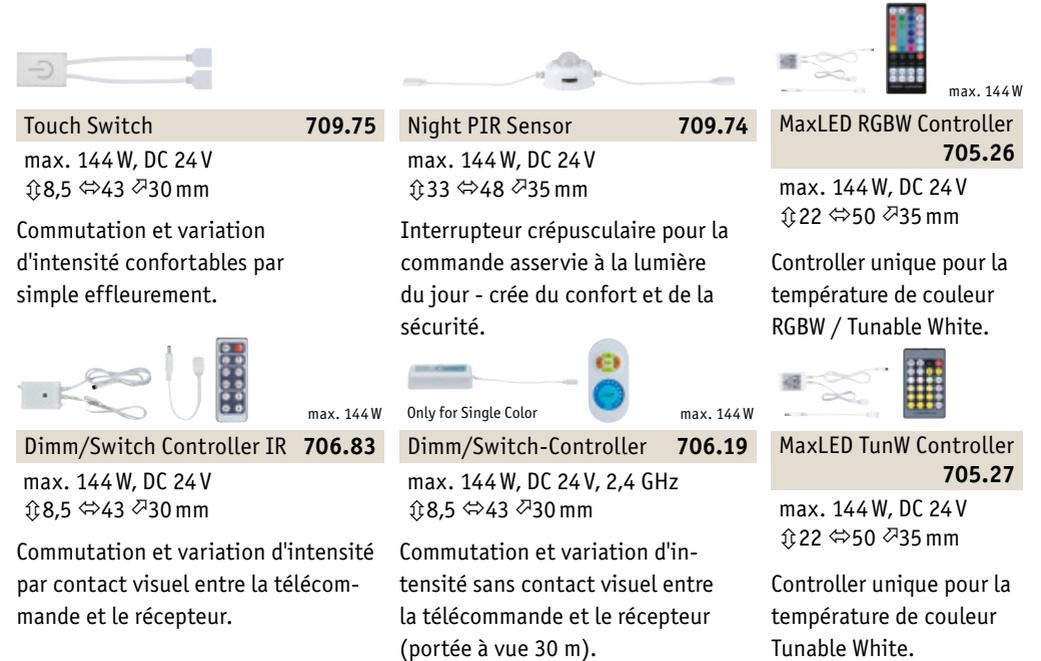


Pour raccorder à nouveau des Strips 24 V revêtus et non revêtus avec d'autres Strips 24 V ou pour vos accessoires MaxLED tels que coins, connecteur flexible, etc.

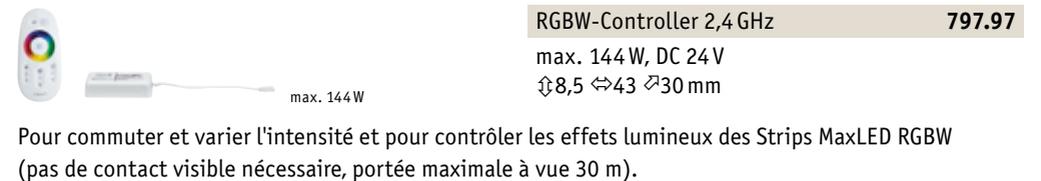
Le connecteur universel s'adapte au Corner Profil.

Commutateur et commandes pour tous les Strips MaxLED

Commutateurs, détecteurs et Controllers



Controller radio pour Strips MaxLED RGBW



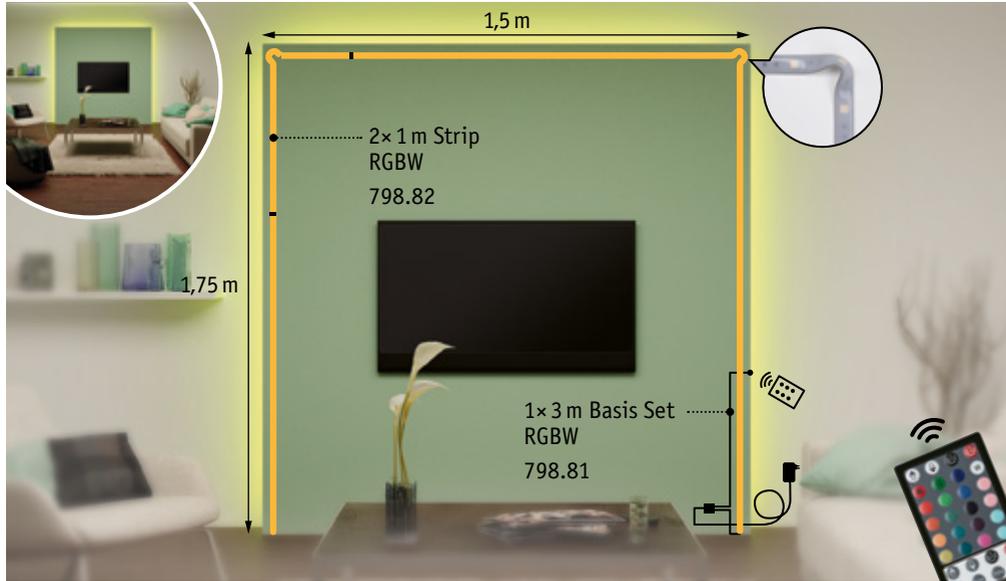
Détecteurs miniatures pour les Strips LED unicolores - parfaitement adaptés aux profilés



Réalisez vos idées d'éclairage

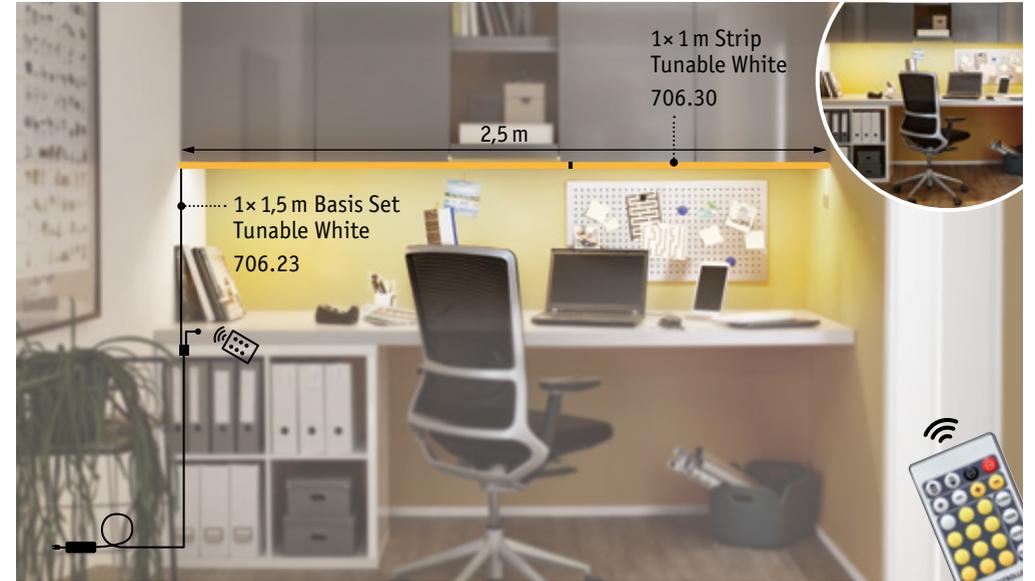
Exemple de projet 1 : écran de télévision éclairé

avec MaxLED 250 RGBW



Exemple de projet 3 : éclairage de travail pour le homeoffice

avec MaxLED 500 Tunable White



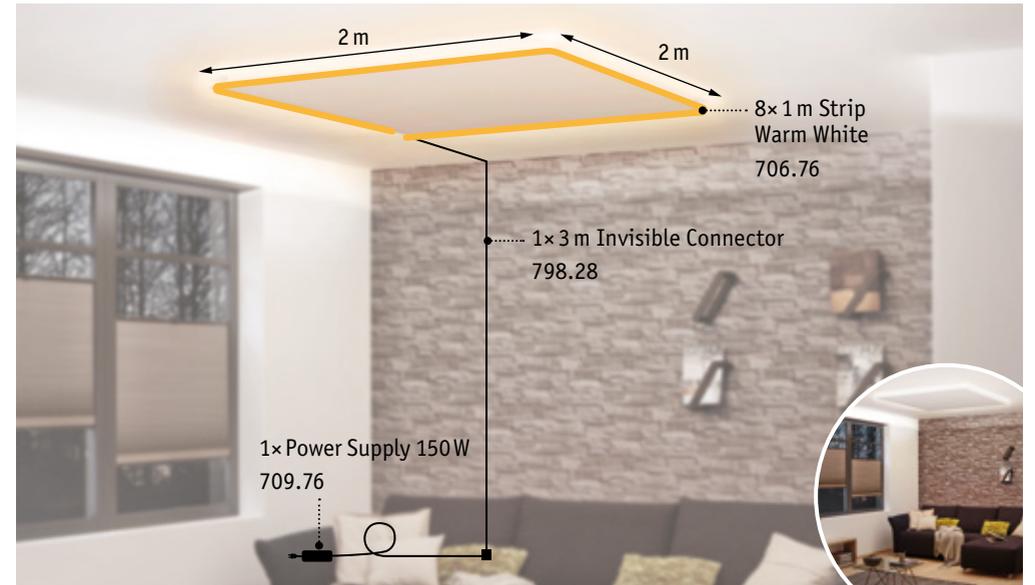
Exemple de projet 2 : éclairage des escaliers pour plus de sécurité

avec MaxLED 250 blanc chaud



Exemple de projet 4 : éclairage de pièce

avec MaxLED 1000 blanc chaud

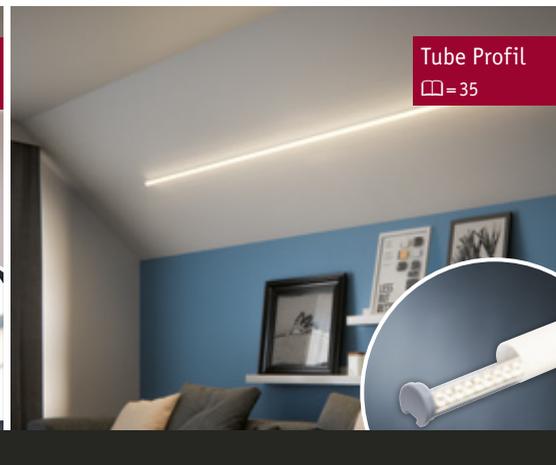


Aperçu des profilés

Spécialement conçus pour les Strips Paulmann



Profilés extrudés



Profilé encastrable

Vous trouverez des informations supplémentaires sur nos profilés ici :



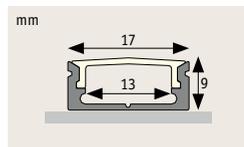
www.paulmann.com/elegant-LED-profilés



Base Profil

Profilé en saillie discret en aluminium

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



Base Profil avec diffuseur



1x	Base Profil 1 m	705.17	Base Profil 2 m	705.18
	⌀9 ⇄1.000 ↻17 mm		⌀9 ⇄2.000 ↻17 mm	



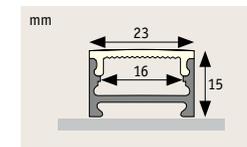
1x	Base Profil 1 m	789.02	Base Profil 2 m	789.01
	⌀9 ⇄1.000 ↻17 mm		⌀9 ⇄2.000 ↻17 mm	



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 raccourçissables individuellement et compatibles avec tous les Strips LED de la gamme Paulmann.



Square Profil avec diffuseur



1x	Square Profil 1 m	708.09	Square Profil 2 m	708.10
	⌀15 ⇄1.000 ↻23 mm		⌀15 ⇄2.000 ↻23 mm	



1x	Square Profil 1 m	789.04	Square Profil 2 m	789.03
	⌀15 ⇄1.000 ↻23 mm		⌀15 ⇄2.000 ↻23 mm	



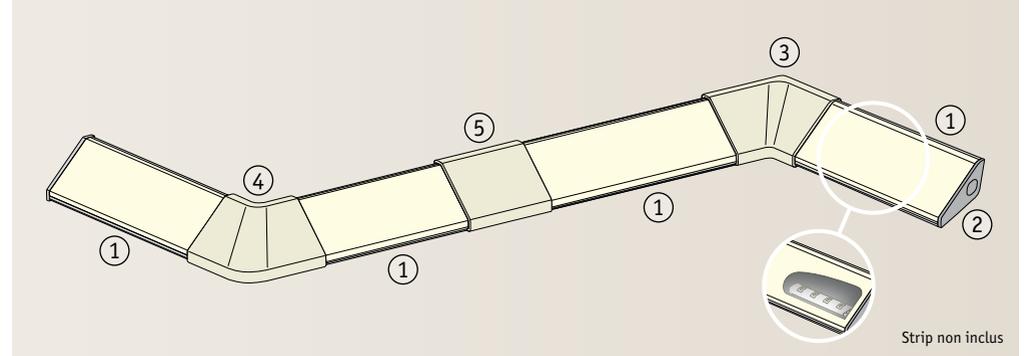
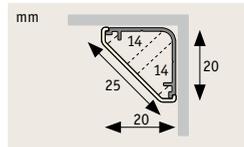
iF Product Design Award
Des experts en design du monde entier ont récompensé le Delta Profil de Paulmann par un iF product design award. Ce label de qualité reconnu mondialement est décerné par le jury international à des produits dont la conception est remarquable.

Delta Profil

Innovations pour éclairage décoratif d'intérieur

Une mise en valeur grâce à des plinthes éclairées

- Profilés 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 Eloxal.
- Les profilés sont raccourcissables individuellement et compatibles avec tous les Strips LED de la gamme Paulmann.



① Delta Profil avec diffuseur

1x	Delta Profil 1 m	702.62	Delta Profil 2 m	702.61
	∅20 ↔ 1.000 ↗20mm		∅20 ↔ 2.000 ↗20mm	

② Embout de finition	③ Coin intérieur	④ Coin extérieur	⑤ Embout d'extrémité
 2x	 2x	 2x	 4x
End Cap 702.66	Inside Corner 702.64	Outside Corner 702.65	Cover 702.63
∅20 ↔ 8 ↗20 mm	∅21 ↔ 35 ↗35 mm	∅21 ↔ 35 ↗35 mm	∅29 ↔ 35 ↗5 mm

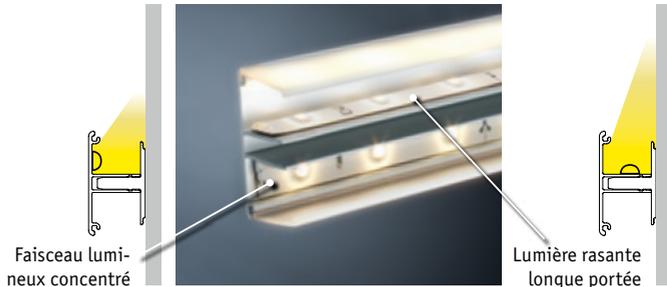
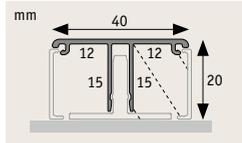


Duo Profil

Structuration efficace des pièces au mur et au plafond

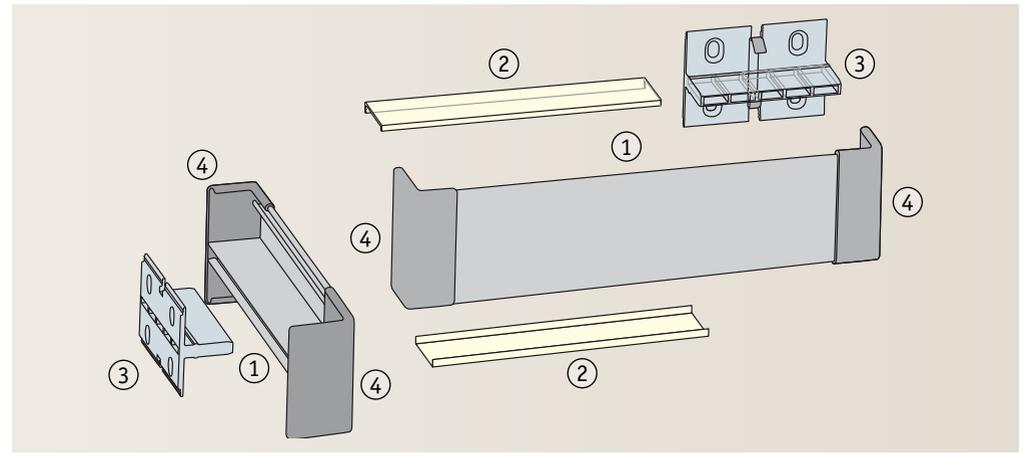
Mettez en lumière votre logement pour une nouvelle sensation de bien-être.

- Disponible sous forme de composants individuels ou combinés en un kit pratique.
- Un revêtement Eloxal 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 raccourçissables individuellement et compatibles avec tous les Strips LED de la gamme Paulmann.



Faisceau lumineux concentré

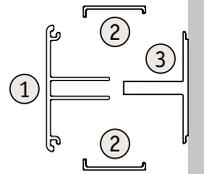
Lumière rasante longue portée



Exemple sans diffuseur



Exemple avec diffuseur



① + ② + ③ Kit Starter Duo Profil



Duo Profil Set 1 m 705.20
 ⌀40 ⇄ ⇄ 000 ⌀20 mm
 (contient 1x profilé, 1x diffuseur et 2x Fixture)

Duo Profil Set 2 m 705.19
 ⌀40 ⇄ ⇄ 000 ⌀20 mm
 (contient 1x profilé, 1x diffuseur et 3x Fixture)

② Pour une mise en scène homogène de la lumière



1x

Diffusor 2 m 702.69
 ⌀4 ⇄ 2.000 ⌀20 mm

③ Support pour montage mural



4x

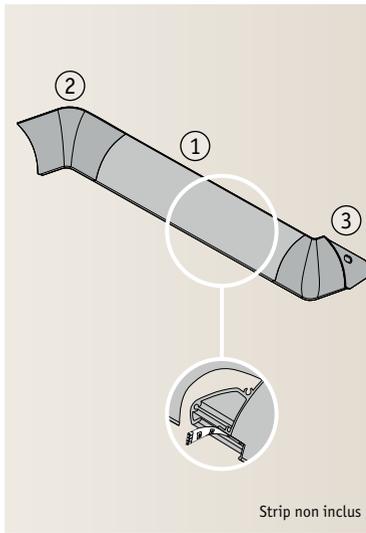
Fixture 702.75
 ⌀36 ⇄ 50 ⌀21 mm

④ Embout de finition



2x

End Cap 702.74
 ⌀42 ⇄ 22 ⌀24 mm



Corner Profil

Éclairage indirect et élégant du plafond

Le profilé met vos plafonds en valeur.

- 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 raccourcissables individuellement et compatibles avec tous les Strips LED de la gamme Paulmann.

① Corner Profil avec diffuseur



Corner Profil 1 m **704.40**
 ⚡31,5 ⇄ 1.000 ↻49mm

Corner Profil 2 m **704.39**
 ⚡31,5 ⇄ 2.000 ↻49mm

② Coin extérieur

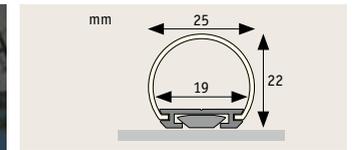
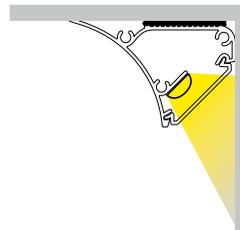
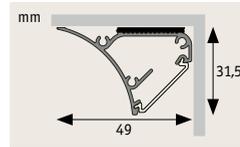


Outside Edge **704.41**
 ⚡31,5 ⇄ 49 ↻49 mm

③ Coin intérieur



Inside Edge **704.42**
 ⚡31,5 ⇄ 59 ↻59 mm



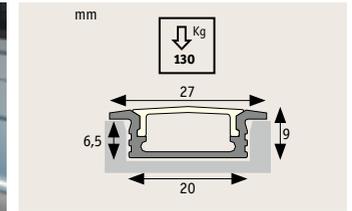
Tube Profil

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.



Tube Profil 2 m **705.60**
 ⚡22 ⇄ 2.000 ↻25 mm



Floor Profil

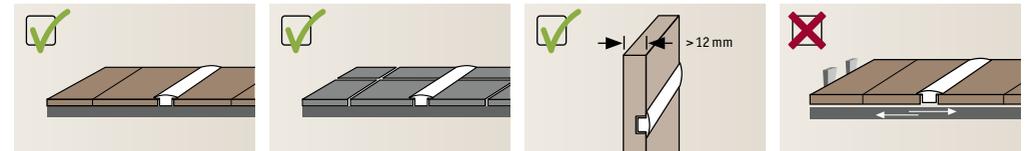
Profilé encastrable pour pose au sol ou au mur

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



Floor Profil 1 m **704.10**
 ⚡9 ⇄ 1.010 ↻27mm

Floor Profil 2 m **704.09**
 ⚡9 ⇄ 2.010 ↻27mm



5 Jahre Year Ans
Jaar Años Annos
Garantie

www.paulmann.com/guarantee

24h/7d F 505 100 101



Autres sources d'inspiration pour :



Strips MaxLED



Profilés élégants

www.youtube.com/PaulmannLumière



www.paulmann.com

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