

P

Paulmann



Strips LED et profilés

Éclairage flexible pour de longues distances et profilés élégants





Strips LED

Éclairage flexible pour de longues distances et profilés élégants

Les Strips MaxLED souples, autocollants et associés aux profilés adaptés Paulmann concrétisent vos idées d'éclairage.

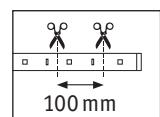
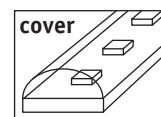
De nombreux accessoires vous permettent de contrôler la luminosité ou les températures de couleur de vos Strips MaxLED par télécommande, commande vocale, application ou détecteur.

Les profilés encastrés ou en applique sont le complément élégant des Strips LED. Grâce à leur qualité supérieure, ils sont pérennes et résistants aux chocs et aux éraflures. Tous les profilés sont disponibles en 1 m et 2 m et peuvent être découpés sur mesure. Les diffuseurs procurent une diffusion de la lumière uniforme et non éblouissante.

- Grâce à leur grande intensité lumineuse, les Strips MaxLED ouvrent la voie à des idées originales de lampes de travail et d'ambiance en général.
- La grande densité de LED diffuse un halo de lumière continue - idéal pour l'installation dans des profilés
- MaxLED est proposé avec une télécommande en kit de base évolutif dans un blanc chaud agréable - 2700 K, un blanc lumière du jour - 6500 K ou un changement de couleur RGB.
- Pose rapide sans outil de l'éclairage grâce au ruban de collage double-face.



- Puissants Strips MaxLED 500 de 550 lumens par mètre
- Sous gaine protectrice, parfaits pour une pose apparente dans la cuisine et la salle de bains.
- Idéalement adaptés comme éclairage de travail ou d'ambiance.
- Kits de base évolutifs sans outil jusqu'à 6 m



❖ Argent ■ Matière plastique

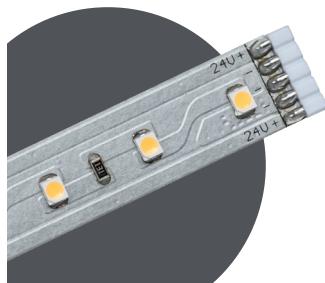
MaxLED 500	60 LED /m	4 mm ↩ 12,5 mm	IP44	230/24 V
------------	-----------	----------------	------	----------

RGBW – W = 3.000 K	Set	RGBW Incl. Incl. Battery
↳ 3 m ↪ max. 6 m 1.500 lm 36 W incl. 60 VA	706.28	

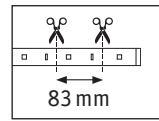
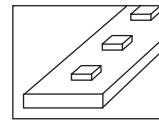
Set	RGBW Incl. Incl. Battery
↳ 3 m ↪ max. 6 m 1.500 lm 36 W incl. 60 VA	706.28
Strip	
↳ 1 m 500 lm 12 W	706.34
↳ 2,5 m 1.250 lm 30 W	705.51

tunable white = 2.700–6.500 K	Set	tunable white Incl. Incl. Battery
↳ 3 m ↪ max. 5 m 1.650–1.740 lm 20 W incl. 36 VA	706.24	

Set	tunable white Incl. Incl. Battery
↳ 3 m ↪ max. 5 m 1.650–1.740 lm 20 W incl. 36 VA	706.24
Strip	
↳ 1 m 550–580 lm 7 W	706.30
↳ 2,5 m 1.375 lm 16 W	705.50

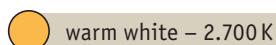


- Puissants Strips MaxLED 500 de 550 lumens par mètre
- Non gainés et flexibles, parfaits pour une pose dans des profilés
- Idéalement adaptés comme éclairage de travail ou d'ambiance
- Kits de base évolutifs sans outil jusqu'à 20 m



Argent ■ Métal

MaxLED 500	550 lm/m	72 LED/m	3 mm ↞ 12,5 mm	IP20	230/24 V
-------------------	----------	----------	----------------	------	----------



Set

≤ 5 m	≤ max. 12,5 m	2.750 lm	30 W	incl. 60 VA	706.04
≤ 10 m	≤ max. 20 m	5.500 lm	50 W	incl. 75 VA	708.29

Strip

≤ 2,5 m	1.375 lm	15 W	708.27
---------	----------	------	--------

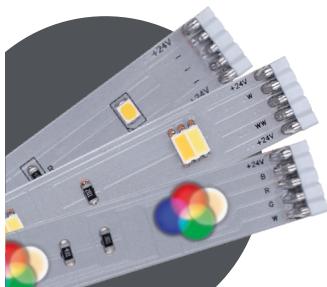


Set

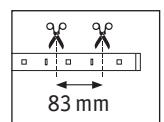
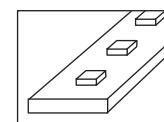
≤ 5 m	≤ max. 12,5 m	2.750 lm	30 W	incl. 60 VA	706.05
≤ 10 m	≤ max. 20 m	5.500 lm	50 W	incl. 75 VA	708.30

Strip

≤ 2,5 m	1.375 lm	14 W	708.28
---------	----------	------	--------



- Pose facile même sur de longues distances : Strips individuels jusqu'à 20 m par pièce
- Optimal pour l'installation d'objets et les grands projets
- Fourni avec 3 câbles adaptateur 10 cm ou 1 x 10 cm avec prise pour connexion des strips



Argent Matière plastique

MaxLED 500	550 lm/m	60–72 LED/m	3 mm ↛ 12,5 mm	IP20	230/24 V
warm white – 2.700 K	72 LED/m				
	Strip				
	⇒20 m	11.000 lm 72 W			710.42
daylight – 6.500 K	72 LED/m				
	Strip				
	⇒20 m	11.000 lm 72 W			710.43
tunable white = 2.700–6.500 K	72 LED/m				
	Strip				
	⇒20 m	11.000 lm 72 W			710.41
RGBW – W = 3.000 K	60 LED/m				
	Strip				
	⇒10 m	5.000 lm 72 W			710.44



- Ballast électronique écoénergétique à longue durée de vie
- Système de connexion simple pour un montage sans problème
- Avec câble primaire 1,5 m avec connecteur euro & câble secondaire 1 m
- Avec fiche 5 broches pour faciliter la connexion des Strips

Longueurs totales possibles	40W		60W		150W	
	→	↔	→	↔	→	↔
MaxLED 500	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	7 m	6 m (3 m + 3 m)	13 m	11 m (5,5 m + 5,5 m)	24 m	26 m (13 m + 13 m)
MaxLED 500	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	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)



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



Longueur maximale si vous répartissez les Strips sur deux bandes ; pour cela, vous pouvez par exemple utiliser le séparateur en Y. Les valeurs entre parenthèses vous indiquent la longueur maximale de chaque bande. La longueur totale sera plus courte sur d'autres dérivations. Cumulez simplement toutes les valeurs en watts (W) des Strips pour déterminer la taille du transfo.



Power Supply 24V DC

max. 40 W
230/24 V, incl. 40 VA
♂24 ⇔52 ♂166 mm
798.31



♂ Blanc ■ Matière plastique



Power Supply 24V DC

max. 60 W
230/24 V, incl. 60 VA
♂32 ⇔61 ♂184 mm
798.30



♂ Blanc ■ Matière plastique

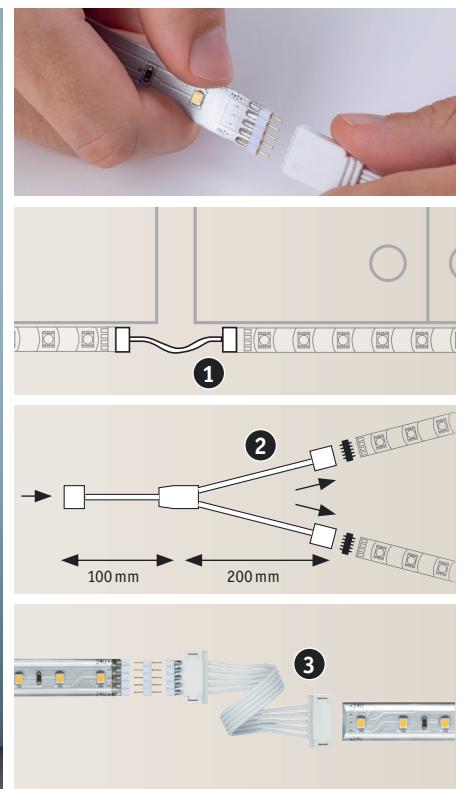


Power Supply 24V DC

max. 150 W
230/24 V, incl. 150 VA
♂34 ⇔210 ♂67 mm
709.76



♂ Blanc ■ Matière plastique



- Connecteurs pratiques pour les Strips MaxLED
- Pour pallier les distances ou répartir sur plusieurs bandes
- Connexion simple sans outils grâce au connecteur 5 broches fourni



1 Flex-Connector 1m
 ↪6 mm ↵15 mm ⇔1 m
705.75
 ☰ Blanc
 ☱ Matière plastique

1 Flex-Connector 5m
 ↪6 mm ↵15 mm ⇔5 m
705.74
 ☰ Blanc
 ☱ Matière plastique

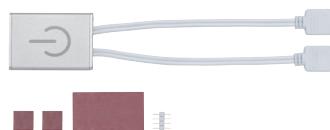
2 MaxLED Y Splitter 30cm
 max. 144 W
 ⇪7 ⇔30 ↵12 mm
798.13
 ☰ Blanc ☱ Matière plastique

3 Universal MaxLED Connector
 max. 144 W
 ⇪7 ⇔100 ↵19 mm
709.19
 ☰ Blanc ☱ Matière plastique



■ Commandes pratiques pour Strips MaxLED

■ Controller radio pour un contrôle sans contact visuel



Touch Switch

max. 60 W
DC 12 V
 $\hat{d}8,5 \leftrightarrow 43 \hat{d}30$ mm
709.13



Argent
Matière plastique



MaxLED Night PIR Sensor max. 144W 24 V

max. 144 W
DC 24 V
 $\hat{d}33 \leftrightarrow 48 \hat{d}35$ mm
709.74



Blanc Matière plastique



Dimm/Switch-Controller 2.4GHz

max. 144 W
2xAAA/1,5V (Micro)
DC 24 V
 $\hat{d}22,5 \leftrightarrow 85 \hat{d}45$ mm
706.19



Blanc Matière plastique



RGBW-Controller 2.4GHz

max. 144 W
2xAAA/1,5V (Micro)
DC 24 V
 $\hat{d}20 \leftrightarrow 110 \hat{d}53$ mm
797.97



Blanc Matière plastique



- Commandes pratiques pour Strips MaxLED
- Contrôleur Zigbee intelligent pour une gestion par application avec passerelle, voix ou télécommande



Switch/Dimm Controller
max. 144 W
DC 24 V
寸28 ⇄38 ↳95 mm
500.45

⌚ Blanc/Gris
▣ Matière plastique



Tunable White Controller
max. 144 W
DC 24 V
寸28 ⇄38 ↳95 mm
500.46

⌚ Blanc/Gris
▣ Matière plastique



RGBW Controller
max. 144 W
DC 24 V
寸18 ⇄38 ↳95 mm
500.47

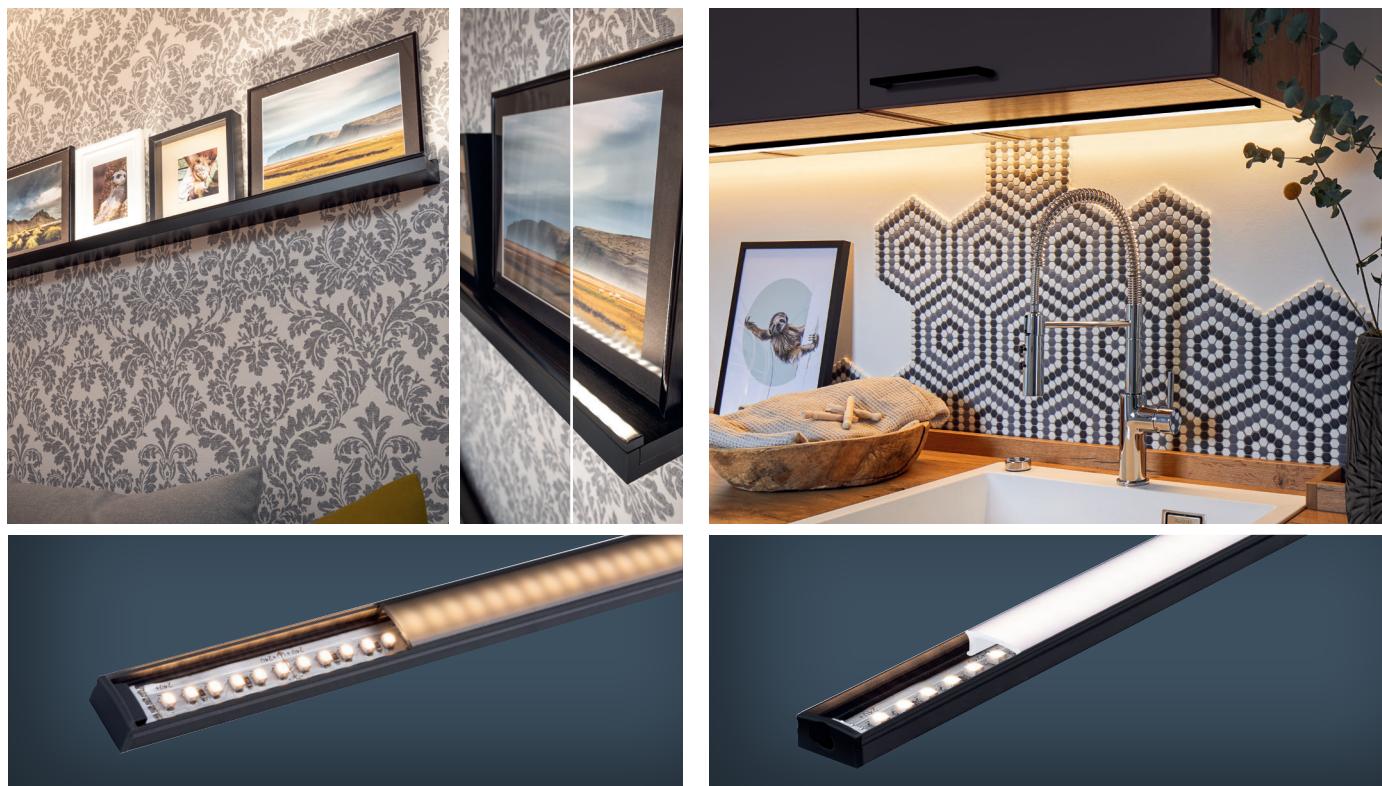
⌚ Blanc/Gris
▣ Matière plastique



Gent Remote Control
2xAAA/1,5V (Micro)
寸18 ⇄55 ↳138 mm
500.67

⌚ Noir
▣ Matière plastique





- Profilé en saillie discret en aluminium
- Solution optimale pour les murs ou les meubles
- Les profilés sont sécables individuellement et compatibles avec tous les Strips LED de la gamme Paulmann
- Revêtement Elokal de haute qualité, plus résistant aux éraflures qu'un simple vernis
- Le diffuseur blanc restitue la lumière de manière uniforme et non éblouissante
- Le diffuseur noir garantit un effet Wow à la mise en marche, car on ne s'attend pas à ce qu'il diffuse de la lumière



Base Profil 1m	ALU rost frei
9 mm ⌀17 mm ⇔1 m 705.22	

∅ Noir ■ Aluminium/
Matière plastique

Base Profil 2m	ALU rost frei
∅ 9 mm ⌀17 mm ⇔2 m 705.21	

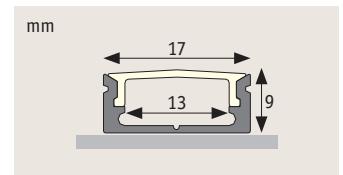
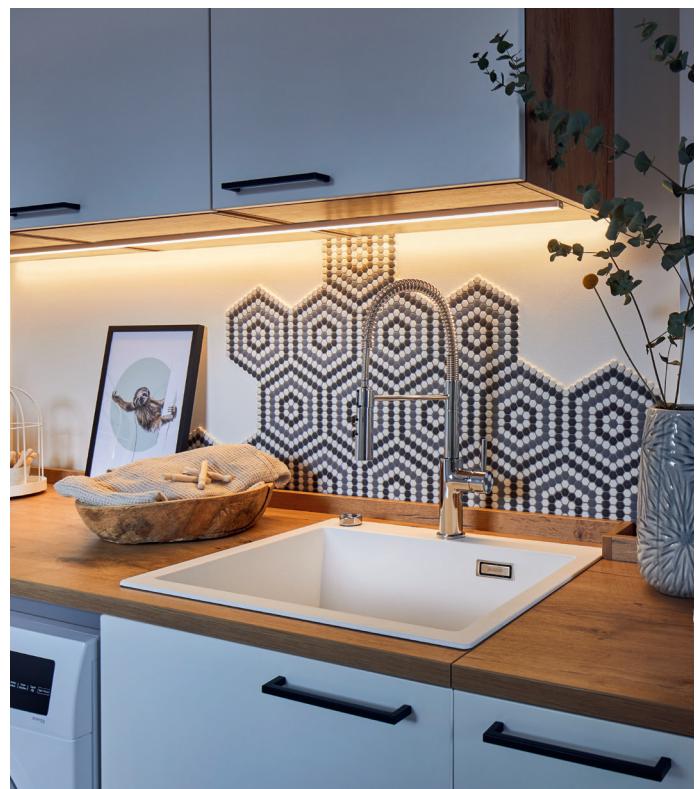
∅ Noir ■ Aluminium/
Matière plastique

Base Profil 1m	ALU rost frei
∅ 9 mm ⌀17 mm ⇔1 m 789.02	

∅ Noir ■ Aluminium/
Matière plastique

Base Profil 2m	ALU rost frei
∅ 9 mm ⌀17 mm ⇔2 m 789.01	

∅ Noir ■ Aluminium/
Matière plastique

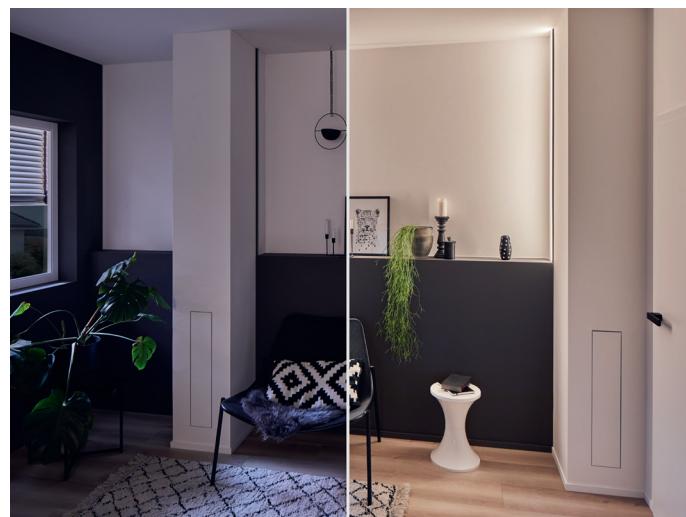
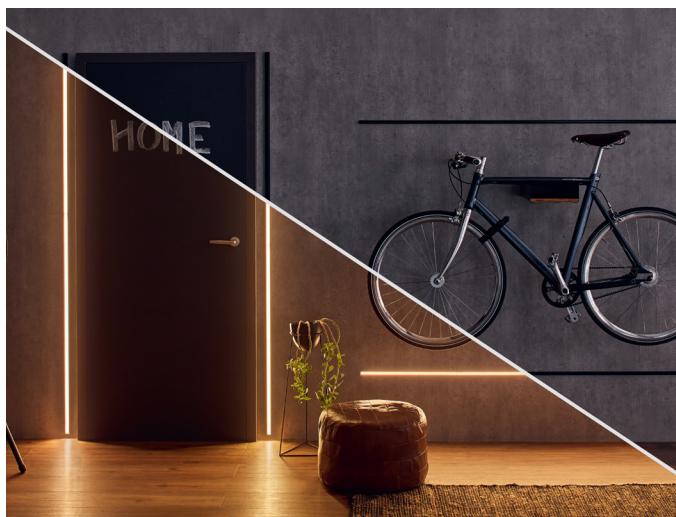


Base Profil 1m
 ↗9 mm ↗17 mm ⇔1 m
705.17

❖ Alu anodisé/Satiné
 ■ Aluminium/Matière plastique

Base Profil 2m
 ↗9 mm ↗17 mm ⇔2 m
705.18

❖ Alu anodisé/Satiné
 ■ Aluminium/Matière plastique



- Profilé en saillie
- Clips de fixation pratiques inclus pour un montage à plat ou incliné au mur ou au plafond.
- Les profilés sont sécables individuellement et compatibles avec tous les Strips LED de la gamme Paulmann.
- Revêtement Elokal de haute qualité, plus résistant aux éraflures qu'un simple vernis
- Le diffuseur blanc restitue la lumière de manière uniforme et non éblouissante
- Le diffuseur noir garantit un effet Wow à la mise en marche, car on ne s'attend pas à ce qu'il diffuse de la lumière



Square Profil 1m	
∅15 mm Ⓛ23 mm ⇔1 m	<small>ALU rost frei</small>

∅ Noir Ⓛ Aluminium/
Matière plastique

Square Profil 2m	
∅15 mm Ⓛ23 mm ⇔2 m	<small>ALU rost frei</small>

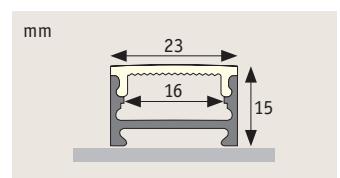
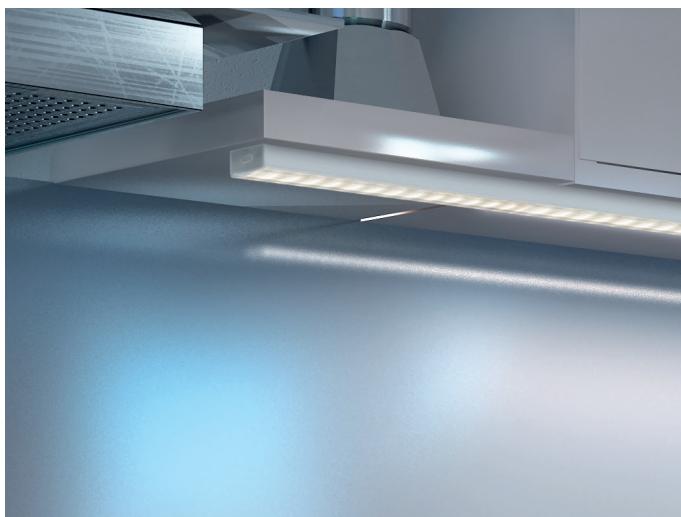
∅ Noir Ⓛ Aluminium/
Matière plastique

Square Profil 1m	
∅15 mm Ⓛ23 mm ⇔1 m	<small>ALU rost frei</small>

∅ Noir Ⓛ Aluminium/
Matière plastique

Square Profil 2m	
∅15 mm Ⓛ23 mm ⇔2 m	<small>ALU rost frei</small>

∅ Noir Ⓛ Aluminium/
Matière plastique



Square Profil 2m

↕15 mm ↗23 mm ↪2 m
708.10

∅ Alu/Satiné ■ Alu/
Matière plastique

Square Profil 1m

↕15 mm ↗23 mm ↪1 m
708.09

∅ Alu/Satiné ■ Alu/
Matière plastique



- Une mise en valeur grâce à des plinthes éclairées
- Profilés triangulaires pour plinthes, cornières, sous-meubles éclairés et plusieurs autres usages
- Profilé aluminium de haute qualité, résistant aux chocs et éraflures grâce au revêtement en Eloxal
- Les profilés sont sécables individuellement et compatibles avec tous les Strips LED de la gamme Paulmann



1 Delta Profil 1m

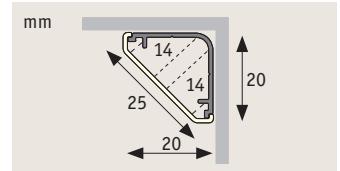
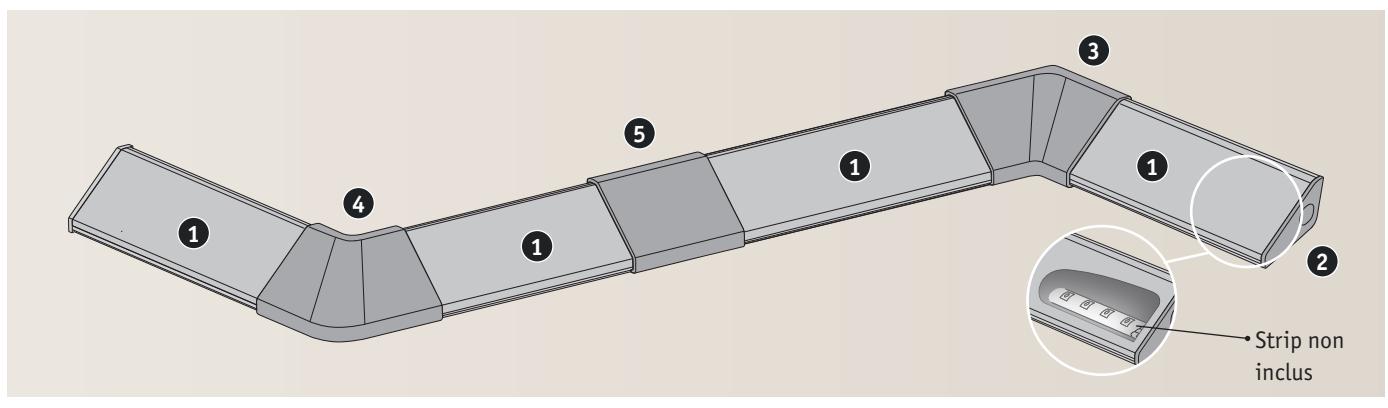
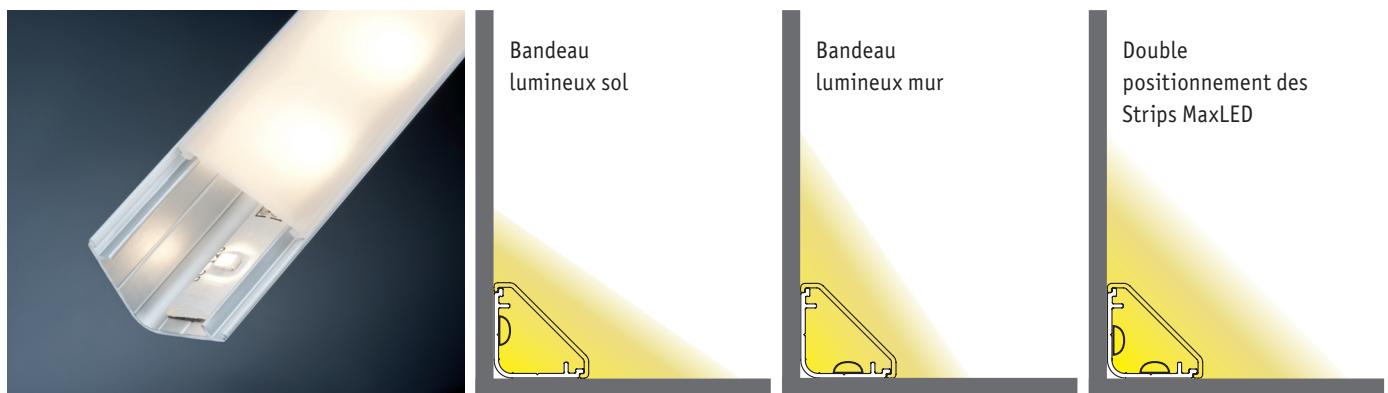
↔20 mm ↗20 mm ⇄1 m
702.62

❖ Alu/Satiné ■■■ Alu/Matière plastique

1 Delta Profil 2m

↔20 mm ↗20 mm ⇄2 m
702.61

❖ Alu/Satiné ■■■ Alu/Matière plastique



2 Delta Profi End Cap
寸 20 ⇄ 8 ↳ 20 mm
702.66

Alu mat
Matière plastique



3 Delta Profil Inside Corner
寸 21 ⇄ 35 ↳ 35 mm
702.64

Satiné
Matière plastique



4 Delta Profil Outside Corner
寸 21 ⇄ 35 ↳ 35 mm
702.65

Satiné
Matière plastique



5 Delta Profil Cover
寸 29 ⇄ 35 ↳ 5 mm
702.63

Satiné
Matière plastique

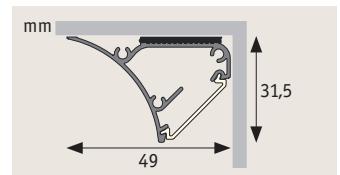
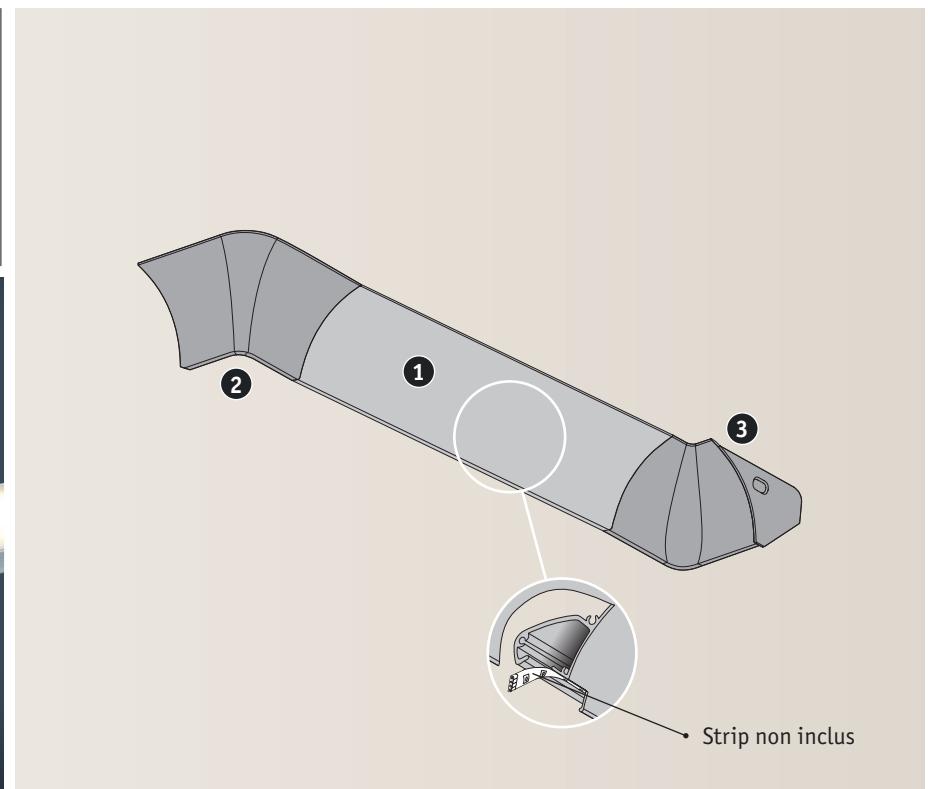
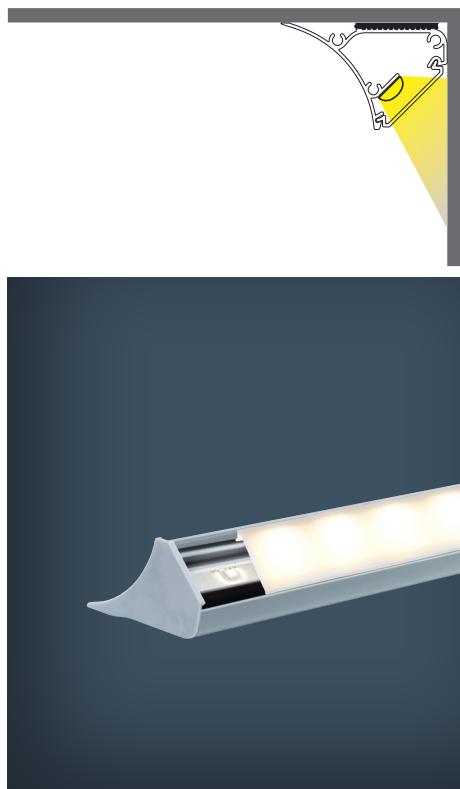


- Éclairage indirect et élégant du plafond
- Le profilé donne l'impression que les plafonds indirectement éclairés flottent
- Le profilé peut être peint et tapissé
- Fixation possible au moyen d'une colle de construction d'usage courant
- Les profilés sont sécables individuellement et compatibles avec tous les Strips LED de la gamme Paulmann



1	Corner Profil 2m 31,5 mm x 49 mm 2 m 704.39	<small>ALU rostfrei</small>
<small>Gris Matière plastique</small>		

1	Corner Profil 1m 31,5 mm x 49 mm 1 m 704.40	<small>ALU rostfrei</small>
<small>Gris Matière plastique</small>		



2 Corner Profil Inside Corner

31,5 ↘59 ↗59 mm
704.42

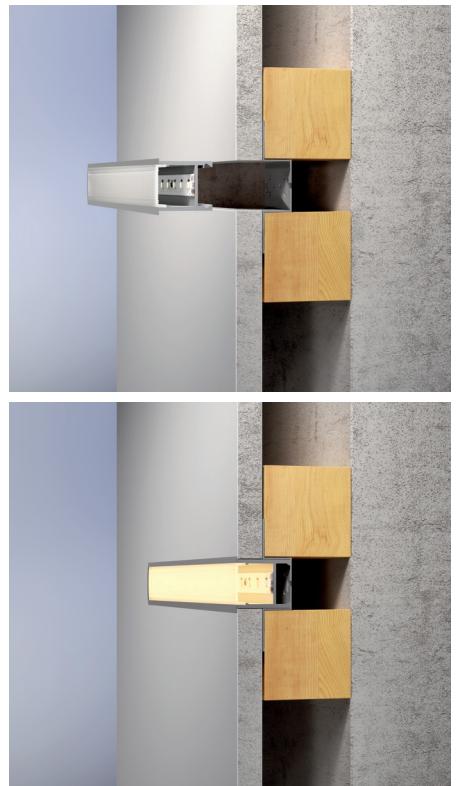
Gris Matière plastique



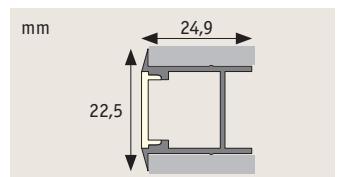
3 Corner Profil Outside Corner

31,5 ↘49 ↗49 mm
704.41

Gris Matière plastique



- Profilé encastrable entre plaques de plâtre
- Conçu pour la construction à sec avec des plaques de plâtre standard (12,5 mm) et une ossature
- Point lumineux profond pour un éclairage de profilé régulier
- Entretien facile – le profilé peut être si nécessaire détaché ultérieurement des supports
- Les profilés sont sécables individuellement et compatibles avec tous les Strips LED de la gamme Paulmann



Deep Profil 1m

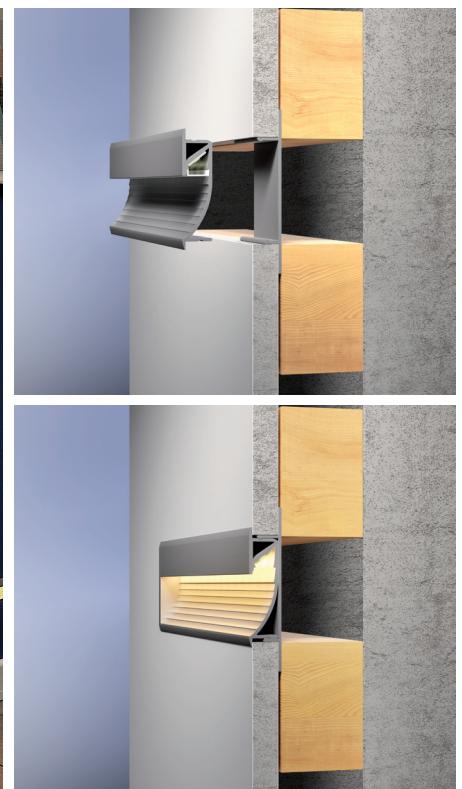
27 mm x 33 mm ⇔ 1 m
708.60

Alu anodisé/Satiné Alu/
 Matière plastique

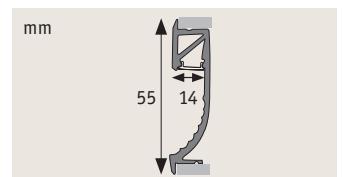
Deep Profil 2m

27 mm x 33 mm ⇔ 2 m
708.61

Alu anodisé/Satiné Alu/
 Matière plastique



- Profilé encastrable entre plaques de plâtre
- Conçu pour la construction à sec avec des plaques de plâtre standard (12,5 mm) et une ossature
- Entretien facile – le profilé peut être si nécessaire détaché ultérieurement des supports
- Les profilés sont sécables individuellement et compatibles avec tous les Strips LED de la gamme Paulmann



Cup Profil 1m

55,1 mm \varnothing 14 mm \Leftrightarrow 1 m
708.59

Alu anodisé/Satiné Alu/
 Matière plastique

Cup Profil 2m

55,1 mm \varnothing 14 mm \Leftrightarrow 2 m
708.59

Alu anodisé/Satiné Alu/
 Matière plastique

Vous trouverez les conditions de garantie de Paulmann Licht GmbH sous ce lien :
<http://www.paulmann.com/guarantee>

Toutes les illustrations et informations concernant les dimensions, la couleur, etc. sont soumises à d'éventuelles marges de tolérance en ce qui concerne les techniques de production et sont non contractuelles. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications aux produits à tout moment.

Tous les luminaires dont la classe de protection n'est pas indiquée sont de classe 1. Toute autre classe de protection est spécifiée dans la description de l'article en question.



www.paulmann.com

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