



P

Paulmann



LED Strips og profiler

Fra deko-belysning til generel
belysning



Mere belysningsoplevelse til hyggelige værelser



LED Strips forvandler dit hjem med indirekte lys

Vi elsker indirekte lys. Med LED Strips fra Paulmann kan du give et hvilket som helst rum den rette belysning.

YourLED Strips fordeler dekorativt lys og får dine møbler til at flyde. De får vægge til at gløde, forvandler dit badeværelse til en lille oase eller giver mere sikkerhed som trappebelysning.

De lyse **MaxLED 500** Strips oplyser køkkenbordet, værkstedet eller andre arbejdsflader. Deres lysstyrke er perfekt til alt arbejde uden at blænde.

De meget lyse **MaxLED 1000** Strips afgiver nok lys til et helt rum. De lyser op i stuerne og skaber en hyggelig grundbelysning, når de er dæmpet.

Med de fleksible, selvkæbende LED Strips og de matchende Paulmann-profiler kan du realisere dine lysideer. Med det brede udvalg af tilbehør kan du styre LED-stripsenes lysstyrke eller lysfarver ved hjælp af fjernbetjening, tale, app eller sensor. Så har du altid det perfekte lys – i alle dine værelser.



Sæt scenen for skoskabet med LED Strips



www.youtube.com/PaulmannLighting



Dit projekt – dit highlight

Du kan finde inspiration til dine DIY-projekter på YouTube



LED-lyspanel som gulvbelysning: Med Delta Profil og LED Strips

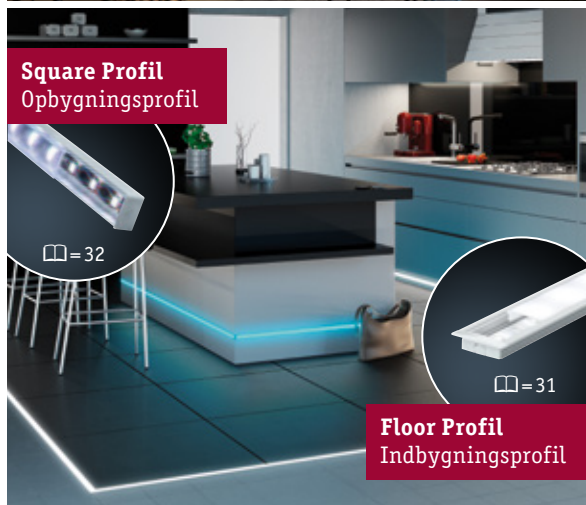
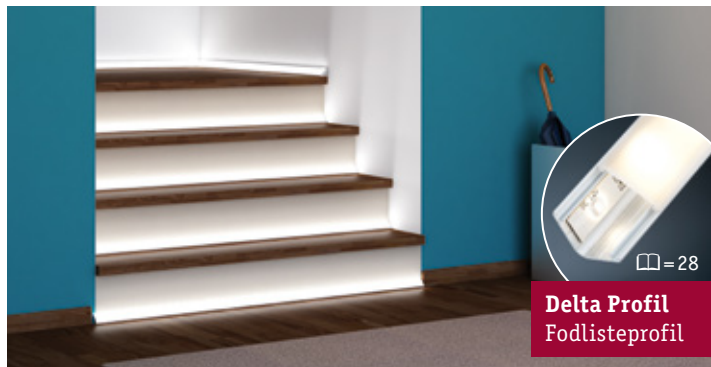


www.youtube.com/PaulmannLighting



Profiloversigt

Specielt udviklet til Paulmann Strips



Oversigt over LED Strips

	YourLED ECO 12 V 	YourLED 12 V 	MaxLED 500 24 V 	MaxLED 1000 24 V 
1 Lysanvendelse	Orienteringslys 	Dekorativt lys 	Arbejdslys 	Værelsesbelysning 
Lysstyrke i lumen pr. meter	160 lm/m	265 lm/m	420–550 lm/m	1100 lm/m
Antal LED'er pr. meter	30 LED'er / m	39 LED'er / m	72 LED'er / m	144 LED'er / m
2 Med belægning: på møbler, i køkkenet og badeværelset 		✓	✓	✓
Uden belægning: i møbler og profiler 	✓		✓	✓
3 Lysfarve	 3000 K  4000 K  RGB	 3000 K  6000 K  RGB	 2700 K  6500 K  Tunable White  RGBW	 2700 K  6500 K

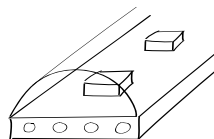
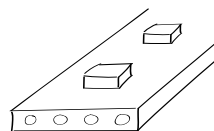
1 Hvordan genkender jeg lysstyrken?

Til ethvert formål, fra orienteringslys til stærk belysning af værelser, findes der den passende lysstyrke. Oplysningerne om lumen (lm) eller lumen pr. meter (lm / m) angiver, hvor meget lys en LED Strips udsender.

Til sammenligning: En 40 W glødelampe havde i alt 400 lumen.
En MaxLED 500 Strip har 550 lumen pr. meter og egner sig derfor ideelt som arbejdslys.

 ≤ 2700–3300 K varmhvid "Afslappende"	 3300–5300 K neutral hvid "Aktiverende"	 ≥ 5300 K dagslyshvid "Styrker koncentrationen"	 RGB Lyseffekter i mange farver "Stemningsbelysning"
--	--	--	---

2 Hvornår giver belægning mening?



Strips med belægning har en gennemsigtig overflade og kan derfor modstå montering og drift.

- Strips uden belægning egner sig til møbler og profiler, hvor de er beskyttet.
- Strips med belægning kan frit installeres på møbler, da de er beskyttet mod støv og snavs.
- Med yderligere beskyttelse af kontaktpunkterne er stripsene med belægning endda stænktætte (IP44) og derfor egnede til køkken og badeværelse.

3 Hvilken lysfarve er den rigtige?

Lige som sollyset påvirker LED'ers farvetemperatur vores velbefindende. Farvetemperaturen angives i Kelvin (K) og viser, om en LED udsender gulligt varmt (2700 K) eller snarere blåligt køligt lys (6500 K).

Tunable White tilbyder et trinløst udvalg af varmhvid til afslapning, over aktiverende neutralt hvid til dagslyshvid til aktiviteter, der kræver koncentration.

RGB giver dig et kontinuerligt udvalg af 16 millioner farver, **RGBW**-versionen indeholder derudover ægte varmhvid.



YourLED ECO Strips (12 V)

Udvidelige basissæt (inkl. transformator) og forlængelsesstrips



	warm white	neutral white	RGB
Basic Set			
3 m	6,8 W, 480 lm 9 VA, $\xrightarrow{\text{max.}}$ 6 m 704.28	6,8 W, 540 lm 9 VA, $\xrightarrow{\text{max.}}$ 6 m 704.29	14,5 W, 330 lm 19 VA, $\xrightarrow{\text{max.}}$ 5 m 704.30
Strip			
1 m	2,4 W, 160 lm 704.59	2,4 W, 180 lm 704.58	6 W, 110 lm 704.60
3 m	6,8 W, 480 lm 702.54	6,8 W, 540 lm 702.56	14,5 W, 330 lm 702.52
5 m	10,5 W, 780 lm 702.55	10,5 W, 900 lm 702.57	18 W, 550 lm 702.53

Projekteksempel 1: Oplyst TV-væg

med YourLED ECO RGB 5 m



YourLED Strips (12 V)

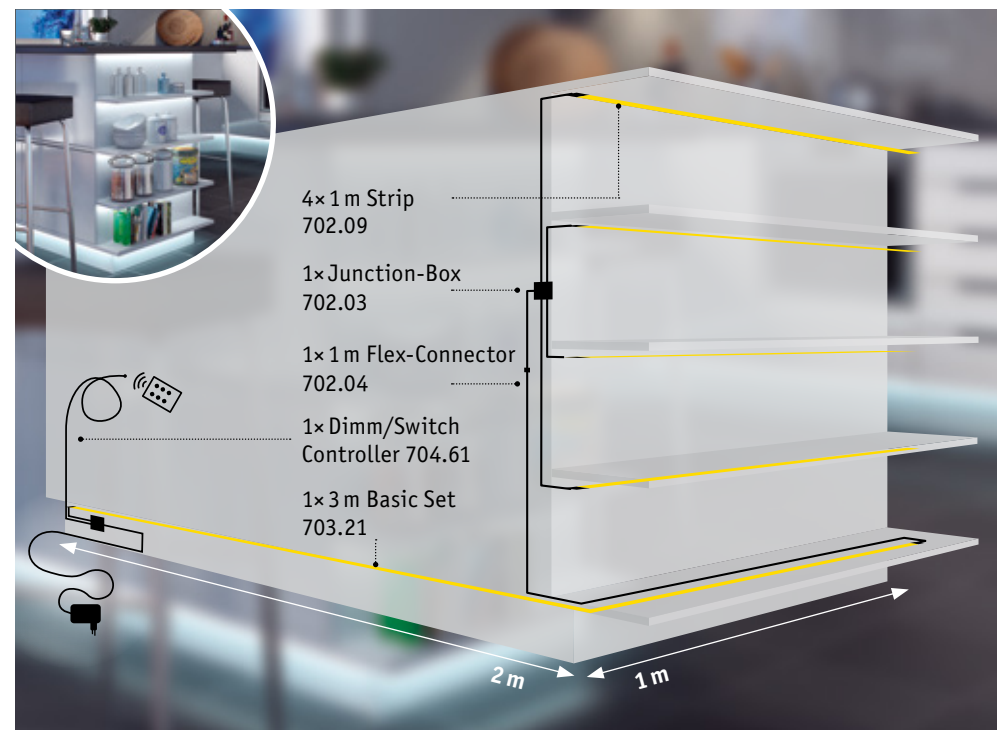
Udvidelige basissæt (inkl. transformator) og forlængelsesstrips



	warm white	daylight	RGB
Basic Set			
1,5 m	4,5 W, 400 lm 5,5 VA, $\xrightarrow{\text{max.}}$ 4,8 m 703.17	4,5 W, 405 lm 5,5 VA, $\xrightarrow{\text{max.}}$ 4,8 m 703.18	10 W, 275 lm 12,5 VA, $\xrightarrow{\text{max.}}$ 3 m 703.19
3 m	7,5 W, 800 lm 10 VA, $\xrightarrow{\text{max.}}$ 7,5 m 703.20	7,5 W, 810 lm 10 VA, $\xrightarrow{\text{max.}}$ 7,5 m 703.21	17,8 W, 550 lm 20,5 VA, $\xrightarrow{\text{max.}}$ 5 m 703.22
Strip			
97,5 cm	3 W, 265 lm 702.08	3 W, 270 lm 702.09	7 W, 184 lm 702.10
3 m	7,5 W, 800 lm 705.92	7,5 W, 810 lm 705.93	17,8 W, 550 lm 705.94

Projekteksempel 2: Belysning af reolbund og konsol

med YourLED Daylight 7 m (tilbehør □=12, dimm/switch controller □=14)



YourLED Comfort-sæt (12 V)

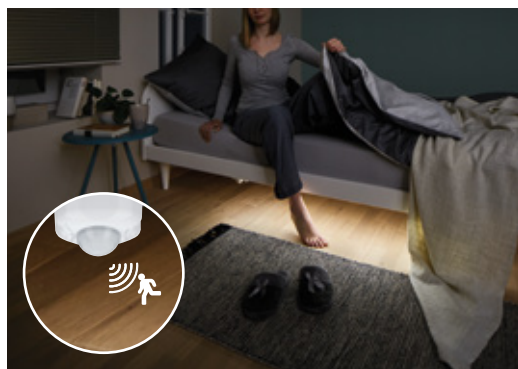
Komfortable sæt inkl. passende tilbehør til forskellige anvendelsesformål



- Sæt inkl. touch-kontakt og kabel til udligning af afstande



YourLED ECO Comfort Set Touch Sensor
warm white, 1 m **709.54**
2,4 W, 180 lm, 6 VA, $\xrightarrow{\text{max.}}$ 2 m



- Sæt inkl. bevægelsessensor, der skifter ved mørke



YourLED Comfort Set Night
warm white, 1 m **709.55**
3,12 W, 265 lm, 6 VA, $\xrightarrow{\text{max.}}$ 2 m



- Sæt inkl. lydsensor, der flytter lyset til musikens rytme



YourLED Comfort Set Lights and Sound
RGB, 3 m **709.56**
17,8 W, 24 VA, $\xrightarrow{\text{max.}}$ 5 m

Transformatorer og fordelere (12 V)

til længere afstande

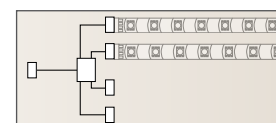
	701.99		702.00		702.01
Power Supply 15 W max. 15 W 230/12 V, 15 VA $\varnothing 18 \varnothing 40 \varnothing 125$ mm	incl.	Power Supply 48 W max. 48 W 230/12 V, 48 VA $\varnothing 40 \varnothing 55 \varnothing 135$ mm	incl.	Power Supply 60 W IP65 max. 60 W 230/12 V, 60 VA $\varnothing 40 \varnothing 60 \varnothing 225$ mm	IP65

Maksimal total længde på dit system:	15 W	48 W		60 W	
	→	→	↔	→	↔
YourLED	5 m	10 m	20 m (10 m + 10 m)	12 m	24 m (12 m + 12 m)
YourLED ECO	6 m	12,5 m	25 m (12,5 m + 12,5 m)	15 m	30 m (15 m + 15 m)
YourLED RGB	2 m	4 m	8 m (4 m + 4 m)	5 m	10 m (5 m + 5 m)
YourLED ECO RGB	2,5 m	6 m	12 m (6 m + 6 m)	8 m	16 m (8 m + 8 m)

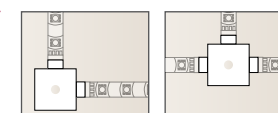
→ Maksimal længde, hvis du sætter strips direkte efter hinanden.

↔ Maksimal længde, hvis du opdeler strips i to strenge. Til dette kan du f.eks. bruge Y-splitteren. Værdierne i parentes viser dig de enkelte strenges maksimale længde. Yderligere forgreninger afkorter den samlede længde. Du behøver kun at lægge stripsenes individuelle wattværdier (W) sammen for at bestemme transformatorens størrelse.

Til montering af stripsene i forskellige retninger:



Junction-Box **702.03**



X-Connector **702.82**

Tilbehør til YourLED ECO Strips (12 V)

til lægning, forbindelse og forlængelse

Til at **forbinde** en **afkortet YourLED ECO Strip** med...

... en **uafkortet YourLED eller YourLED ECO Strip**:

YourLED ECO ✓ YourLED ✓  2x **ECO Clip-to-YourLED Connector 704.90**

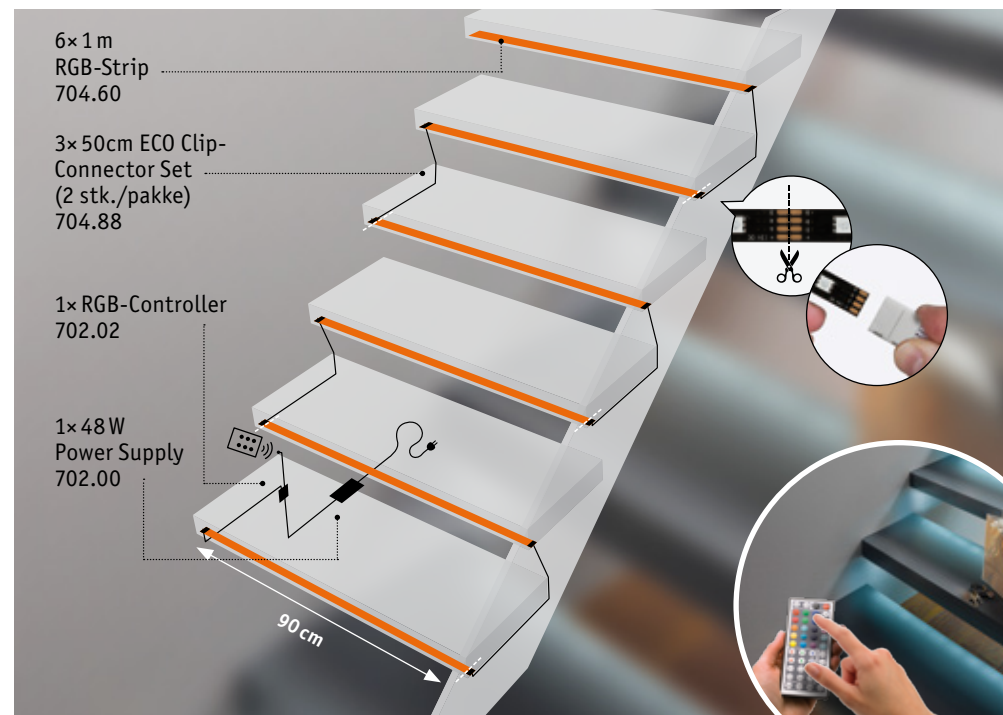
YourLED ECO ✓  2x **ECO Clip-Connector Set 704.88**
↔ 50 cm

... en **afkortet YourLED ECO Strip**:

YourLED ECO ✓ YourLED ECO ✓  2x **ECO Clip-to-Clip Connector 704.89**

Projekteksempel 3: Belysning til trappetrin

med YourLED ECO RGB 5,4 m (RGB Strip □=8, strømforsyning □=11)



Tilbehør til alle LED Strips (12 V)

til lægning, forbindelse og forlængelse

Til montering af strips **i eller omkring hjørner med 90 °**:



2x  2x 

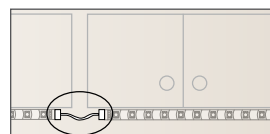
Edge-Connector Pack 703.34



2x  2x 

Edge-Connector 90° Pack 705.99

Til at **forbinde uafkortede** YourLED- eller YourLED ECO Strips:



Flex-Connector 10 cm 702.15

Flex-Connector 1 m 702.04

Flex-Connector 5 m 702.51

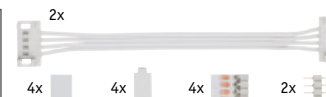
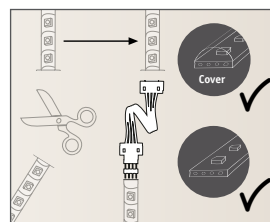
Egner sig også perfekt til at placere transformatoren, så den er gemt.



Flat-Connector 3 m 704.86

Kan males over og er superflad til usynlig installation (f.eks. til at skjule strømforsyning bag møbler el. lign. og til usynlig strømforsyning).

Til at **forbinde alle YourLED & YourLED ECO-produkter**:



Universal Connector 10 cm 709.18

Til fornyet forbindelse af afklippede 12 V-strips med og uden belægning med yderligere 12 V-strips eller med YourLED-tilbehør som hjørner, flex-connectorer osv.

Det universelle forbindelsesstykke passer til alle profiler.

Kontakter og styringsenheder (12 V)

Til alle anvendelsesformål den rigtige regulering

Enkel **tænding/slukning** af YourLED Strips – helt traditionelt via et tryk på en knap:

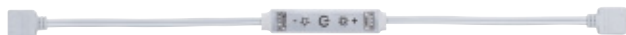


On/Off Switch 707.27

max. 60 W
DC 12 V
⌀15 ⇄60 ↗26 mm

- Regulerer ensfarvede YourLED- og YourLED ECO Strips

Til **regulering eller dæmpning af ensfarvede LED strips:**



Cord Switch 709.14

max. 60 W
DC 12 V
⌀5,5 ⇄52 ↗12 mm

- Mini-kontakter og dæmpere til praktisk styring af YourLED Strips
- Skifter og dæmper ensfarvede YourLED- og YourLED ECO Strips



Touch Switch 709.13

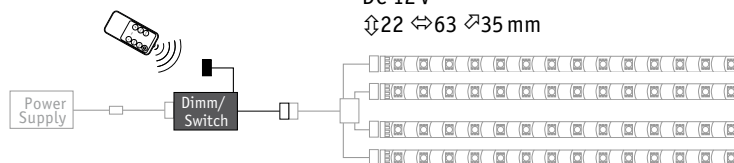
max. 60 W
DC 12 V
⌀8,5 ⇄43 ↗30 mm

- Skift og dæmp hurtigt med et let tryk
- Skifter og dæmper ensfarvede YourLED- og YourLED ECO Strips
- Meget fladt og diskret hus
- Inkl. klæbepuder



Dimm/Switch Controller 704.61

max. 60 W
DC 12 V
⌀22 ⇄63 ↗35 mm



- Skifter og dæmper ensfarvede YourLED- og YourLED ECO Strips vha. en fjernbetjening

Magnetkontakt til praktisk styring af YourLED Strips på døre, vinduer eller møbler:



Magnetic Switch 709.10

max. 60 W
DC 12 V
⌀13,5 ⇄40 ↗20 mm

- Hvis kontakten er afbrydes, tændes lyset automatisk: Døren åbnes, lyset tændes!
- Regulerer ensfarvede YourLED- og YourLED ECO Strips
- Inkl. klæbepude og skruer

Kontaktløs tænd/sluk-funktion af YourLED Strips – den skal bare tilsluttes mellem strømforsyningen og strip:



PIR-Sensor 709.16

max. 60 W
DC 12 V
⌀8,5 ⇄43 ↗30 mm

- Nærhedskontakt (<5 cm) til kontaktløs styring af YourLED Strips
- Til regulering af ensfarvede YourLED- og YourLED ECO Strips
- Meget fladt og diskret hus
- Inkl. klæbepuder



IR-Sensor 707.26

max. 60 W
DC 12 V
⌀20 ⇄57 ↗28 mm

- Bevægelsessensor til kontaktløs styring af ensfarvede YourLED- og YourLED ECO Strips
- 0,5–5 m registreringsafstand, 120 ° registreringsvinkel
- Tidsindstillelig 3-50 sekunder
- Inkl. klæbepuder



Night PIR Sensor 709.61

max. 60 W
DC 12 V
⌀31 ⇄48 ↗36 mm

- Bevægelsessensor til kontaktløs styring af ensfarvede YourLED- og YourLED ECO Strips, når der er mørkt (<10 lux)
- 0–5 m registreringsafstand, 100 ° registreringsvinkel
- Tidsindstillelig fra 30 sekunder til 10 minutter
- Inkl. klæbepuder

Dæmringskontakt til dagslysfhængig styring af YourLED Strips – skaber komfort og sikkerhed:



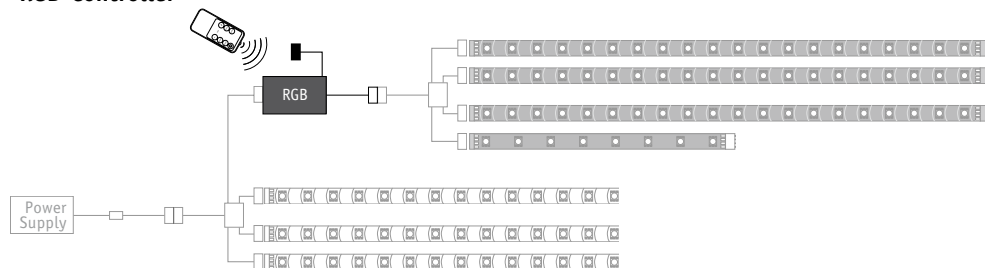
Twilight Sensor 709.15

max. 60 W
DC 12 V
⌀8,5 ⇄43 ⌀30 mm

- Følsomhed fast defineret (<20 lux = lys tændt)
- Regulere automatisk ensfarvede YourLED- og YourLED ECO Strips
- Meget fladt og diskret hus
- Inkl. klæbepuder

Til styring af RGB LED Strips via fjernbetjening:

RGB-Controller



Du kan anvende RGB i et helt system eller, som vist her, kun i en gren.



- 20 direkte valgbare farver inkl. "hvid"
- Dæmperfunktion
- 6 forudindstillede programmer
- Farveforløb
- Justerbar hastighed
- Justerbar lysstyrke
- 6 programmerbare farveknapper



RGB-Controller 12 V DC 702.02

max. 60 W
DC 12 V
⌀22 ⇄60 ⌀35 mm



www.paulmann.com/yourledcolours



RGB-Sound-Sensor 709.17

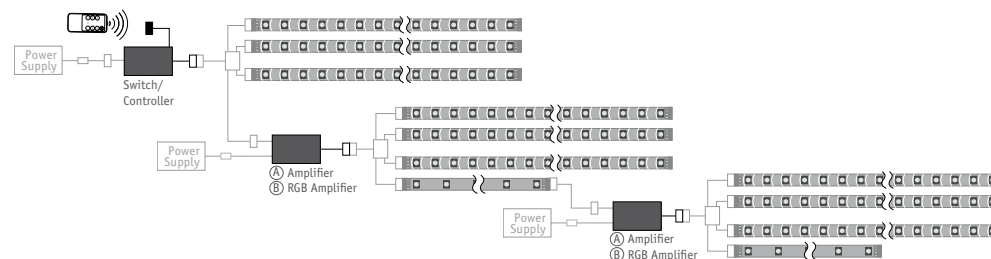
max. 60 W
DC 12 V
⌀22 ⇄60 ⌀35 mm



- Til super festbelysning
- RGB-lydsensor – registrerer lyde og musik og konverterer dem til et dynamisk lysindtryk ved hjælp af YourLED RGB Strips
- 4 forskellige lyd-/farvetilstande
- Lydfunktionen kan deaktiveres
- 8 faste farver kan indstilles og dæmpes
- 4 farveprogrammer uden lydtilstand

Til **synkron styring** af store installationer:

(RGB-) Amplifier



Til forstærkning af styresignaler fra 12 V-kontakter og styreenhederne (⏏=14–17)

- Ⓐ Således kan du **dæmpe eller regulere større ensfarvede** YourLED- eller YourLED ECO Strip-systemer.
- Ⓑ Det er sådan, du kan styre større YourLED- eller YourLED ECO **RGB Strip** systemer **synkront**.
- Ved hver forstærker tilsluttes en ekstra strømforsyning (⏏=11) for at øge systemets ydeevne.



Mono Color Amplifier 709.11

max. 60 W
DC 12 V
⌀8 ⇄50 ⌀15 mm

Til ensfarvede YourLED-installationer



RGB Amplifier 709.12

max. 60 W
DC 12 V
⌀8 ⇄51 ⌀27 mm

Til installationer af YourLED-RGB

Amplifieren synkroniserer dæmpning og regulering af installationer med flere sæt. For hvert ekstra sæt har du brug for en forstærker (amplifier).

MaxLED 500 (24 V)

Udvidelige basissæt (inkl. transformator) og forlængelsesstrips



	Strips med belægning		"Cover" – strips med belægning	
	warm white	daylight	warm white	daylight
Basic Set				
1,5 m	10 W, 825 lm 705.77 20 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 3 m	8,5 W, 825 lm 705.78 20 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 3,5 m	10 W, 825 lm 706.68 20 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 3 m	8,5 W, 825 lm 706.67 20 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 3,5 m
3 m	20 W, 1650 lm 705.79 36 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5,5 m	17 W, 1650 lm 705.80 36 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 6,5 m	20 W, 1650 lm 706.66 36 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5,5 m	17 W, 1650 lm 706.65 36 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 6,5 m
5 m	33 W, 2750 lm 706.04 75 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 16,5 m	28 W, 2750 lm 706.05 60 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 13 m		
10 m	53,5 W, 5500 lm 708.29 80 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 20 m	48,5 W, 5500 lm 708.30 75 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 20 m		
Strip				
1 m	7 W, 550 lm 705.81	6 W, 550 lm 705.82	7 W, 550 lm 706.63	6 W, 550 lm 706.64
2,5 m	16 W, 1375 lm 708.27	14 W, 1375 lm 708.28		

	Bluetooth 10 m		Comfort Set Kitchen 3x10 cm / 3x50 cm	
	warm white	daylight	warm white	
Set				
	53,5 W, 5500 lm 709.07 80 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 20 m	48,5 W, 5500 lm 709.08 75 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 20 m	13 W, 855 lm 797.97 20 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 2,8 m	

MaxLED 1000 (24 V)

Udvidelige basissæt (inkl. transformator) og forlængelsesstrips



	Strips med belægning		"Cover" – strips med belægning	
	warm white	daylight	warm white	daylight
Basic Set				
1,5 m	20 W, 1650 lm 705.85 60 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5 m	17 W, 1650 lm 705.86 36 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 3 m	20 W, 1650 lm 706.72 60 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5 m	17 W, 1650 lm 706.71 36 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 3 m
3 m	40 W, 3300 lm 705.88 75 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 7 m	34 W, 3300 lm 705.89 60 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5,5 m	40 W, 3300 lm 706.70 75 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 7 m	34 W, 3300 lm 706.69 60 VA, $\leftarrow_{\text{max.}}$ 5,5 m
Strip				
1 m	13,5 W, 1100 lm 705.68	11,5 W, 1100 lm 705.69	13,5 W, 1100 lm 706.76	11,5 W, 1100 lm 706.75
2,5 m	32 W, 2750 lm 798.14			



Styr dit lys bekvemt via smartphone eller fjernbetjening med de ekstra produkter, der findes på side 24-25



Bluetooth®
zigbee

MaxLED RGBW og Tunable White (24 V)

Udvidelige basissæt (inkl. transformator) og forlængelsesstrips

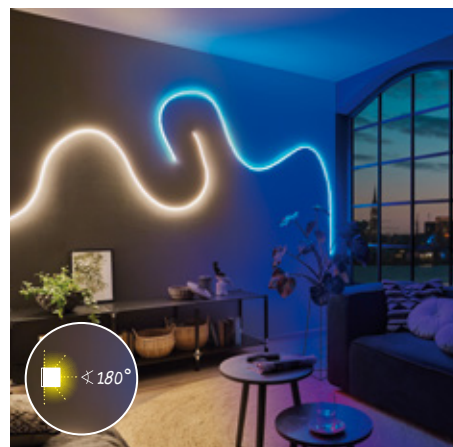


"Cover" – strips med belægning

	tunable white	RGBW
Basic Set		
1,5 m	10 W, 750 lm 20 VA, $\xrightarrow{\text{max.}}$ 3 m	18 W, 630 lm 36 VA, $\xrightarrow{\text{max.}}$ 3 m
3 m	20 W, 1740 lm 36 VA, $\xrightarrow{\text{max.}}$ 5 m	36 W, 1260 lm 60 VA, $\xrightarrow{\text{max.}}$ 6 m
Strip		
1 m	7 W, 580 lm 706.30	12 W, 420 lm 706.34

MaxLED Flow (24 V)

Komplette sæt (inklusive transformator) med imponerende homogent lys



	warm white	RGB
Set		
1,5 m	21 W, 1500 lm 24 VA	13,5 W, 600 lm 24 VA
Set		
3 m	37 W, 3000 lm 50 VA	27 W, 1200 lm 36 VA
5 m	52 W, 5000 lm 75 VA	43 W, 2000 lm 75 VA

- Fleksibel LED Strip genererer flydende lys uden lyspunkter
- Kan installeres synligt som highlight i rummet, da LED'erne heller ikke er synlige, når de er slukkede
- MaxLED Flow RGB kan styres via den medfølgende radiofjernbetjening



www.paulmann.com/maxledflow

Transformatorer (24 V)

til individuelle projekter



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



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



Power Supply 40 W
max. 40 W
230/24 V, 40 VA
⌀24 ⌀166 ⌀52 mm



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



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

Du kan oprette disse samlede længder ved hjælp af vores transformere	12 W 		36 W 		40 W 		60 W 		150 W 	
	→	↔	→	↔	→	↔	→	↔	→	↔
MaxLED 500  Warm white	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  Daylight	2 m	2 m (1 m + 1 m)	6,5 m	6 m (3 m + 3 m)	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  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  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 1000  Warm white	–	–	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  Daylight	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)	5,5 m	4 m (2 m + 2 m)	10 m	15 m (7,5 m + 7,5 m)

→ Maksimal længde, hvis du sætter strips direkte efter hinanden.

↔ Maksimal længde, hvis du opdeler strips i to strenge. Til dette kan du f.eks. bruge Y-splitteren. Værdierne i parentes viser dig de enkelte strenges maksimale længde. Yderligere forgreninger afkorter den samlede længde. Du behøver kun at lægge stripsenes individuelle wattværdier (W) sammen for at bestemme transformatorens størrelse.



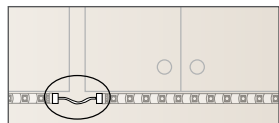
- Elegant skjul til transformatorer og controllere
- Inkl. Y-splitter til trækning af MaxLED Strips
- Perfekt egnet til kombination med Tube-profilen (□=33)



Shining Case
⌀804 ⌀220 ⌀90 mm



Forbindelsesstykker til alle MaxLED Strips (24 V)



Flex-Connector 10 cm **705.76**

Flex-Connector 1 m **705.75**

Flex-Connector 5 m **705.74**

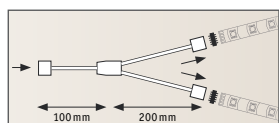
Tilslutningskabel til forlængelse, forbindelse eller opsætning i snævre radier.
Egner sig også perfekt til at placere transformatoren, så den er gemt.



Invisible Connector 3 m **798.28**

Invisible Connector 5 m **798.29**

Kan males over og er superflad til usynlig installation (f.eks. til at skjule strømforsyning bag møbler el. lign. og til usynlig strømforsyning).



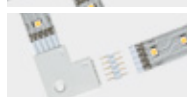
Y-Splitter 30 cm **798.13**

Tilslutningskabel for nem opdeling i to strenge.



1x

X-Connector **706.17**



4x

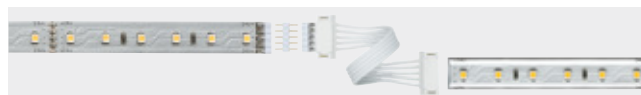
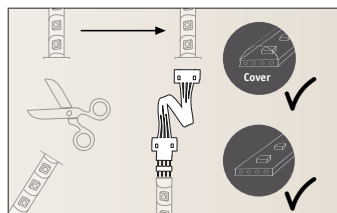
Edge-Connector 90° **706.16**



4x

Edge-Connector **706.15**

Til hjørner eller trin (indvendige og udvendige hjørner).



Universal Connector 10 cm **709.19**

Til fornyet forbindelse af afklippede 24 V-strips med og uden belægning med yderligere 24 V-strips eller til MaxLED-tilbehør som hjørner, flex-connectorer osv.

Det universelle forbindelsesstykke passer til Corner Profil og Deep Profil.

Kontakter og styringer (24 V)

Kontakter, sensorer og controllere til ensfarvede LED Strips



Touch Switch **709.13**

max. 144 W, DC 24 V
⌀8,5 ⇄43 ⌀30 mm

Skift og dæmp hurtigt med et let tryk



Night PIR Sensor **709.74**

max. 144 W, DC 24 V
⌀33 ⇄48 ⌀35 mm

Dæmringskontakt til dagslysafhængig styring – skaber komfort og sikkerhed:



max. 144 W

Dimm/Switch Controller IR **706.83**

Regulering og dæmpning ved visuel kontakt mellem fjernbetjeningen og modtageren.

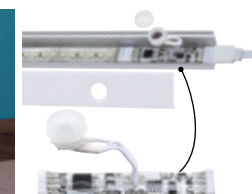
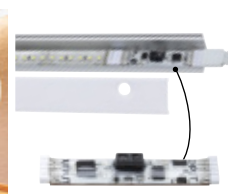


max. 144 W

Dimm/Switch-Controller 2.4 GHz **706.19**

Regulering og dæmpning uden visuel kontakt mellem fjernbetjeningen og modtageren (30 m rækkevidde i lydfeltet).

Minisensorer til ensfarvede LED Strips - perfekt til profiler



Touchless Sensor **798.40**

max. 144 W, DC 24 V
⌀7 ⇄56,5 ⌀12,5 mm

Nærhedskontakt (<5 cm) til kontaktløs styring

Night PIR Sensor **798.41**

max. 144 W, DC 24 V
⌀16 ⇄56,5 ⌀12,5 mm

Bevægelsessensor til kontaktfri styring

Controller til MaxLED RGBW Strips



max. 144 W

RGBW-Controller 2,4 GHz **797.97**

Til regulering og dæmpning samt styring af lyseffekter af MaxLED RGBW Strips (ingen synlig kontakt påkrævet, op til 30 m rækkevidde i lydfeltet).



Bluetooth®

Smart lysstyring

Det hurtige skrift til smart styring af enkelte værelser. Tænd og dæmp din belysning nemt fra din sofa, enten via app til smartphone og tablet eller via fjernbetjening. Afhængigt af produktet er det også muligt at vælge forskellige farver og lyseffekter.

Hvis du vil styre dine LED Strips på den smarte måde, skal du blot vælge den rigtige controller. Controlleren monteres mellem transformator og LED Strip uden værktøj – og du kan komme i gang.



Til styring af en eller flere kontrollere

Remote Control Boss 500.01

YourLED-systemer

max. 60 W
DC 12 V



Switch/Dimm Controller 500.38



RGB Controller 500.39

MaxLED-systemer

max. 144 W
DC 24 V



Switch/Dimm Controller 500.02



Tunable White Controller 500.03



RGBW Controller 500.04



zigbee

Mere end bare smart lys

Er den praktiske styring af dine lamper og lys via app ikke nok for dig? Radiostandarden Zigbee giver dig desuden mulighed for at styre dem med stemmen og i hele huset – også via fjernadgang.

En gateway er påkrævet for at styre Zigbee-komponenterne via app. Med Gent-fjernbetjeningen kan du styre Zigbee-komponenterne fra Paulmann direkte og uden en gateway.

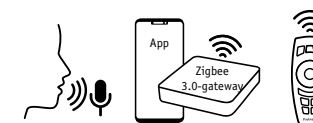
Hvis du vil styre dine LED Strips på den smarte måde, skal du blot vælge den rigtige controller. Controlleren monteres mellem transformator og LED Strip uden værktøj – og du kan komme i gang.



Til styring af en eller flere kontrollere

Direkte valg af farvetoner og nuancer af hvid

Remote Control Gent 500.67



YourLED-systemer

max. 60 W
DC 12 V



Switch/Dimm Controller 500.48



RGB Controller 500.49

MaxLED-systemer

max. 144 W
DC 24 V



Switch/Dimm Controller 500.45



Tunable White Controller 500.46



RGBW Controller 500.47

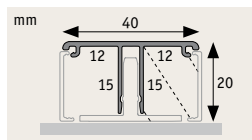


Duo Profil

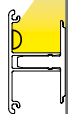
Effektfuld rumopdeling på væg og i loft

Skab highlights i dit hjem med nye oplevelser af hygge

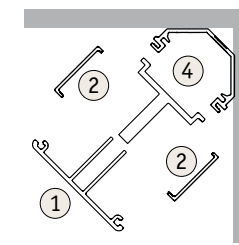
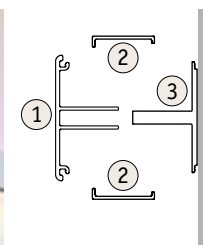
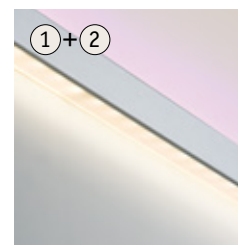
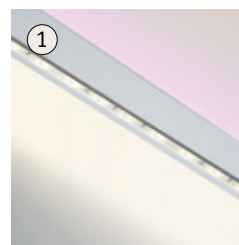
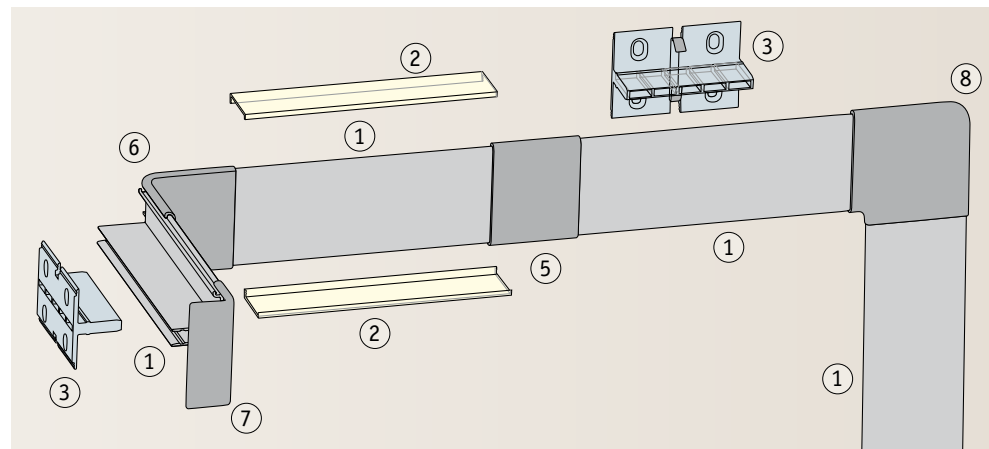
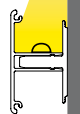
- Fås som enkelte komponenter eller samlet i et praktisk sæt.
- En eloxeret belægning i høj kvalitet beskytter aluminium-profilen og giver den en silkesinnende glans.
- Diffusor som ekstraudstyr giver en jævn iscenesættelse af lyset.
- Profiler kan afkortes enkeltvis og passer til alle LED Strips i Paulmann-sortimentet.



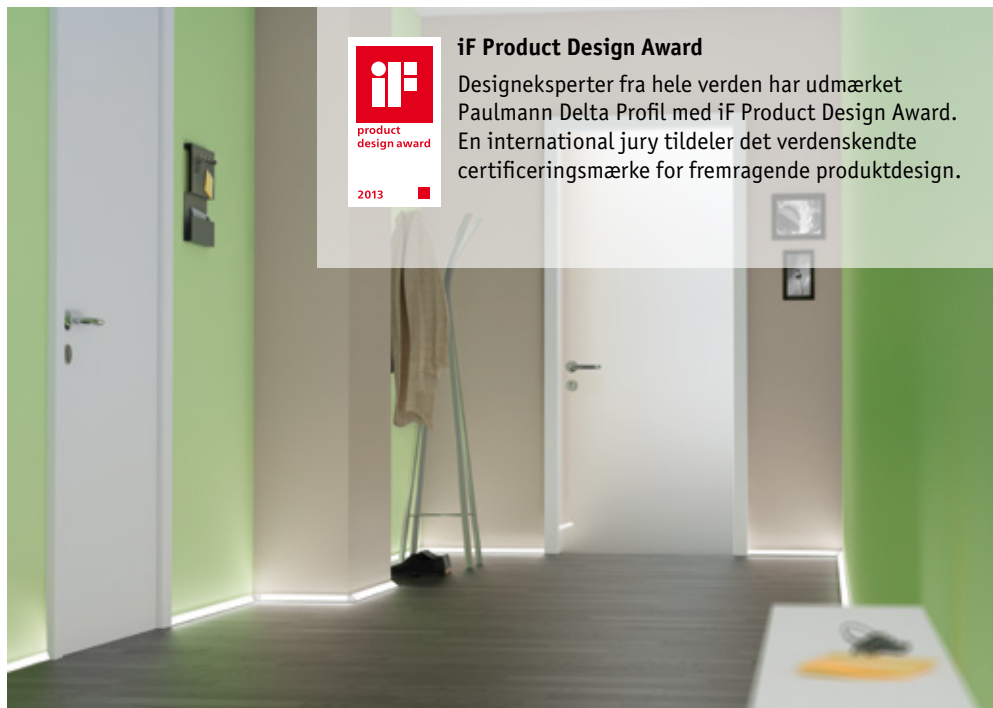
Koncentreret lyskegle



Bredt skrålys



1	2	3	4
Profil	Til ensartede lysscener	Holder til vægmontering	Holder til vægmontering
1x	1x	4x	2x
40 20 mm	4 20 mm	36 50 21 mm	40 36 37 mm
Duo Profil 1 m 702.68	Diffusor 2 m 702.69	Fixture 702.75	Clix 702.21
5	6	7	8
Dækhætte	Indvendigt hjørne	Endestykke	90 °-hjørne
4x	2x	2x	2x
42 35 5 mm	42 39 39 mm	42 22 24 mm	20 60 60 mm
Cover 702.70	Inside Corner 702.72	End Cap 702.74	90° Corner 704.53
1	2	3	
Duo Profil	Starter-sæt		
indeholder profil, diffusor og armatur			
40 20 mm 1 m	40 20 mm 2 m		
Duo Profil Set 1 m 705.20	Duo Profil Set 2 m 705.19		

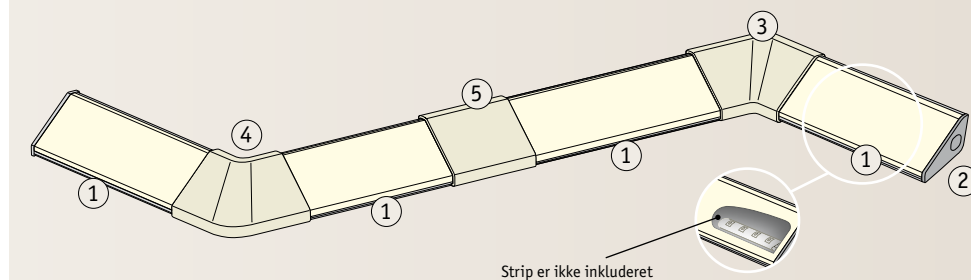
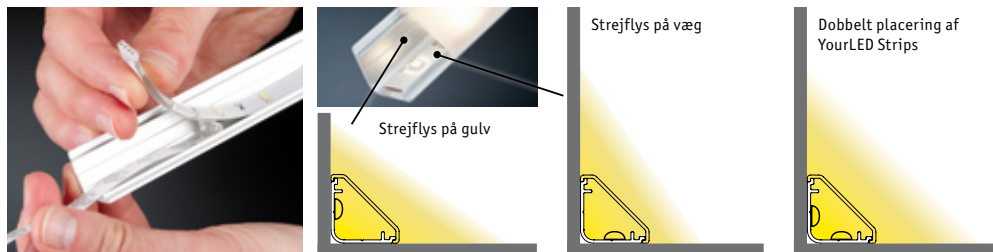
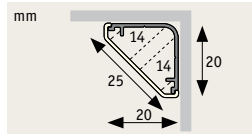


Delta Profil

Innovativ, dekorativ rumbelysning

Belyste lister som highlight

- Trekantede profiler til belyste fodlister, endekanter, underskabe og mange andre formål.
- Aluminium-profil af høj kvalitet, som takket være den eloxerede belægning, er stød- og ridsefast.
- Profiler kan afkortes enkeltvis og passer til alle LED Strips i Paulmann-sortimentet.



① Profil inkl. diffusor

1x



20 ⇄ 1000 20mm

Delta Profil 1 m

702.62

20 ⇄ 2000 20mm

Delta Profil 2 m

702.61

② Endestykke	2x		20 ⇄ 8 20mm	End Cap	702.66
③ Indvendigt hjørne	2x		21 ⇄ 35 35mm	Inside Corner	702.64
④ Udvendigt hjørne	2x		21 ⇄ 35 35mm	Outside Corner	702.65
⑤ Dækhætte	4x		29 ⇄ 35 5mm	Cover	702.63

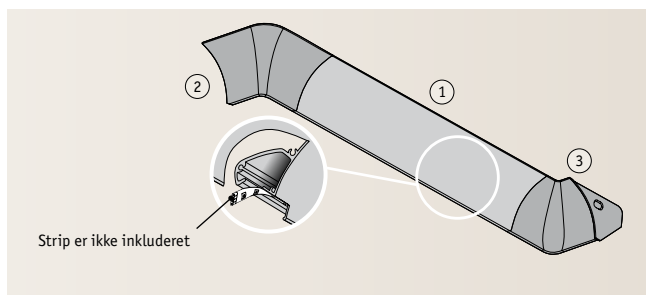
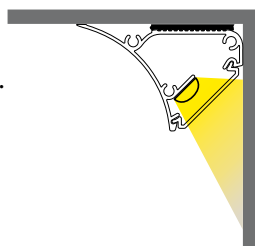
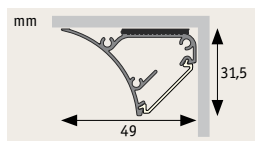


Corner Profil

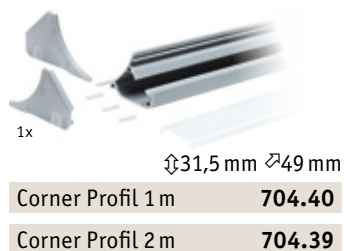
Elegant, indirekte loftsbelysning

Profilen gør lofterne i dine værelser vægtløse.

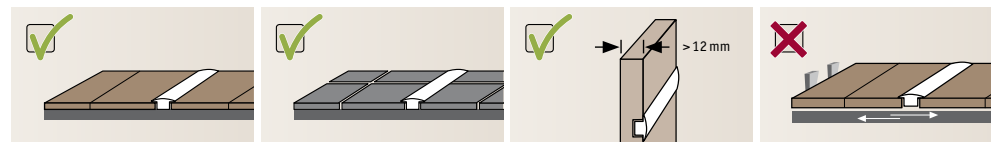
- Med den dekorative loftprofil oplyser du dine vægge indirekte.
- Profilen kan males over og tapetseres over.
- Fastgørelse er muligt ved hjælp af standard konstruktionsklæbemiddel.
- Profilen kan afkortes enkeltvis og passer til alle LED Strips i Paulmann-sortimentet.



① Profil inkl. diffusor



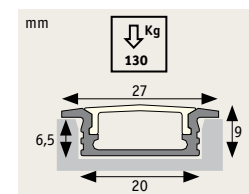
② Udvendt hjørne	2x		31,5 ⇄ 49 ⇄ 49 mm	Outside Edge	704.41
③ Indvendigt hjørne	2x		31,5 ⇄ 59 ⇄ 59 mm	Inside Edge	704.42



Floor Profil

Indbygningsprofil til gulv eller væg

- Med indbygningsprofilen skaber du lysende accenter på gulvet, i møbler eller på andre faste materialer.
- Profilen kan afkortes enkeltvis og passer til alle LED Strips i Paulmann-sortimentet.



Profil inkl. diffusor

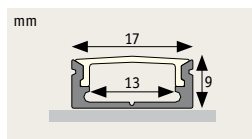


Base Profil

Diskret konstruktionsprofil i aluminium



Profil inkl. diffusor



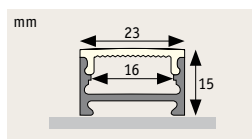
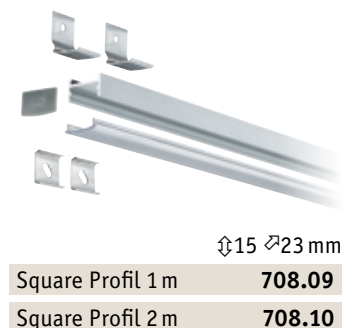
- Velegnet til vægge og møbler.
- Profiler kan afkortes enkeltvis og passer til alle LED Strips i Paulmann-sortimentet.

Square Profil

Opbygningsprofil til LED Strips



Profil inkl. diffusor



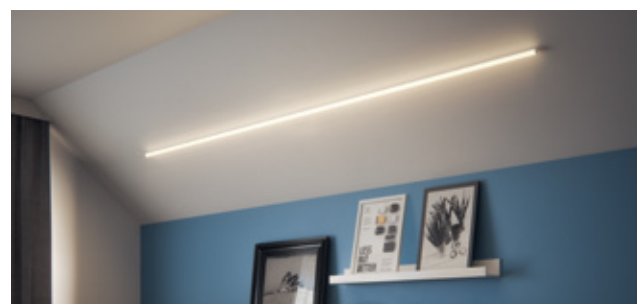
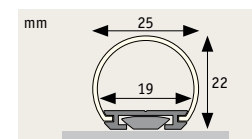
- De praktiske medfølgende holdeklips muliggør flad eller vipet montering på væggen eller loftet.
- Profiler kan afkortes enkeltvis og passer til alle LED Strips i Paulmann-sortimentet.



Tube Profil

Imponerende, rund opbygningsprofil

- Fascinerende lysemission ved en strålingsvinkel på 180°.
- Fængslende effekt ved kombinationen med farverige MaxLED RGBW Strips.
- Egner sig optimalt som lofts- eller væglampe.
- Perfekt til kombination med Shining Case (□=21).
- Profiler kan afkortes enkeltvis og passer til alle LED Strips i Paulmann-sortimentet.



Profil inkl. diffusor





Profil inkl. diffusor

1x



∅60 mm

Step Profil 1 m **708.55**

Step Profil 2 m **708.56**

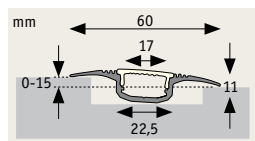


0-15 mm højde-forskel

Step Profil

Overgangsprofil mellem gulvbelægninger

- Belyst rumdel og arealafgrænsning ved forskellige gulvbelægninger.
- Kan også bruges med laminat, der ikke er fastgjort.
- Profiler kan afkortes enkeltvis og passer til alle LED Strips i Paulmann-sortimentet.



Profil inkl. diffusor

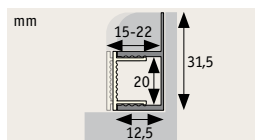
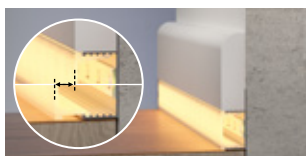
1x



∅35 mm ∅12,5 mm

Socle Profil 1 m **708.62**

Socle Profil 2 m **708.63**



Socle Profil

Profil under sokkelisten

- Orienteringslys og flydende iscenesættelse på gulvet.
- Justerbar til alle gængse sokkellister af træ og plast (15-22 mm dybde).
- Profiler kan afkortes enkeltvis og passer til alle LED Strips i Paulmann-sortimentet.



Profil inkl. diffusor

1x



∅22,5 mm ∅24,9 mm

Deep Profil 1 m **708.60**

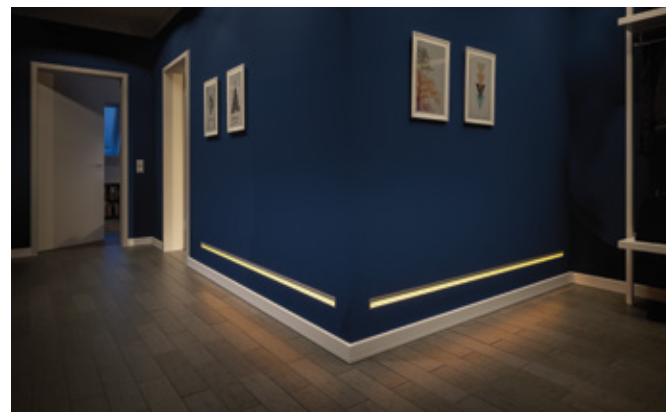
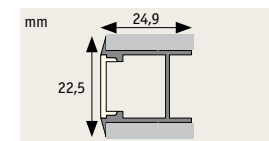
Deep Profil 2 m **708.61**



Deep Profil

Indbygningsprofil mellem gipsplader

- Designet til mørtelfrit elementbyggeri med standard gipsplader (12,5 mm) og stolper.
- Lavtliggende lyspunkt for jævn profilbelysning.
- Vedligeholdelsesmulighed: Profilen kan efterfølgende fjernes fra konsollerne, hvis det er nødvendigt.
- Profiler kan afkortes enkeltvis og passer til alle LED Strips i Paulmann-sortimentet.



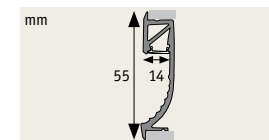
1x



∅55,1 mm ∅14 mm

Cup Profil 1 m **708.58**

Cup Profil 2 m **708.59**



Cup Profil

Indbygningsprofil mellem gipsplader

- Designet til mørtelfrit elementbyggeri med standard gipsplader (12,5 mm) og stolper.
- Vedligeholdelsesmulighed: Profilen kan efterfølgende fjernes fra konsollerne, hvis det er nødvendigt.
- Profiler kan afkortes enkeltvis og passer til alle LED Strips i Paulmann-sortimentet.



5 Jahre Year Ans
Jaar Años Annos
Garantie

www.paulmann.com/guarantee

20106 DK 504600982



www.paulmann.com/strips-overview

Opsætning af LED Strips – så nemt er det:

Planlægningsdokumenter
og tip til montering på
www.paulmann.com



www.paulmann.com

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