



P

Paulmann



URail railsysteem 230 V

Brengt licht waar jij het nodig hebt



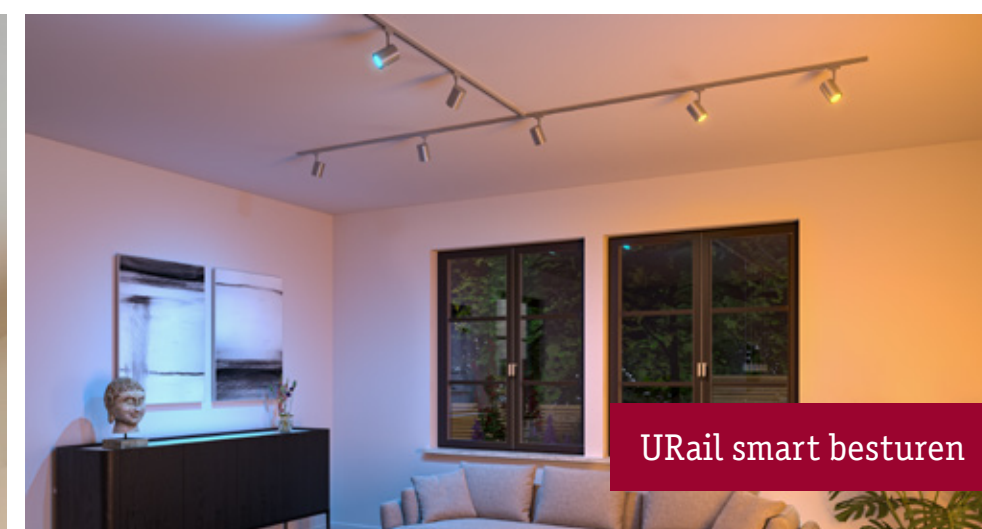


URail: Jouw ideeën, jouw licht, jouw systeem

Het 1-fasige railsysteem voor flexibele lichtvormgeving in elke woonruimte

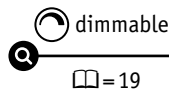
Met URail krijg je alle flexibiliteit om licht vorm te geven en breng je het licht overal naar toe, waar je het nodig hebt: moderne hanglampen boven de eettafel, flexibele spots voor gerichte verlichting van wandrekken, schilderijen en werkplekken of panelen met warm- of neutraal wit licht voor de gelijkmatige ruimteverlichting.

Of het nu in stijlvol mat chroom, tijdloos signaalwit of een statement in zwart is, met meer dan 100 spots, hanglampen en slimme accessoires geeft URail je bij gebruik van een middenvoeding de mogelijkheid om over een afstand van 40 meter je verlichting individueel vorm te geven. Het URail railsysteem kan direct op de stroomaansluiting worden gemonteerd. Een trafo heb je hiervoor niet nodig!



URail spots

Dimbare spots met vast geïntegreerde LED





Spot Dipper
incl. 2x8W
2x652 lm, 2.700 K
∠ 83°
⌀170 ⇄375 ⌀26 mm
CM 95469



Spot Sabik
incl. 1x9 / 1x4W
800 + 390 lm, 2.700 K
⌀225 ⌀117 ⌀62 mm
CM 94979



Spot Cube
incl. 1x8W
770 lm, 2.700 K
∠ 65°
⌀165 ⇄77 ⌀47 mm
B 96923
CM 95510



Spot Arena
incl. 1x15W
1.180 lm, 2.700 K
∠ 84°
⌀191 ⇄123 ⌀78 mm
B 96924
CM 95446
SW 94899

Spot Arena
incl. 1x15,5W
1.550 lm, 4.000 K
∠ 82°
⌀181 ⇄123 ⌀78 mm
B 96942
CM 96814
SW 94900



Spot Aldan
incl. 1x9W
820 lm, 2.700 K
∠ 65°
⌀170 ⌀98 mm
B 96927
CM 95519
SW 94897



Spot Capsule II
incl. 1x6W
420 lm, 2.700 K
∠ 30°
⌀210 ⇄80 ⌀80 mm
B 96807
CM 95455

Spot Capsule II
incl. 1x8W
770 lm, 4.000 K
∠ 64°
⌀170 ⌀98 mm
B 96812
CM 96810
SW 94898

Spot Capsule II
incl. 1x6,3W
580 lm, 4.000 K
∠ 30°
⌀210 ⇄80 ⌀80 mm
B 96805
CM 96803



Spot Circle
incl. 1x5W
425 lm, 3.000 K
∠ 90°
⌀147 ⇄98 ⌀50 mm
B 96915
CM 96799
SW 94891

Spot Circle
incl. 1x5W
425 lm, 4.000 K
∠ 90°
⌀147 ⇄98 ⌀50 mm
B 96939
SW 94892



Spot Sphere
incl. 1x7,4W
500 lm, 2.700 K
∠ 72°
⌀183 ⇄119,8 ⌀32 mm
B 96938
CM 96936

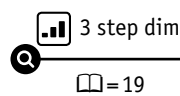


Spot Pane
incl. 1x7,4W
650 lm, 3.000 K
∠ 45°
⌀197 ⇄86 mm
SW 94893

Spot Pane
incl. 1x7,4W
650 lm, 4.000 K
∠ 45°
⌀197 ⇄86 mm
SW 94894

URail spots

Spots in drie niveaus dimbaar via lichtschakelaar met vast geïntegreerde LED

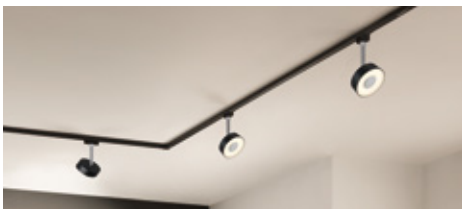




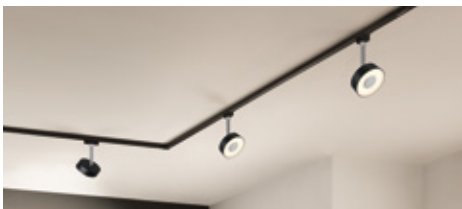
Spot Circle 3Step-Dim
incl. 1x5W
355 lm, 3.000 K
∠ 90°
⌀147 ⇄98 ⌀50 mm
B 95589
CM 95587



Spot Circle 3Step-Dim
incl. 1x5W
380 lm, 4.000 K
∠ 90°
⌀147 ⇄98 ⌀50 mm
B 95595
CM 95593



Spot Tubo 3Step-Dim
incl. 1x5W
330 lm, 3.000 K
⌀196 ⇄42 ⌀105 mm
B 95592
CM 95590
SW 94889



Spot Tubo 3Step-Dim
incl. 1x5W
380 lm, 4.000 K
⌀196 ⇄42 ⌀105 mm
B 95598
CM 95596
SW 94890

URail spots (niet dimbaar)

Spots met vast geïntegreerde LED



Spot Circle
incl. 1x5W
308 lm, 2.700 K
∠ 90°
⌀147 ⇄98 ⌀50 mm
CM 95271

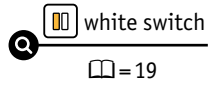


Spot Tubo
incl. 1x5W
415 lm, 3.000 K
⌀196 ⇄42 ⌀105 mm
B 96917
CM 95506

Spot Tubo
incl. 1x4,5W
500 lm, 4.000 K
⌀196 ⇄42 ⌀105 mm
B 96940
CM 96800

URail spots WhiteSwitch

Spots met instelbare witheid via lichtschakelaar met vast geïntegreerde LED





Spot Circle WhiteSwitch
370 lm,
3.000-4.000 K, ∠ 90°
⌀147 ⇄98 ⌀50 mm
B 96545
CM 96543



Spot Aldan WhiteSwitch
incl. 1x8W, 500 lm,
2.700-6.500 K, ∠ 65°
⌀179 ⇄82 ⌀99 mm
B 96771
CM 96769
SW 96770

URail spots zonder verlichtingsmiddelen

Kies zelf je lichtbron!



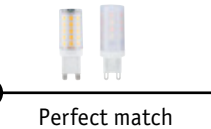
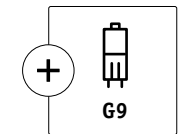
Spot Cone max. 10 W, GU10 ⌀180 ø85 ⌀90 mm B 96925 CM 97613 SW 94884	Spot Pipe max. 10 W, GU10 ⌀150 ø65 ⌀100 mm CM 97612 SW 95363	Spot Pure I max. 10 W, GU10 ⌀110 ⇄58 ⌀66 mm CM 95329 SW 95330	Spot Pure II max. 10 W, GU10 ⌀100 ⇄50 ø35 mm B 96911 CM 95331	Spot Cover max. 10 W, GU10 ⌀140 ⇄58 ⌀90 mm B 96926 CM 95335 SW 94880	Spot Tube max. 10 W, GU10 ⌀113 ø65 mm B 96918 CM 96962 SW 94883
--	---	--	--	---	--



Spot Luxe max. 10 W, GU10 ⌀163 ⇄90 ⌀65 mm B 95633 CM 95631 SW 95632	Spot Salt max. 10 W, GU10 ⌀113 ⇄45 ⌀35 mm B 95636 CM 95634 SW 95635	Spot Runa max. 10 W, GU10 ⌀133 ⇄60 ⌀35 mm B 95621 CM 95619 SW 95620
--	--	--



Spot Blossom max. 10 W, G9 ⌀128 ⇄74 ⌀115 mm B 96966 CM 95337 SW 94881	Spot Blossom max. 10 W, G9 ⌀128 ⇄74 ⌀115 mm CM 95338	Spot Blossom max. 10 W, G9 ⌀128 ⇄74 ⌀115 mm B 96967 CM 95339
--	---	---



LED-paneel (niet dimbaar)

Egaal licht – voor een bijzonder gelijkmatige basisverlichting

De innovatieve URail LED-panelen stralen egaal en niet-verblindend licht uit en zijn daarom bijzonder eigentijds. Je kunt ze zowel aan de wand als aan het plafond monteren. Daarbij zorgen ze, vergelijkbaar met kleine ramen, voor een basisverlichting.



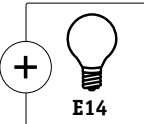
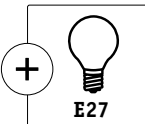
Panel Loop incl. 1×7 W 812 lm, 2.700 K ⌀35 ⇄380 ⌀110 mm B 96920 CM 95319
--



Plafondlampen

Kies zelf je lichtbron!

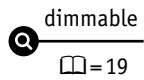


 Ceiling Globe Small max. 10 W, E14 ⌀320 ø200 mm CM 97602 	 Ceiling Socket max. 20 W, E27 ⌀96 ø55 mm B 94975 CM 94973 	 Perfect match
---	--	---

Met vast geïntegreerde LED – dimbaar

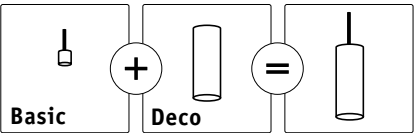


 Topa incl. 1×5,2 W 400 lm, 2.700 K ⌀73 ø80 ⇄80 mm 95502	 Topa incl. 1×4,9 W 440 lm, 4.000 K ⌀73 ø80 ⇄80 mm 96809
---	---

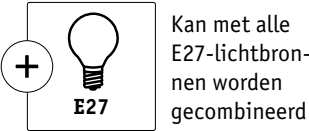


2Easy hanglampen

Plaats een E27-lichtbron naar keuze in de Basic hanglamp en kies er je favoriete lampenkop bij.



2Easy Basic Pendulum
max. 20W, E27
⌀150 cm
B 96919
CM 95436
SW 94887



Kan met alle E27-lichtbronnen worden gecombineerd



Tip: De hanglamp ziet er ook zonder lampenkop fantastisch uit!

Lampenkappen gemaakt van hoogwaardig textiel ...

natuurlijk hout ...



Valerio
⌀180 ø100 mm
95608
☞ Grey
☐ Fabric



95609
☞ Anthracite
☐ Fabric



Verona
⌀200 ⇄250 ⇄130 mm
95610
☞ Grey
☐ Fabric



Vitus
⌀300 ø110 mm
95613
☞ Oak ☐ Wood

elegant metaal ...



Pom
⌀240 ø350 mm
95438
☞ Matt white
☐ Metal



Pirm
⌀230 ø280 mm
95440
☞ Grey matt
☐ Metal



Pien
⌀230 ø250 mm
95442
☞ Beige matt
☐ Metal



Tallis
⌀170 ø160 mm
95611
☞ White matt
☐ Metal



95612
☞ Black matt
☐ Metal



Biraha
⌀290 ø120 mm
95614
☞ Anthracite
☐ Metal

of bijzonder glas.



Vento
⌀280 ø170 mm
95351
☞ Clear ☐ Glass



Vento
⌀280 ø170 mm
95354
☞ Opal ☐ Glass



Drio
⌀280 ø152 mm
95352
☞ Smoke glass
☐ Glass



Neila
⌀124 ø230 mm
95605
☞ Smoke glass
☐ Glass



Raja
⌀210 ø100 mm
95606
☞ Opal glass
☐ Glass

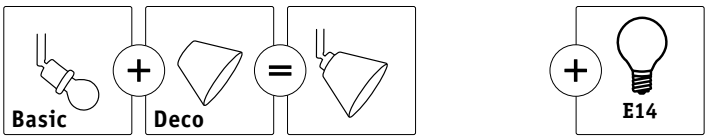


95607
☞ Smoke glass
☐ Glass



DecoSystems LED-spots /
-hanglampen

Voorzie de spot eenvoudig van een E14-lichtbron,
de bijpassende lampenkap kies je zelf.



Basic-Spot
max. 20W, E14
163 ø44mm
B 96913
CM 96968
SW 94882

Basic-Pendulum
max. 20W, E14
135 cm ø44mm
B 96912
CM 96969
SW 94886



Mooie glazen lampenkappen ...



Wolbi
max. 50W
80 ø90 mm
60011
Dichroic Glass



Vento
max. 50W
95 ø80 mm
95359
Smoke glass Glass



Wolbi
max. 50W
80 ø90 mm
60007
White Glass



Vento
max. 50W
95 ø80 mm
95358
Satin Glass



Wolbi
max. 50W
70 ø90 mm
60055
Opal Glass

... en metalen kappen



Alvaro
170 ø144 mm
95602
Chrome/White Metal



95603
White/Gold Metal



95604
Black/Gold Metal

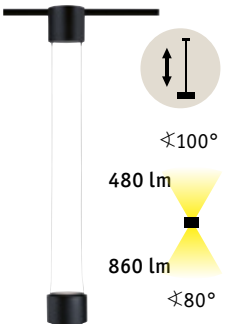


Complete LED-hanglampen

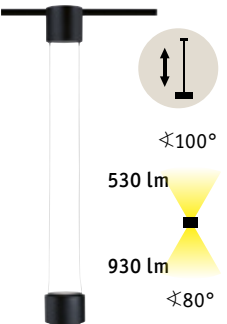
Inclusief LED, de ideale verlichting, van kleine salontafel tot grote eettafel.
De hanglampen zijn inkortbaar.

dimmable
= 19





Pendulum Aldan
incl. 1x8,5 / 1x4,5W
860 + 480 lm,
2.700 K
85 mm 20-150 cm
ø98 mm
B 94972
CM 95520
SW 94903



Pendulum Aldan
incl. 1x8,5 / 1x4,5W
930 + 530 lm,
4.000 K
85 mm 20-150 cm
ø98 mm
B 96813
CM 96811
SW 94904



incl. inzetbare diffuser



Pendulum Barrel
incl. 1x6W
370 lm, 2.700 K
106°, 139 cd
230V
135 cm ø85 mm
CM 95177



Pendulum Capsule II
incl. 1x6W
545 lm, 2.700 K
130 cm ø87 mm
B 96808
CM 95457



Pendulum Arido II
incl. 1x5W
560 lm, 2.700 K
200 mm 158 cm ø110 mm
CM 94998

Hanglampen

Zonder verlichtingsmiddel, inkortbaar
Kies zelf je lichtbron!



Pendulum Catalejo
max. 10 W, GU10
⌀383 mm ⌀160 cm
ø65 mm
B 96818
CM 96958
SW 94888

Pendulum Sarrasani
max. 20 W, E14
⌀140 cm ⌀140 mm
B 96976
CM 96975

Pendulum Sarrasani
max. 20 W, E14
⌀140 cm ⌀140 mm
B 96974
CM 96972
SW 94885



Pendulum Runa
max. 10 W, GU10
⌀118 cm ⌀35 mm
B 95624
CM 95622
SW 95623

Pendulum Cover
max. 10 W, GU10
⌀122 cm ⌀65 mm
B 95627
CM 95625
SW 95626

Pendulum Cone
max. 10 W, GU10
⌀121 cm ⌀84 mm
B 95630
CM 95628
SW 95629

Toebehoren hanglampen

Cable Cover
⌀135 ⌀26 mm
B 95657
CM 97474
SW 95656

Met de hanglamp adapter kunnen hanglampen zonder snijden worden ingekort. De hanglampkabel wordt in de adapter opgerold (max. 1 m)

Universal Pendant Adapter
⌀106 ⌀62 mm
B 95553
CM 95494

Om hanglampen zonder URail-aansluiting te integreren.

Universal Pendant Adapter
⌀100 ⌀27 mm
B 96914
CM 95551
SW 95655

Om hanglampen zonder URail-aansluiting te integreren.

Single Spot Base

Adapter voor willekeurige URail spots

- Maakt het aanbrengen van URail-spots en -hanglampen zonder een extra railsysteem mogelijk.
- Wordt direct op het stroomaansluitpunt gemonteerd
- Schitterende aanvulling in ruimtes met railsystemen door armaturen in het zelfde design

Single Spot-Base
max. 50 W
230 V
⌀35,5 ⌀100 mm
B 96822
CM 96820

Starter Set inclusief 3 spots

Begin meteen met uitbreiden! Inclusief voeding, 1 m rail, verbindingen en drie spots zonder verlichtingsmiddelen

Starter Set Cover
max. 3x10 W, GU10
⇄1,2 m
CM 95462

Starterset

Past bij alle hanglampen en spots. Inclusief flexibele voeding, 3x 1 m rail en twee verbindingen

Basicsystem
max. 1.000 W
⇄3,1 m
CM 95016

Railverlichting aan de wand

Het URail railsysteem is niet alleen geschikt voor het plafond, maar nu ook voor wandmontage!

Deze innovatieve oplossing biedt een ideale ruimteverlichting met een minimalistisch design. De URail voeding met schakelaar maakt de stroomtoevoer via contactdozen mogelijk voor wandtoepassingen. Je kunt het systeem zowel horizontaal als verticaal aan de wand monteren. Houd er rekening mee dat deze wandtoepassing niet geschikt is voor spots die uitsluitend bedoeld zijn voor plafondmontage.



100 cm

Cable Feed
max. 1000 W
Ø 18 ⇄ 18 mm ⇄ 2 m

B	95660
CM	95658
SW	95659

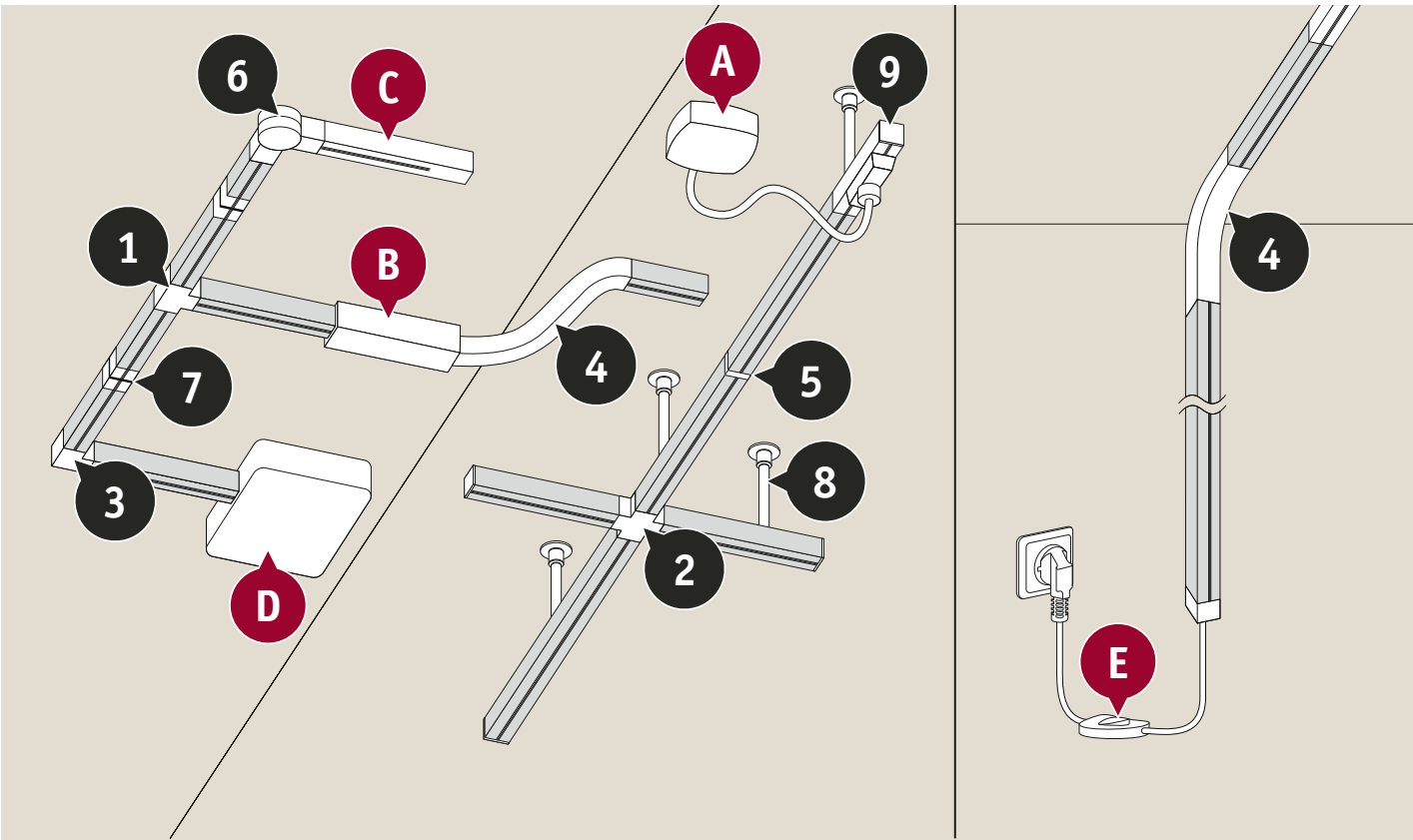
Line Connector wordt niet meegeleverd







Configureer je individuele URail railsysteem



- Elektrische voedingen***

A tot E

*Om een elektrische voeding te gebruiken, is een extra Line Connector nodig
- Rails**

0,1 m tot 2 m

Verkrijgbaar in: chroom mat, signaalwit en zwart mat
- Verbindingen**

1 tot 7
- Toebehoren**

8 tot 9

GU10-lichtbronnen

Vind het juiste verlichtingsmiddel voor je gewenste spot in de bijpassende systeemkleur



LED-reflector GU10
460 lm, 2.700 K
Ø 54 ø 51 mm

B	29148
CM	28753
SW	28752



LED-reflector GU10
460 lm, 4.000 K
Ø 54 ø 51 mm

B	28754
CM	28756
SW	28755



LED-reflector GU10 High Power
750 lm, 2.700 K
Ø 54 ø 51 mm

B	29166
CM	29168
SW	29170



LED-reflector GU10 High Power
750 lm, 4.000 K
Ø 54 ø 51 mm

B	29167
CM	29169
SW	29171

Spots en hanglampen kiezen

☞ = 4-12

Je hebt de spots, panelen en hanglampen van je keuze nodig. Die vind je op de voorgaande pagina's.

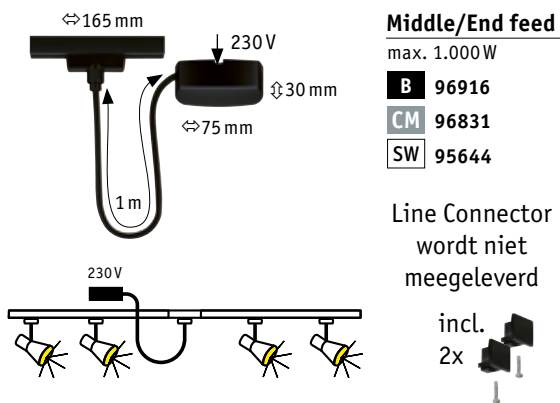
Rails kiezen

	⇄ 0,1 m	⇄ 0,5 m	⇄ 1 m	⇄ 1,5 m	⇄ 2 m
Track max. 1000 W, 230 V ⇄ 18 ⇄ 18 mm	B 96902 CM 95086 SW 95637	B 96903 CM 96854 SW 95638	B 96904 CM 96833 SW 95639	B 95666 CM 95665 SW 95640	B 96905 CM 96834 SW 95641

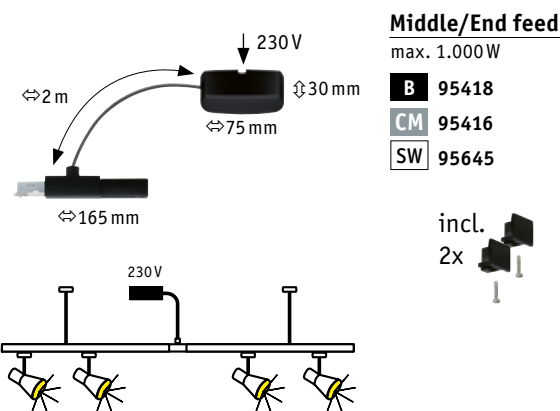
Voeding kiezen ...

Sluit de voeding aan op een 230V-stroompunt.
Vanaf hier kun je de rails ofwel met de end feed in één richting, ofwel met de middle feed in twee richtingen installeren.

A Midden-/eindvoeding met kabel

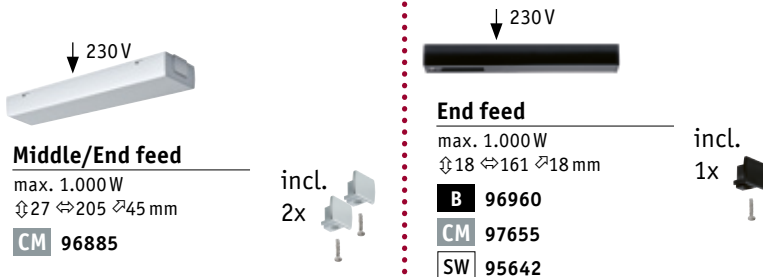


A Midden-/eindvoeding met kabel

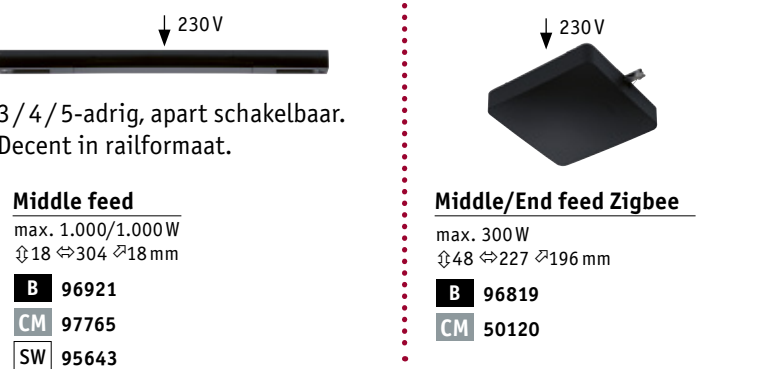


Geschikt voor verlaagde railsystemen

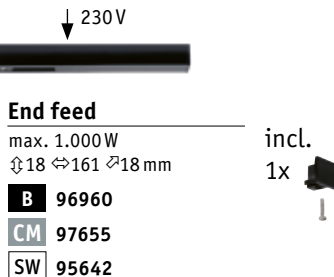
B Midden-eindvoeding



B Middenvoeding



C Eindvoeding



D Eindvoeding Zigbee

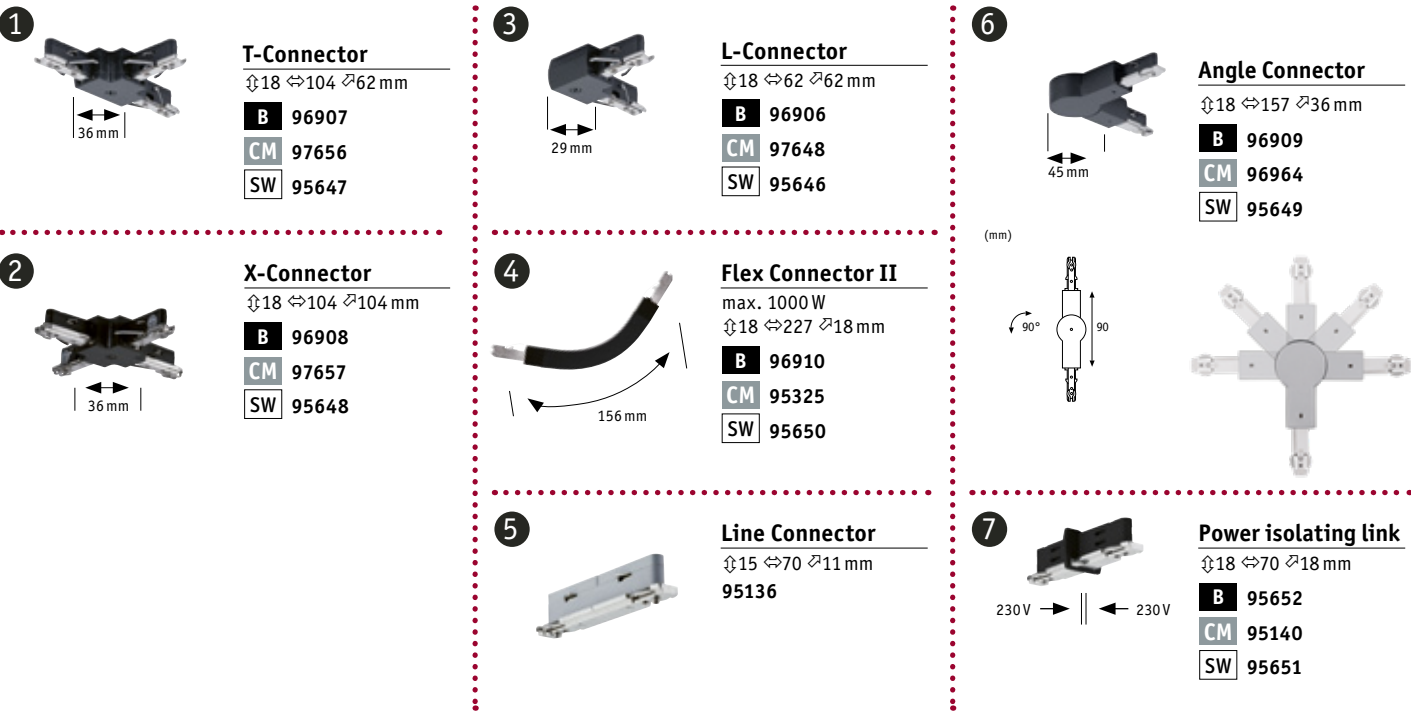


E Kabelvoeding met schakelaar



... en de verbinding kiezen

Met deze producten worden de rails met elkaar en met de voeding verbonden.



Aanvullen met bijpassende toebehoren



Verlichte LED-verbindingen

Dimbaar, LED vast geïntegreerd



URail smart besturen

URail Smart-systeemcomponenten kunnen dimbare URail lampen smart bestuurbaar maken.
Niet compatibel met smarte lichtbronnen.



Middle/End feed Zigbee

max. 300 W
48 ⇄ 227 196 mm

B 96819

CM 50120

Voor het schakelen en dimmen van elkaar opvolgende raildelen in smarthome-systemen. De Rail-Switch wordt tussen twee rails of tussen de voeding en de rail gemonteerd.



Dimm/Switch Controller Zigbee

max. 400 W
35 ⇄ 155 56 mm

B 96815

CM 50050

Voor het schakelen en dimmen van elkaar opvolgende raildelen in smarthome-systemen. De dim/switch-adapter wordt tussen twee rails of tussen de voeding en de rail gemonteerd.



Spot Adapter Zigbee

max. 50 W
50 ⇄ 166 20 mm

B 95524

CM 96893

Voor het schakelen en dimmen van afzonderlijke spots of groepen spots. De adapter wordt tussen de rail en de spot gemonteerd.



Afstandsbedieningen

Afstandsbedieningen zijn zowel voor de besturing van URail Smart-componenten als voor de besturing van smarte lichtbronnen geschikt.



Basic Remote

125 ⇄ 35 10 mm
50141

Voor het schakelen, dimmen en instellen van wittinten van het smarthome-systeem.



Gent 2 Smart Remote

137 ⇄ 45 13 mm
50140

Voor het schakelen, dimmen en instellen van wittinten en kleuren van het smarthome-systeem.



Spot Luxe Zigbee

incl. 1x4,8 W, 350 lm,
2.200 – 6.500 K
163 ⇄ 90 65 mm

B 95664

CM 95662

SW 95663

Gebruik smarte lichtbronnen in spots met standaard fitting en het URail systeem kan eveneens smart worden bestuurd.



LED-reflector GU10 Zigbee

4,8 W

B 29148

CM 29149

SW 29147

3x **B** 29153

Lichtbesturing



Dimbaar

Traploos dimmen zonder verandering van de lichtkleur.*



3 Step dim

In 3 standen dimmen door meerdere keren op de bestaande standaard lichtschakelaar te drukken.



White switch

Keuze uit twee tinten wit (warmwit of neutraal wit) door meerdere keren op de bestaande standaard lichtschakelaar te drukken.



*Let bij het kiezen van de dimmer op onze aanwijzingen bij de artikelen op onze website www.paulmann.com.

Ready for

- Amazon Echo Smart Speaker met Zigbee-interface
- Philips Hue Bridge 2 (met uitzondering van: Hue Entertainment en Apple HomeKit)
- Paulmann Gent 2 afstandsbediening 50140
- Paulmann Basic afstandsbediening 50141

Spraak- en appbesturing met Zigbee 3.0 Gateway

Directe besturing

Meer informatie:

www.paulmann.com/zb

URail

Verdeel LED-stralers en -hanglampen over je hele woning

Met één enkele voeding breng je diverse soorten woonlicht in je huis. Geef de verschillende delen van een ruimte een geheel eigen sfeer en creëer tegelijkertijd een harmonisch totaalbeeld. In totaal kan tot 40 meter aan rails en een vermogen van 1000 watt worden aangesloten. URail is een hoogvoltsysteem (230 V), waardoor het geen trafo nodig heeft en rechtstreeks op het stroomnet

wordt aangesloten. Spots en hanglampen zijn eenvoudig te verplaatsen op de rails – ideaal om bijvoorbeeld de eettafel mooi te verlichten bij een groot gezelschap. Met slimme accessoires kun je het systeem dimmen – helemaal zonder wanddimmer. Ook is het mogelijk de URail te integreren in een smarthome-systeem.

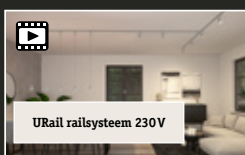
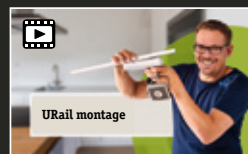
Afhankelijk van de hoogte van het plafond kun je kiezen tussen twee verschillende montagewijzen: de rails kunnen direct aan het plafond of op afstandhouders worden gemonteerd.



Bezoek ons op YouTube!

Hier vind je video's waarin wordt getoond hoe je je vier muren met licht kunt vormgeven.

www.youtube.com/PaulmannVerlichting



Meer informatie over URail in het informatieportaal

<https://www.paulmann.com/info-urail-flyer/>

