



Eenvoudig!
Veilig!
Zelf doen!

Paulmann buitenverlichting voor sfeer in de tuin

Zomer of winter, het maakt niet uit! Een gezellige sfeer op het terras of in de tuin maakt het leefgedeelte groter. Op zwoele zomeravonden onder de sterrenhemel en op winteravonden achter het venster zorgt de passende buitenverlichting voor gezelligheid rondom het huis.

Met het veilige Paulmann-steekstelsel Plug & Shine is het heel eenvoudig om gras, struiken en bomen of bijvoorbeeld decoratieve muren en tuinhedden te accentueren met licht. Tegelijkertijd zorgt Plug & Shine voor een veilige verlichting van opritten en paden.

Eenvoudig zelf doen!

Stap voor stap de perfecte lichtinstallatie. **Zonder vakkennis!** Eenvoudig in elkaar steken en ongecompliceerd installeren boven of onder de grond.

Veilig!

24V-gelijkspanningssysteem garandeert de hoogste veiligheid. **Geen gevaar voor kinderen en dieren!**

Paulmann

Starterset: Gewoon starten

Laat de tuin snel en gemakkelijk stralen met de startersets! Hierin zijn alle componenten voor de start al inbegrepen. De sets zijn dus de perfecte eerste stap naar het tuinverlichtingssysteem.



IP-bescherming

Alle Plug & Shine producten bieden een **hoge IP-bescherming tegen water en vuil**. De kabels zijn dankzij IP68 zeer waterdicht terwijl de armaturen afhankelijk van de toepassing, zijn ingedeeld in beschermingsklasse IP44, IP65 of IP67.

Zwembadwaterresistent

De Plug & Shine armaturen zijn bijzonder robuust en daardoor ook geschikt voor de directe van zwembaden.

Lichtkleur

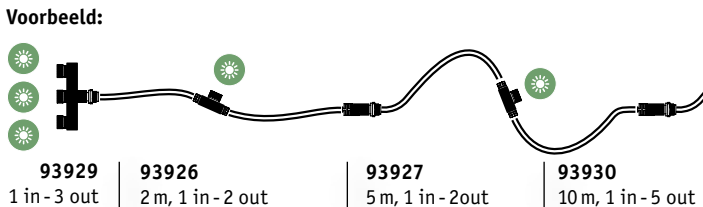
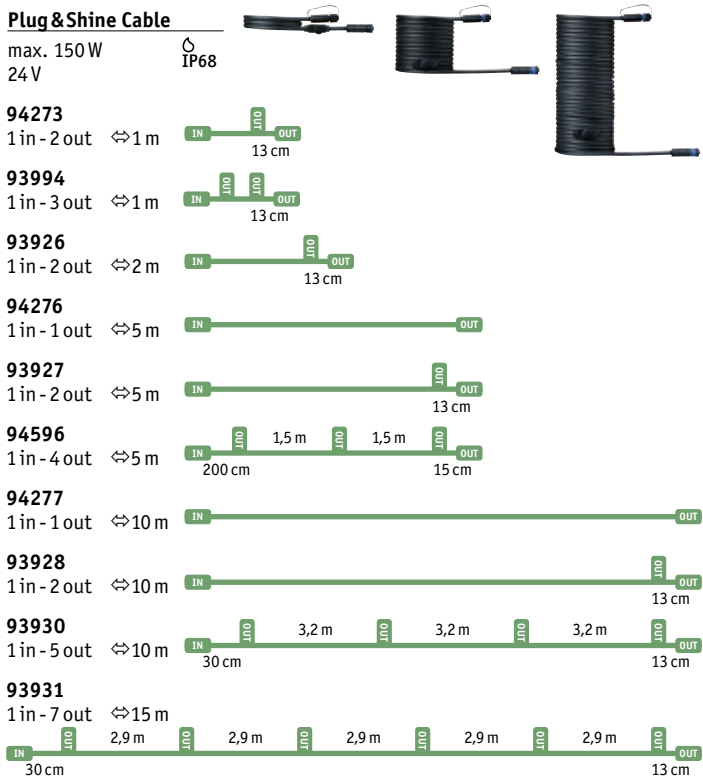
Plug & Shine armaturen hebben een warmwitte lichtkleur van 3000 K.

Paulmann

Zo eenvoudig is het:

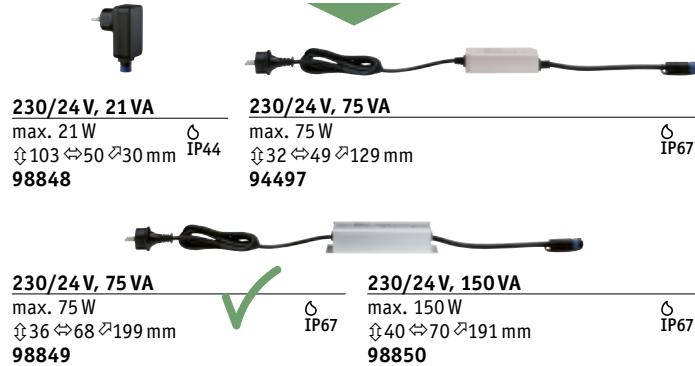
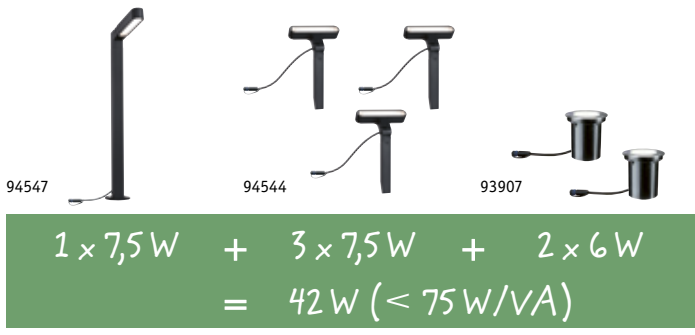
1. Vrije plaatsing van de armaturen voor een ideale lichtscenering.

2. Kabelsysteem samenstellen van de stroombron tot de verste armatuur (max. 50 m).



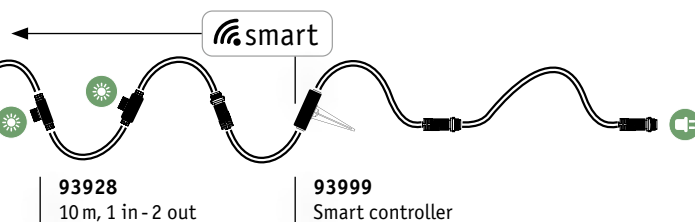
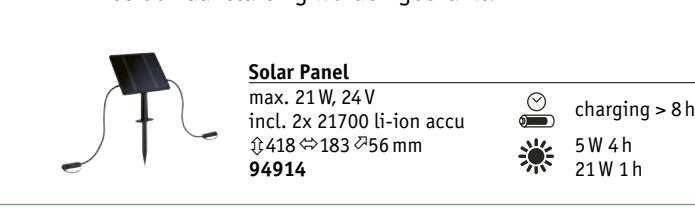
Paulmann

3. Transformator kiezen op basis van het totale vermogen



Wist je dat?

Dankzij het zonnepaneel kan Plug & Shine ook zonder stroomaansluiting worden gebruikt.

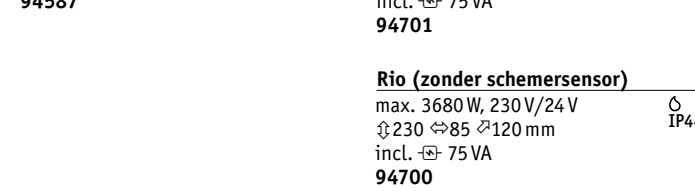
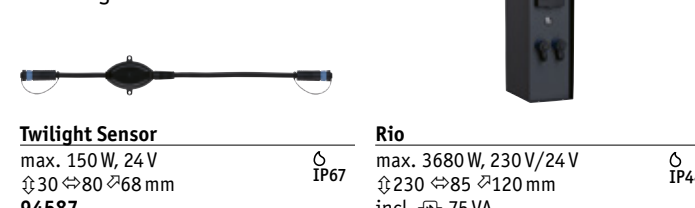
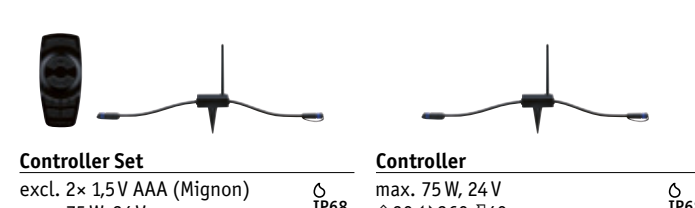
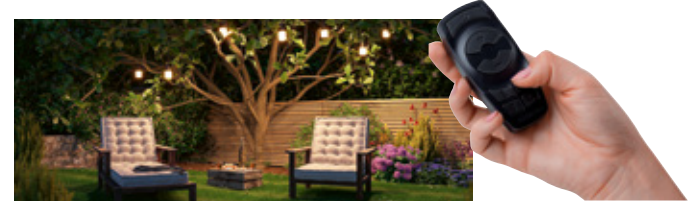


Paulmann

4. Besturing kiezen selecteren (optioneel)

Eenvoudige lichtbesturing met afstandsbediening

Integreer de Controller in de kabelboom en dim of schakel zo alle armaturen die erachter zijn aangesloten. Met de afstandsbediening kunnen hele groepen of afzonderlijke controllers worden aangestuurd.

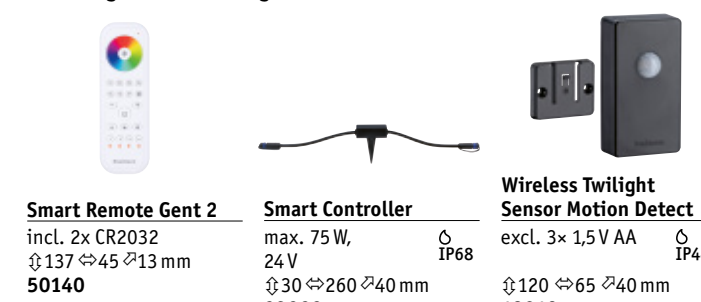


Paulmann

Eenvoudige integratie in het Smart Home-systeem

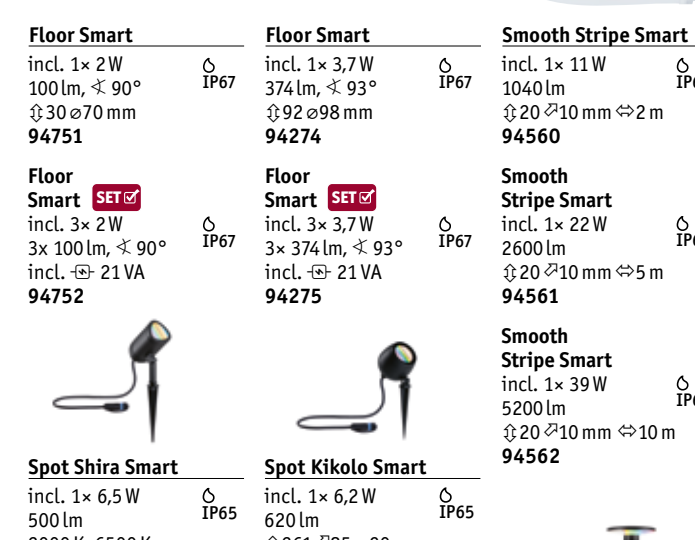


Niet slimme Plug & Shine armaturen kunnen dankzij de smart controllers via app, spraakbesturing of afstandsbediening worden geschakeld of gedimd.

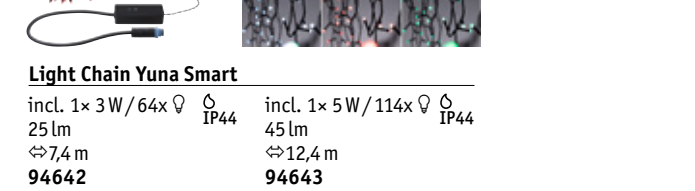
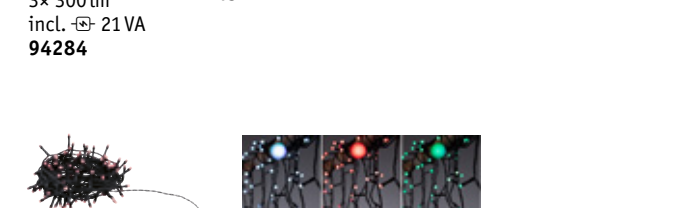
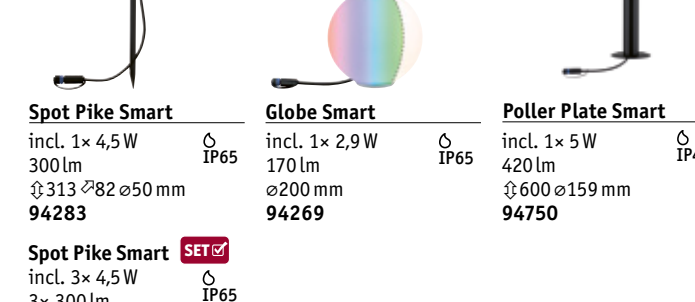


Paulmann

Eenvoudige integratie in het Smart Home-systeem



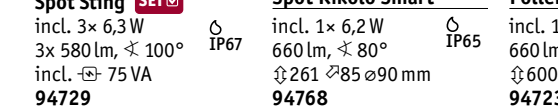
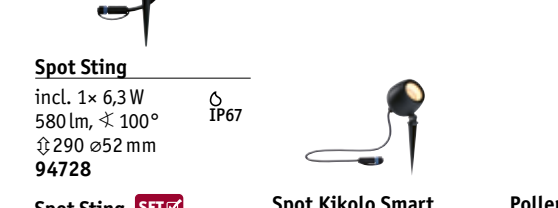
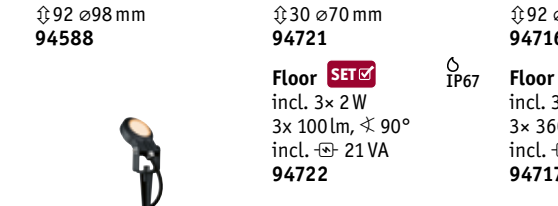
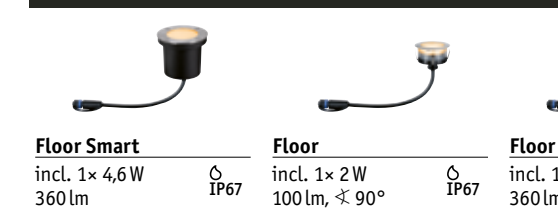
Niet slimme Plug & Shine armaturen kunnen dankzij de smart controllers via app, spraakbesturing of afstandsbediening worden geschakeld of gedimd.



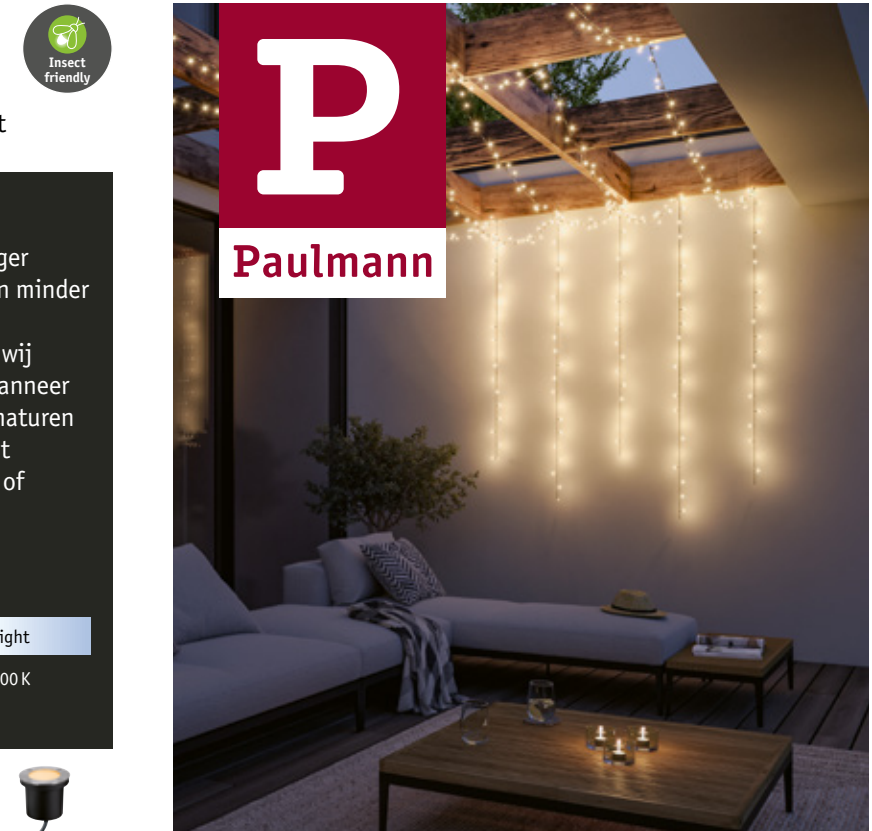
Paulmann

Armaturen met goudkleurig licht vanaf 2200 K

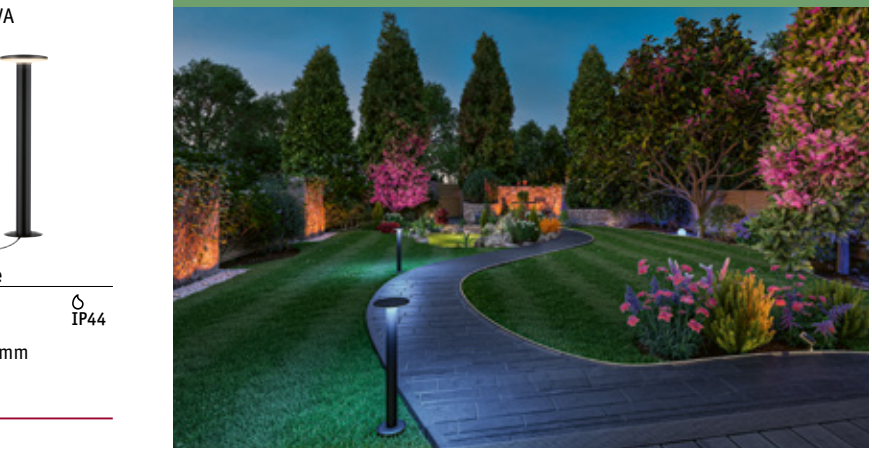
Voor veiligheid en een verminderde aantrekkingskracht op nachttactieve insecten



Paulmann



Plug & Shine LED-lichtsysteem van 24 V voor fascinerend licht in de tuin, rondom het huis en op het terras





Paden

Niet-verblindende rondom stralende of gerichte padverlichting

Inrit

Niet-verblindende verlichting

Bomen

Tuinspots voor flexibele verlichting

Struiken

Smalle of brede lichtkegel voor objecten en planten van verschillende grootte

Deco

Flexibele, decoratieve, aanvullende verlichting

Objecten

Lichtobjecten voor sfeervolle decoratie met licht

Vijver en zwembad

Lichteffecten onder water

Wanden

Egaal licht ideaal voor muren en hagen

Lineair licht

LED strips voor verlichting van paden, border- of terrasranden

Terras

Inbouwlampen voor sfeervolle effecten

Plug & Shine
gemakkelijk aanleggen en aansluiten



www.paulmann.com/
outdoor-installation



Meer informatie
info.paulmann.com



1 Lightstick
incl. 1x 5,5 W
490 lm
Ø 360 ø20 mm
94530

2 Poller Flarea 200
incl. 1x 3,6 W
270 lm
Ø 200 ø45 mm
94533

3 Poller Flarea 400
Ø 400 ø45 mm
Ø IP65
94536

4 Poller Flarea 600
Ø 600 ø45 mm
Ø IP65
94537

5 Mini Poller Classic
incl. 1x 2 W
160 lm
Ø 220 ø80 mm
94323

6 Poller Classic
incl. 1x 2 W
160 lm
Ø 500 ø172 mm
94322

7 Ito (verticaal)
incl. 1x 6 W
700 lm, < 65°
Ø 1103 ⇄ 277 ⇄ 301 mm
94547

8 Ito (horizontaal)
incl. 1x 6 W
700 lm, < 65°
Ø 1103 ⇄ 277 ⇄ 188 mm
94546

9 Poller Plate
incl. 1x 6,1 W
660 lm
Ø 600 ø159 mm
94312

Surface-mounted floor light
incl. 2x 3,3 W
2x 330 lm, < 180°
Ø 39 ø160 mm
2,000 kg
93917

Spot Sting
incl. 1x 6,4 W
655 lm, < 100°
Ø 290 ø52 mm
93934

Spot Plantini
incl. 1x 2 W
180 lm, < 45°
Ø 313 ⇄ 82 mm ø21
93997

Spot Pike
incl. 1x 2,2 W
341 lm, < 45°
Ø 313 ⇄ 82 mm ø50
94241

Spot
incl. 1x 3,5 W
300 lm
Ø 260 ø42 mm
94374

Spot Flood
incl. 1x 6,8 W
650 lm
Ø 103 ⇄ 103 ⇄ 23 mm
94165

Spot Sting Extension Set
incl. 3x 6,4 W
3x 655 lm
incl. ⇄ 75 VA
93689

Spot Plantini Extension Set
incl. 3x 2 W
3x 180 lm, < 45°
incl. ⇄ 21 VA
94154

Spot Pike Extension Set
incl. 3x 2 W
3x 341 lm, < 45°
incl. ⇄ 21 VA
94242

Spot
incl. 3x 3,5 W
3x 300 lm
incl. ⇄ 21 VA
94373

Spot Flood
incl. 1x 15,5 W
1.700 lm
Ø 145 ⇄ 160 ⇄ 26 mm
94575

Spot Sting
incl. 1x 6,4 W
655 lm, < 100°
Ø 290 ø52 mm
93934

Spot Plantini
incl. 1x 2 W
180 lm, < 45°
Ø 313 ⇄ 82 mm ø21
93997

Spot Pike
incl. 1x 2,2 W
341 lm, < 45°
Ø 313 ⇄ 82 mm ø50
94241

Spot
incl. 1x 3,5 W
300 lm
Ø 260 ø42 mm
94374

Spot Flood
incl. 1x 6,8 W
650 lm
Ø 103 ⇄ 103 ⇄ 23 mm
94165

Spot Sting Extension Set
incl. 3x 6,4 W
3x 655 lm
incl. ⇄ 75 VA
93689

Spot Plantini Extension Set
incl. 3x 2 W
3x 180 lm, < 45°
incl. ⇄ 21 VA
94154

Spot Pike Extension Set
incl. 3x 2 W
3x 341 lm, < 45°
incl. ⇄ 21 VA
94242

Spot
incl. 3x 3,5 W
3x 300 lm
incl. ⇄ 21 VA
94373

Spot Flood
incl. 1x 15,5 W
1.700 lm
Ø 145 ⇄ 160 ⇄ 26 mm
94575

Light Chain
incl. 7x 0,2 W
7x 10 lm
Ø 50 mm ⇄ 6,8 m
94165

Light Chain Tubs
incl. 3x 2 W
3x 160 lm
Ø 85 mm ⇄ 6 m
94761

Light Chain Naima Basic-Set
incl. 6x 1 W,
6x 100 lm
Ø 100 mm ⇄ 5,8 m
94910

Light Chain Naima Extension-Set
incl. 3x 1 W,
3x 100 lm
Ø 100 mm ⇄ 1,7 m
94912

Light Chain Yuna
incl. 1x 1,3 W/64x Ø 15 lm
Ø 7,4 m
94640

Light Chain
incl. 1x 2,5 W/114x Ø 30 lm
Ø 12,4 m
94641

Light source Naima*
3x 1 W, 90/100 lm
2200 K **29274**
3000 K **29273**
4000 K **29275**

Light Chain
incl. 48x 1,8 W
48x 4 lm
Ø 18 mm ⇄ 5 m
94558

Light Chain Yuna
incl. 1x 1,3 W/64x Ø 15 lm
Ø 7,4 m
94640

Light Chain Naima Basic-Set
incl. 6x 1 W,
6x 100 lm
Ø 100 mm ⇄ 5,8 m
94910

Light Chain Naima Extension-Set
incl. 3x 1 W,
3x 100 lm
Ø 100 mm ⇄ 1,7 m
94912

Light Chain Yuna
incl. 1x 1,3 W/64x Ø 15 lm
Ø 7,4 m
94640

Light Chain
incl. 1x 2,5 W/114x Ø 30 lm
Ø 12,4 m
94641

Light source Naima*
3x 1 W, 90/100 lm
2200 K **29274**
3000 K **29273**
4000 K **29275**

Ø IP67	Afmeting (mm)	Lumen	Watt	Artikel
1 Globe	ø 200	235 lm	2,8	94177
	ø 400	620 lm	6,5	94178
	ø 500	620 lm	6,5	94179
2 Stone	280 x 166	235 lm	2,8	94175
	350 x 194	235 lm	2,8	94176
3 Cube	300 x 300	575 lm	6,5	94181
4 Tree	280 x 490	260 lm	2	94185
5 Star	400 x 100	230 lm	2,6	94184

Underwater Spot
incl. 1x 4 W
300 lm, < 25°
Ø 120 ø200 mm
94209

Pool Spot
incl. 1x 5 W
440 lm, < 25°
Ø 110 ø72 mm
94559

Floor inbouw
incl. 1x 8 W
820 lm, < 95°
Ø 45 ⇄ 900 ⇄ 54 mm
93921

Floor opbouw
incl. 1x 8,1 W
875 lm, < 115°
Ø 58 ⇄ 856 ⇄ 52 mm
93922

Ito
incl. 1x 6,1 W
510 lm, < 70°
Ø 224 ⇄ 252 ⇄ 49 mm
94667

Smooth Stripe 5 m
incl. 1x 31 W
3.500 lm
Ø 20 ⇄ 10 mm ⇄ 5 m
94191

Smooth Stripe 2 m
incl. 1x 12 W
1.040 lm
Ø 17,5 ⇄ 8,8 mm ⇄ 2 m
94679

Smooth Stripe 5 m
incl. 1x 26 W
2.600 lm
Ø 17,5 ⇄ 8,8 mm ⇄ 5 m
94680

Smooth Stripe 10 m
incl. 1x 46 W
5.200 lm
Ø 17,5 ⇄ 8,8 mm ⇄ 10 m
94681

Floor
incl. 1x 3,8 W
410 lm
Ø 91 ⇄ 98 mm
94228

Floor Mini
incl. 1x 2,5 W
250 lm, < 95°
Ø 90 ø55 mm
93951

Floor Mini Extension Set
incl. 3x 2,5 W
3x 250 lm, < 95°
incl. ⇄ 21 VA
93949

Floor
incl. 1x 3,8 W
410 lm
Ø 91 ⇄ 100 ⇄ 100 mm
94227

Floor
incl. 1x 2 W
100 lm, < 90°
Ø 30 ø70 mm
93953

Floor
incl. 1x 2 W
100 lm, < 90°
Ø 30 ø70 mm
93953

MicroPen II
incl. 5x 0,22 W
5x 3 lm, < 22°
incl. ⇄ 21 VA
Ø 15 mm
93695

MicroPen II Extension Set
incl. 5x 0,22 W
5x 3 lm, < 22°
Ø 15 mm
93694

Floor 20°
incl. 1x 6 W
540 lm, < 20°
Ø 150 ø140 mm
93907

Floor 38°
incl. 1x 6 W
540 lm, < 38°
Ø 150 ø140 mm
93908