



Einfach selber machen!

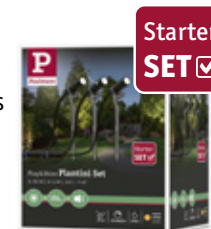
Schritt für Schritt zur perfekten Lichtinstallation. **Ohne Fachkenntnisse!** Einfaches Zusammenstecken und unkomplizierte Verlegung über oder unter der Erde.

Sicher!

24 V-Gleichspannungssystem bedeutet höchste Sicherheit. **Keine Gefahr für Kind und Tier!**

Starterset: einfach loslegen

Mit den Starter Sets schnell und einfach den Garten zum Leuchten bringen! Alle Komponenten für den Start sind hier bereits enthalten. Die Sets sind somit der perfekte Einstieg in das Gartenbeleuchtungssystem.



Paulmann Außenbeleuchtung für Stimmung im Garten

Ob Sommer oder Winter – eine gemütliche Atmosphäre auf der Terrasse oder im Garten erweitert unsere vier Wände. An lauen Sommerabenden unterm Sternenzelt sowie an Winterabenden hinter der Wohnzimmerscheibe: die passende Außenbeleuchtung sorgt für ein Wohnlicht rund ums Haus.

Mit dem sicheren Paulmann Stecksystem Plug & Shine werden im Handumdrehen Gräser, Büsche und Bäume wie auch dekorative Mauern und Zäune in Szene gesetzt. Gleichzeitig sorgt Plug & Shine für sichere Beleuchtung an Einfahrten und Wegen.

So einfach geht's!

1. Freie Platzierung der Leuchten für die ideale Lichtinszenierung.

2. Kabelsystem zusammenstellen von der Stromquelle bis zur am weitesten entfernten Leuchte (max. 50 m).

Plug & Shine Cable
max. 150 W
24 V

942.73
1 in - 2 out
⇔ 1 m

939.26
1 in - 2 out
⇔ 2 m

942.76
1 in - 1 out
⇔ 5 m

939.27
1 in - 2 out
⇔ 5 m

942.77
1 in - 1 out
⇔ 10 m

939.28
1 in - 2 out
⇔ 10 m

939.94
1 in - 3 out
⇔ 1 m

939.30
1 in - 5 out
⇔ 10 m

939.31
1 in - 7 out
⇔ 15 m

939.94
1 in - 3 out
⇔ 1 m

939.30
1 in - 5 out
⇔ 10 m

939.31
1 in - 7 out
⇔ 15 m

939.31
1 in - 7 out
⇔ 15 m

939.31
1 in - 7 out
⇔ 15 m

939.31
1 in - 7 out
⇔ 15 m

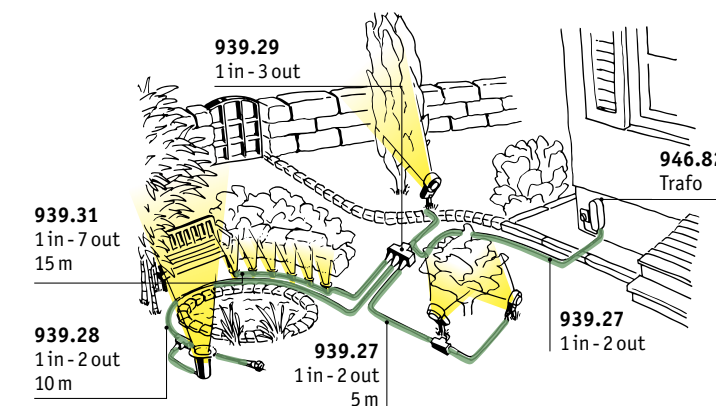
939.31
1 in - 7 out
⇔ 15 m

939.31
1 in - 7 out
⇔ 15 m

939.31
1 in - 7 out
⇔ 15 m

939.31
1 in - 7 out
⇔ 15 m

939.31
1 in - 7 out
⇔ 15 m



3. Trafo anhand der Gesamtleistung auswählen



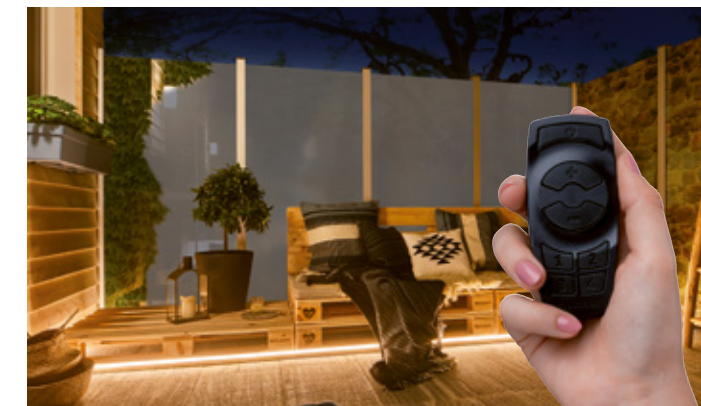
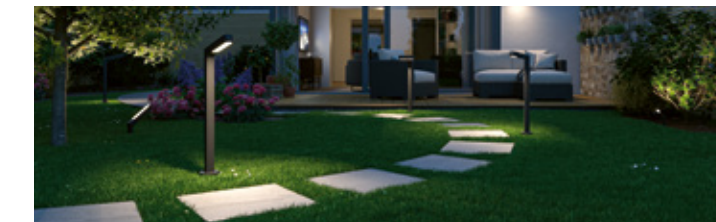
$$1 \times 7,5 W + 3 \times 7,5 W + 2 \times 6 W = 42 W (> 75 W/VA)$$



230/24 V, 21 VA max. 21 W ⌀ 103 ⌀ 50 ⌀ 30 mm 946.84	230/24 V, 75 VA max. 75 W ⌀ 36 ⌀ 68 ⌀ 199 mm 946.83	230/24 V, 150 VA max. 150 W ⌀ 40 ⌀ 70 ⌀ 191 mm 946.82
--	--	--

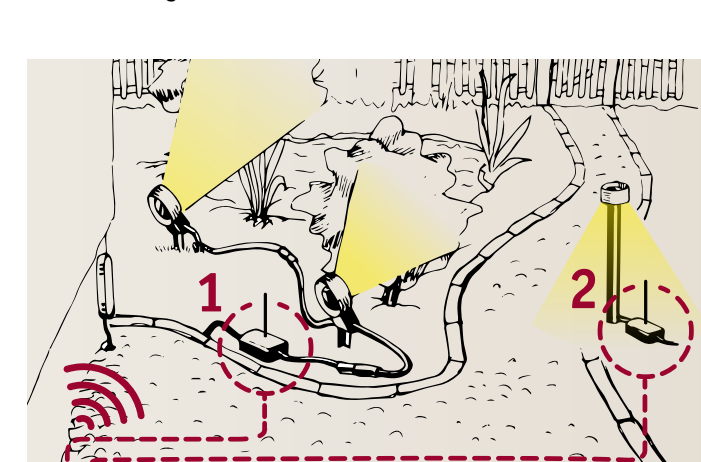
TrafoBox ⌀ 45 ⌀ 260 ⌀ 89 mm 939.04
--

Fertig!



Einfache Lichtsteuerung per Fernbedienung

Die Controller in den Kabelstrang einbinden und so alle Leuchten dimmen oder schalten, die dahinter angeschlossen sind. Per Fernbedienung können ganze Gruppen oder einzelne Controller angesteuert werden.



Plug & Shine Controller Set incl. remote max. 75 W, 24 V 180.11	Plug & Shine Controller max. 75 W, 24 V 180.10
--	--

Einfache Einbindung ins Smart-Home-System

Voice Assistant, App + Gateway oder Fernbedienung



- Ready for**
- Amazon Echo Smart Speaker mit Zigbee-Schnittstelle
 - Philips Hue Bridge 2 (ausgenommen: Hue Entertainment & Apple HomeKit)
 - Paulmann Gent Fernbedienung 500.67
- Sprach- und Appsteuerung mit Zigbee 3.0 Gateway
- Direkte Steuerung

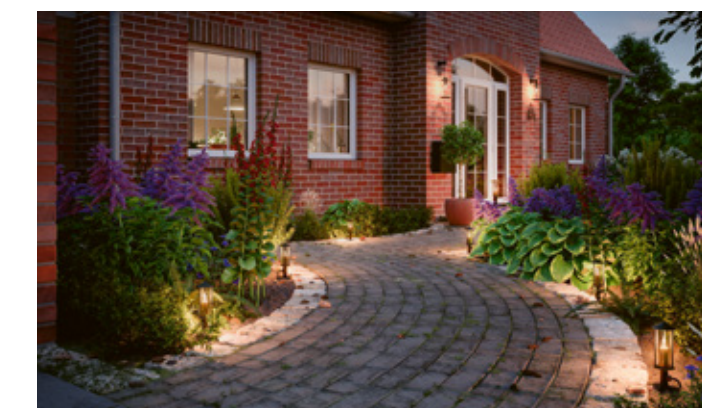


Wireless Twilight Sensor Motion Detect 4,5 V ⌀ 120 ⌀ 65 ⌀ 40 mm 180.12	Gent Controller 2xAAA/1,5V(micro) ⌀ 18 ⌀ 55 ⌀ 138 mm 500.67	Plug & Shine Zigbee Controller max. 75 W, 24 V IP68 939.99
---	--	---

Smarte Farb- und Weißtonsteuerung



Spot Pike incl. 1x 3,5 W 370 lm, < 45° ⌀ 310 ⌀ 50 ⌀ 80 mm 942.83	Floor incl. 1x 3,6 W 350 lm ⌀ 92 ⌀ 98 mm 942.74	Strip Smooth RGBW+TW incl. 1x 11 W 1.040 lm ⌀ 20 ⌀ 10 mm ⌀ 2 m 945.60
Spot Pike Set incl. 3x 3,5 W 3x 370 lm, < 45° incl. ⌀ 21 VA 946.85	Floor Set incl. 3x 3,6 W 3x 350 lm incl. ⌀ 21 VA 946.91	Strip Smooth RGBW+TW incl. 1x 22 W 2.600 lm ⌀ 20 ⌀ 10 mm ⌀ 5 m 945.61
Cube incl. 1x 2,8 W 180 lm ⌀ 200 ⌀ 200 ⌀ 200 mm 942.68	Globe incl. 1x 2,8 W 180 lm ⌀ 200 mm 942.69	Strip Smooth RGBW+TW incl. 1x 39 W 5.200 lm ⌀ 20 ⌀ 10 mm ⌀ 10 m 945.62



Spot Classic incl. 1x 5,1 W 370 lm, < 32° ⌀ 265 ⌀ 88 mm 942.85	Spot Classic Set incl. 3x 5,1 W 3x 370 lm, < 32° incl. ⌀ 21 VA 946.88	
Poller Classic incl. 1x 2 W 160 lm ⌀ 500 ⌀ 172 mm 943.22	Mini Poller Classic incl. 1x 2 W 160 lm ⌀ 220 ⌀ 80 mm 943.23	Poller Classic Globe incl. 1x 2 W 160 lm ⌀ 800 ⌀ 200 mm 943.21



Plug & Shine
24 V-LED-Lichtsystem für faszinierendes Licht im Garten, ums Haus und auf der Terrasse





Plug & Shine

24 V-LED-Lichtsystem für faszinierendes Licht im Garten, ums Haus und auf der Terrasse



- 24 V Lichtsystem
- LED 30.000 h Lebensdauer
- 3.000 Kelvin Warmweiße Lichtfarbe

5 Jahre Year Ans
Jaar Años Annos
Garantie
www.paulmann.com/guarantee

Plug & Shine montieren



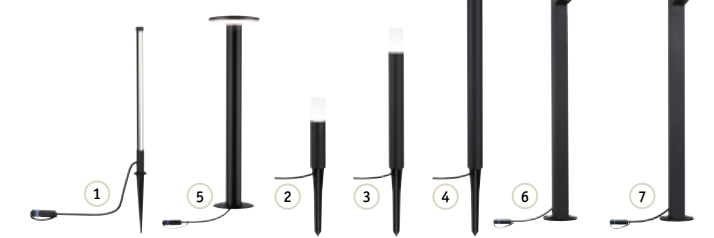
www.paulmann.com/outdoor-installation



www.paulmann.com

Wege

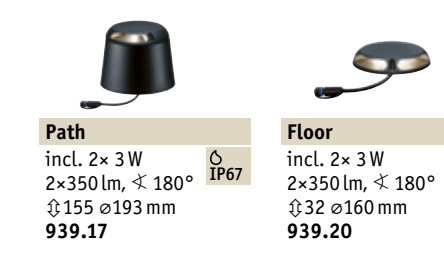
Blendfreie rundumstrahlende oder gerichtete **Wegebeleuchtung**



- 1 **Lightstick 36**
incl. 1x 5,5 W
490 lm
∅ 360 ∅ 20 mm
945.30
- 2 **Flarea 200**
incl. 1x 3,1 W
360 lm
∅ 200 ∅ 45 mm
945.33
- 3 **Flarea 400**
∅ 400 ∅ 45 mm
945.36
- 4 **Flarea 600**
∅ 600 ∅ 45 mm
945.37
- 5 **Poller Plate**
incl. 1x 6,1 W
580 lm, ∠ 360°
∅ 600 ∅ 159 mm
943.12
- 6 **Poller ITO vertical**
incl. 1x 6 W
700 lm, ∠ 65°
∅ 1.103 ∅ 47 ∅ 301 mm
945.47
- 7 **Poller ITO horizontal**
incl. 1x 6 W
700 lm, ∠ 65°
∅ 1.103 ∅ 277 ∅ 118 mm
945.46

Einfahrt

Blendfreie **Wegebeleuchtung** 60° oder 180° Ausstrahlwinkel



- Path**
incl. 2x 3 W
2x350 lm, ∠ 180°
∅ 155 ∅ 193 mm
939.17
- Floor**
incl. 2x 3 W
700 lm, ∠ 65°
∅ 32 ∅ 160 mm
939.20

Bäume und Sträucher

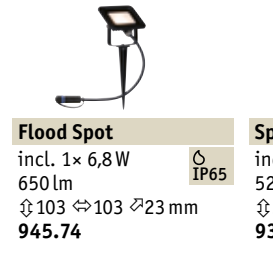
Gartenspots für die flexible Beleuchtung



- Spot ITO vertical**
incl. 1x 6 W
700 lm, ∠ 65°
∅ 518 ∅ 40 ∅ 40 mm
945.45
- Spot ITO horizontal**
incl. 1x 6 W
700 lm, ∠ 65°
∅ 518 ∅ 160 ∅ 40 mm
945.44

Sträucher

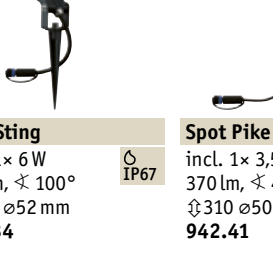
Enger oder breiter Lichtkegel für Objekte und Pflanzen unterschiedlicher Größe



- Flood Spot**
incl. 1x 6,8 W
650 lm
∅ 103 ∅ 103 ∅ 23 mm
945.74
- Spot Sting**
incl. 1x 6 W
520 lm, ∠ 100°
∅ 290 ∅ 52 mm
939.34
- Spot Sting Set**
incl. 3x 6 W
3x 520 lm, ∠ 100°
incl. ∅ 75 VA
946.93
- Spot Sting Extention Set**
incl. 3x 6 W
3x 520 lm, ∠ 100°
936.89

Deko

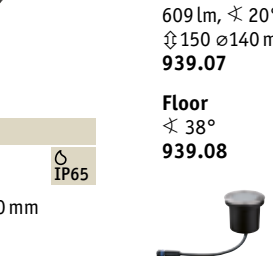
Lichterketten für flexible, dekorative Zusatzbeleuchtung



- Floor**
incl. 1x 6 W
609 lm, ∠ 20°
∅ 150 ∅ 140 mm
939.07
- Floor**
∠ 38°
939.08
- Floor**
incl. 1x 3,6 W
450 lm
∅ 91 ∅ 98 mm
942.28
- Floor**
∅ 91 ∅ 100
∅ 100 mm
942.27
- Light Chain**
incl. 7x 0,2 W
7x 25 lm
∅ 50 mm ∅ 6,8 m
941.65
- Light Chain**
incl. 48x 1,8 W
48x 2 lm
∅ 18 mm ∅ 5 m
945.58
- Light Chain**
incl. 72x 2 W
72x 2 lm
∅ 18 mm ∅ 7,5 m
945.57

Lichtpunkte Objekte

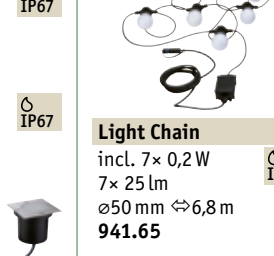
Einbauleuchten für effektvolle, punktuelle Beleuchtung in Beeten, weichen Böden oder Terrassen



- Floor Mini**
incl. 1x 2,5 W
95 lm, ∠ 95°
∅ 90 ∅ 55 mm
939.51
- Floor Mini Set**
incl. 3x 2,5 W
3x 95 lm, ∠ 95°
incl. ∅ 21 VA
946.90
- Floor Mini Extention Set**
incl. 3x 2,5 W
3x 95 lm, ∠ 95°
939.49
- Globe**
∅ 200 100 lm 2,8 941.77
∅ 400 150 lm 6,5 941.78
∅ 500 200 lm 6,5 941.79
- Stone**
280x166 150 lm 2,8 941.75
350x194 200 lm 2,8 941.76
- Cube**
200x200 100 lm 2,8 941.80
300x300 150 lm 6,5 941.81
- Star**
400x100 235 lm 2,8 941.84
- Tree**
280x490 230 lm 2,8 941.85

Teich und Pool

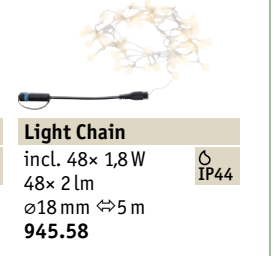
Intelligente **Unterwasser-Teichleuchte** – Befestigung Unterwasser durch Metallteller, der mit Kies oder Erde befüllt wird



- Pond Spot**
incl. 1x 4 W
400 lm, ∠ 25°
∅ 120 ∅ 200 mm
942.09
- Pool Spot**
incl. 1x 5 W
440 lm, ∠ 25°
∅ 110 ∅ 72 mm
945.59

Gräser/Kübel

Kleine flexible **Gartenspots** für Lichtakzentuierung in Beeten mit flachen Pflanzen oder Kübeln



- Spot Platini**
incl. 1x 2,5 W
200 lm, ∠ 45°
∅ 223 ∅ 21 ∅ 77 mm
939.97
- Spot Platini Set**
incl. 3x 2,5 W
3x 200 lm, ∠ 45°
incl. ∅ 21 VA
946.87
- Spot Platini Extention Set**
incl. 3x 2,5 W
3x 200 lm, ∠ 45°
941.56

Wände

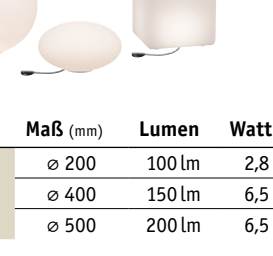
Flächiges **Licht** Ideal für Mauern und Hecken



- Floor Einbau**
incl. 1x 8 W
875 lm, ∠ 95°
∅ 45 ∅ 900 ∅ 54 mm
939.21
- Floor Aufbau**
incl. 1x 8 W
875 lm, ∠ 115°
∅ 59 ∅ 856 ∅ 52 mm
939.22

Lineares Licht

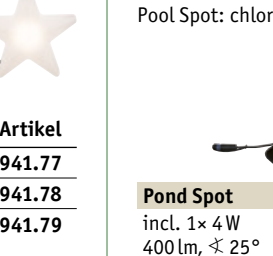
LED-Strips für dekorative Beleuchtung von Wegen und Beetgrenzen oder für indirekte Beleuchtung von Terrassengrenzen



- Strip Smooth**
incl. 1x 12 W
1.040 lm
∅ 17,5 ∅ 8,8 mm ∅ 2 m
946.79
- Strip Smooth**
incl. 1x 26 W
2.600 lm
∅ 17,5 ∅ 8,8 mm ∅ 5 m
946.80
- Strip Smooth**
incl. 1x 46 W
5.200 lm
∅ 17,5 ∅ 8,8 mm ∅ 10 m
946.81

Terrasse

Lichtpunkte für stimmungsvolle Effekte



- MicroPen II Set**
incl. 5x 0,22 W
5x 3 lm, ∠ 22°
∅ 15 mm
936.94
- Floor**
incl. 1x 1,3 W
100 lm, ∠ 90°
∅ 30 ∅ 70 mm
939.53
- Floor Set**
incl. 3x 1,3 W
3x 100 lm, ∠ 90°
incl. ∅ 21 VA
∅ 30 ∅ 70 mm
946.89

Weitere Infos

www.paulmann.com/outdoorlights

