



Einfach selber machen!

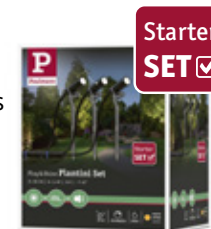
Schritt für Schritt zur perfekten Lichtinstallation. **Ohne Fachkenntnisse!** Einfaches Zusammenstecken und unkomplizierte Verlegung über oder unter der Erde.

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

Plug & Shine Connector
max. 150 W
24 V, ⌀75 ⇔ 94 m
IP68

939.29
1 in - 3 out
15 m

939.27
1 in - 2 out
5 m

939.27
1 in - 2 out
10 m

939.27
1 in - 2 out
5 m

939.27
1 in - 2 out
5 m

939.27
1 in - 2 out
5 m

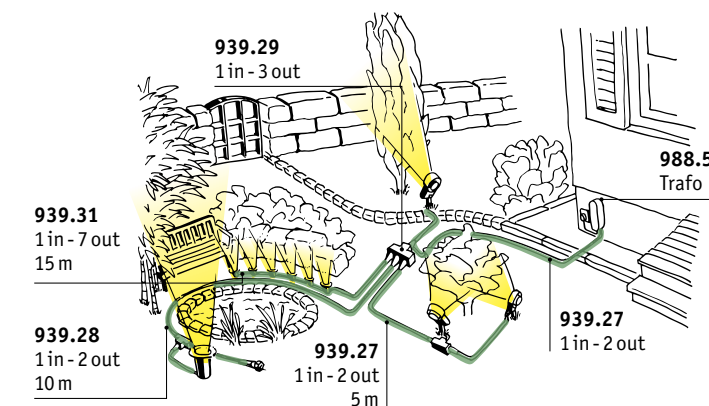
939.27
1 in - 2 out
5 m

939.27
1 in - 2 out
5 m

939.27
1 in - 2 out
5 m

939.27
1 in - 2 out
5 m

939.27
1 in - 2 out
5 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
IP44
988.48

230/24 V, 75 VA
max. 75 W
⌀36 ⇔ 68 ⌀199 mm
IP44
988.49

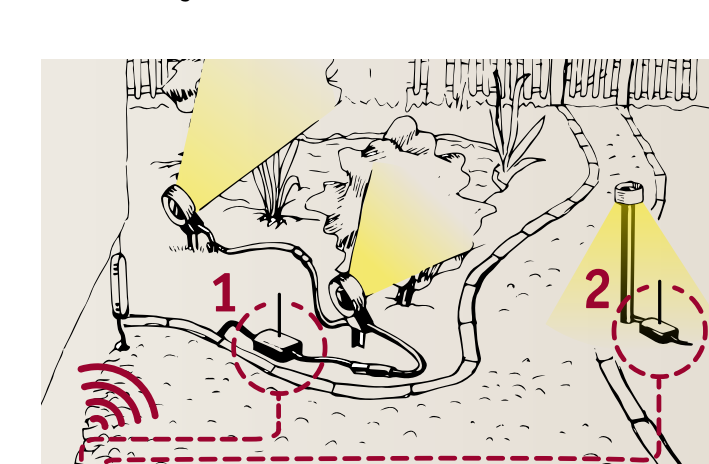
230/24 V, 150 VA
max. 150 W
⌀40 ⇔ 70 ⌀191 mm
IP44
988.50

Trafo
⌀45 ⇔ 260 ⌀89 mm
939.04



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

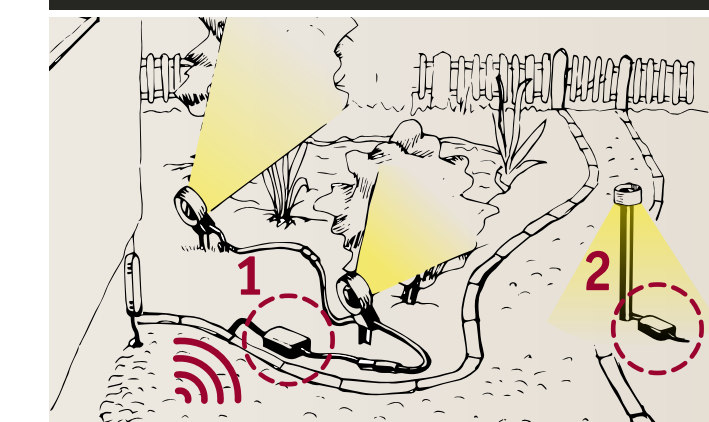


Ready for

- 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
IP44
⌀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
IP68
942.83

Floor
incl. 1x 3,6 W
350 lm
⌀92 ⌀98 mm
IP65
942.74

Strip Smooth RGBW+TW
incl. 1x 11 W
1.040 lm
⌀20 ⇔ 10 mm ⇔ 2 m
IP67
945.60

Spot Pike Set
incl. 3x 3,5 W
3x 370 lm, < 45°
incl. ⌀21 VA
IP68
942.84

Floor Set
incl. 3x 3,6 W
3x 350 lm
incl. ⌀21 VA
IP65
942.75

Strip Smooth RGBW+TW
incl. 1x 22 W
2.600 lm
⌀20 ⇔ 10 mm ⇔ 5 m
IP67
945.61

Cube
incl. 1x 2,8 W
180 lm
⌀200 ⇔ 200 ⌀200 mm
IP65
942.68

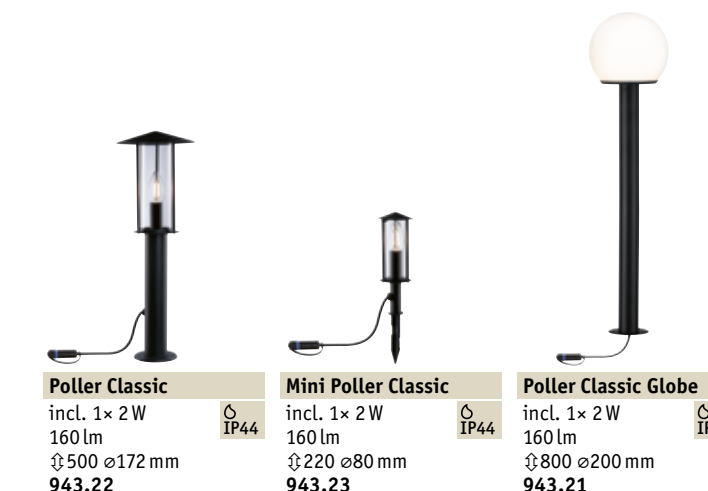
Globe
incl. 1x 2,8 W
180 lm
⌀200 mm
IP65
942.69

Strip Smooth RGBW+TW
incl. 1x 39 W
5.200 lm
⌀20 ⇔ 10 mm ⇔ 10 m
IP67
945.62

Poller Classic
incl. 1x 2 W
160 lm
⌀500 ⌀172 mm
IP44
943.22

Mini Poller Classic
incl. 1x 2 W
160 lm
⌀220 ⌀80 mm
IP44
943.23

Poller Classic Globe
incl. 1x 2 W
160 lm
⌀800 ⌀200 mm
IP44
943.21



Spot Classic
incl. 1x 5,1 W
370 lm, < 32°
⌀265 ⌀88 mm
IP65
942.85

Spot Classic Set
incl. 3x 5,1 W
3x 370 lm, < 32°
incl. ⌀21 VA
IP65
942.86



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



2020 DE 504 000 981

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

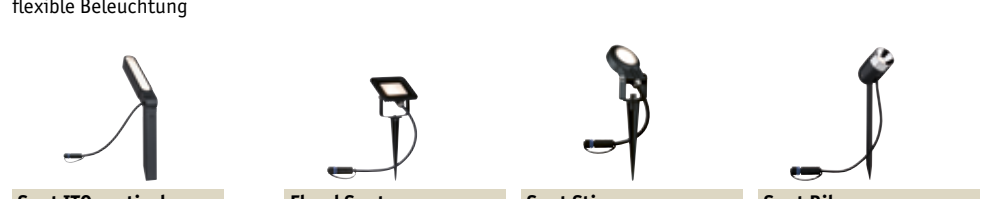
Blendfreie **Wegebeleuchtung** 60° oder 180° Ausstrahlwinkel



- 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 ∅ 40 ∅ 40 mm
945.44
- 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
939.96
- Spot Sting Extention Set**
incl. 3x 6 W
3x 520 lm, ∠ 100°
936.89
- Spot Pike**
incl. 1x 3,5 W
370 lm, ∠ 45°
∅ 310 ∅ 50 ∅ 80 mm
942.41
- Spot Pike Set**
incl. 3x 3,5 W
3x 370 lm, ∠ 45°
incl. ∅ 21 VA
942.42

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
936.97
- Floor Mini Extention Set**
incl. 3x 2,5 W
3x 95 lm, ∠ 95°
939.49
- Globe**
Maß (mm) Lumen Watt Artikel
∅ 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
Pool Spot: chlorwasserresistent



- 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
941.54
- 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
- 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
- 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



- Smooth Strip Clip Set**
∅ 17,5 ∅ 50 ∅ 10,6 mm
942.15
- Smooth Strip Alu Profil**
∅ 17,5 ∅ 10,6 mm ∅ 1 m
942.16

Terrasse

Lichtpunkte für stimmungsvolle Effekte



- MicroPen II Set**
incl. 5x 0,22 W
5x 3 lm, ∠ 22°
incl. ∅ 21 VA
∅ 15 mm
936.95
- MicroPen II Extention Set**
incl. 5x 0,22 W
5x 3 lm, ∠ 22°
incl. ∅ 21 VA
∅ 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
936.92

Weitere Infos
www.paulmann.com/outdoorlights

