

P

Paulmann



Plug & Shine

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





Einfach selber machen!

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

Sicher!

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

Jederzeit erweitern!

Komplett-Sets sichern jedermann den Einstieg. Einfacher Leuchtentausch durch Steckverbinder.

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“ verlegen Sie im 1-2-3 Licht, um Gräser, Büsche und Bäume wie auch dekorative Mauern und Zäune in Szene zu setzen. Gleichzeitig sorgt „Plug & Shine“ für sichere Beleuchtung an Einfahrten und Wegen.

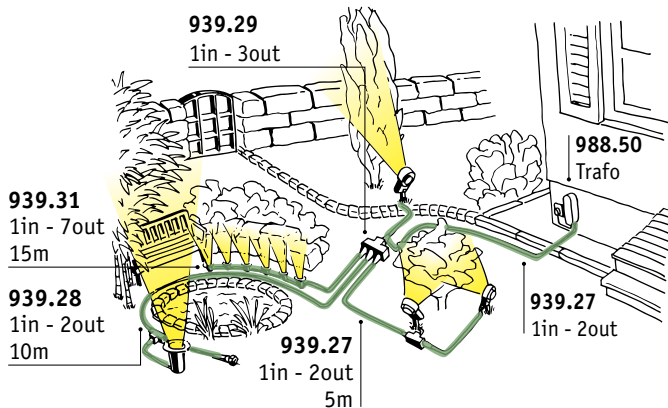
So einfach geht's!



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
939.26 1in-2out ⇔ 2 m
939.27 1in-2out ⇔ 5 m
939.28 1in-2out ⇔ 10 m

Plug & Shine Cable Connector

max. 150 W
24 V
939.94 1in-3out ⇔ 1 m
939.30 1in-5out ⇔ 10 m
939.31 1in-7out ⇔ 15 m

Plug & Shine Connector

max. 150 W
24 V
⇔ 75 ⇔ 94 mm
1in-3out
939.29



3. Trafo anhand der Gesamtleistung auswählen



$$1 \times 4,3 \text{ W} + 3 \times 6,8 \text{ W} + 2 \times 6 \text{ W} = 36,7 \text{ W} (> 75 \text{ W/VA})$$



230/24 V, 21 VA
max. 21 W
988.48



230/24 V, 75 VA
max. 75 W
988.49



230/24 V, 150 VA
max. 150 W
988.50

Fertig!





Einfache Lichtsteuerung per Fernbedienung

Die Controller binden Sie in den Kabelstrang ein und dimmen oder schalten alle Leuchten, die dahinter angeschlossen sind. Per Fernbedienung können Sie ganze Gruppen oder einzelne Controller ansteuern.



Plug & Shine Controller Set incl. remote

max. 75 W
24 V
180.11

IP68

Plug & Shine Controller

max. 75 W
24 V
180.10

IP68

Einfache Einbindung in Ihr „Smart Home“

500.67

„Alexa, schalte die Paulmann Leuchte an!“

Plug & Shine ZigBee Controller

max. 75 W
24 V
939.99

IP68

zigbee

Paulmann



Stimmungsvolles Licht zu jeder Jahreszeit

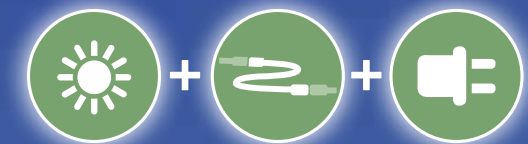


Paulmann



Plug & Shine

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

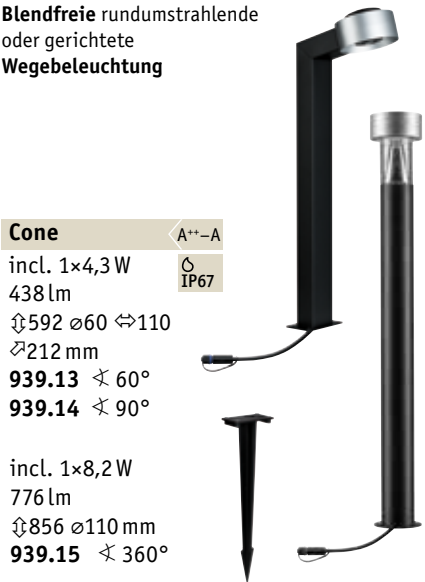


- 24V Lichtsystem
- LED 30.000h Lebensdauer
- 3000 Kelvin Warmweiße Lichtfarbe

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

Wege

Blendfreie rundumstrahlende oder gerichtete Wegebeleuchtung



Cone	A++-A
incl. 1x4,3 W	IP67
438 lm	
∅592 ø60 ⇄110	
212 mm	
939.13	60°
939.14	90°
incl. 1x8,2 W	
776 lm	
∅856 ø110 mm	
939.15	360°

Blendfreie Wegebeleuchtung 60° oder 180° Ausstrahlwinkel



Path	A++-A
incl. 1x3 W	IP67
350 lm, 60°	
∅155 ø193 mm	
939.16	
incl. 2x3 W	
2x350 lm, 180°	
939.17	

Einfahrt

Blendfreie Beleuchtung von Einfahrten bis 2.000 kg befahrbar



Floor	A++-A
incl. 1x3 W	IP67
350 lm, 60°	
∅32 ø160 mm	
939.19	
incl. 2x3 W	
2x350 lm	
939.20	

Bäume

Enger oder breiter Lichtkegel für Objekte und Pflanzen unterschiedlicher Größe



Spotlight Cone	A++-A
incl. 1x6,8 W	IP67
667 lm	
∅420 ø110 mm	
939.23	20°
939.24	40°

Deko

Lichterkette für flexible, dekorative Zusatzbeleuchtung



Floor	A++-A
incl. 1x6 W	IP67
609 lm	
∅150 ø140 mm	
939.07	20°
939.08	38°

Lightchain IP44



Lightchain IP44	A++-A
incl. 7x0,2 W	IP44
7x25 lm	
ø50 mm ⇄6,8 m	
941.65	

Büsche

Gartenspot für die flexible Beleuchtung



Spotlight	A++-A
incl. 1x6 W	IP67
520 lm, 100°	
∅290 ø52 mm	
939.34	
Spot Sting Set	A++-A
incl. 3x6 W	IP67
3x520 lm, 100°	
incl. 75 VA	
936.96	

Wände

Lichtpunkte für effektvolle, punktuelle Beleuchtung



Floor Mini	A++-A
incl. 1x2,5 W	IP65
95 lm, 95°	
∅90 ø55 mm	
941.77	200 lm
941.78	150 lm
941.79	6,5
Stone	
941.75	280x166
941.76	150 lm
	2,8
Cube	
941.80	200x200
941.81	100 lm
941.82	2,8
941.81	300x300
	150 lm
	6,5
941.82	400x400
	200 lm
	6,5
Star Tree	
941.84	400x100
	235 lm
	2,8
941.85	280x490
	230 lm
	2,8
941.83	300x500
	575 lm
	6,5

Objekte

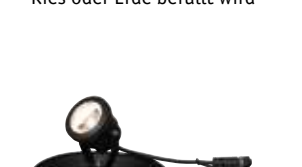
Lichtobjekte für stimmungsvolle Dekoration mit Licht



	Artikel	Maß (mm)	Lm	W
Bowl	941.77	Ø 200	100 lm	2,8
	941.78	Ø 400	150 lm	6,5
	941.79	Ø 500	200 lm	6,5
Stone	941.75	280x166	150 lm	2,8
	941.76	350x194	200 lm	2,8
Cube	941.80	200x200	100 lm	2,8
	941.81	300x300	150 lm	6,5
	941.82	400x400	200 lm	6,5
Star Tree	941.84	400x100	235 lm	2,8
	941.85	280x490	230 lm	2,8
Plant Pot	941.83	300x500	575 lm	6,5

Teichlicht

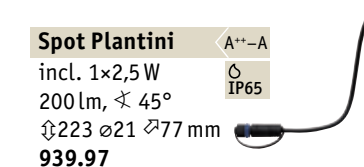
Intelligente Unterwasser-Teichleuchte – Befestigung Unterwasser durch Metallteller, der mit Kies oder Erde befüllt wird



Pond Spot	A++-A
incl. 1x4 W	IP68
400 lm, 25°	
∅120 ø200 mm	
942.09	

Gräser/Kübel

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



Spot Plantini	A++-A
incl. 1x2,5 W	IP65
200 lm, 45°	
∅223 ø21 ⇄77 mm	
939.97	
Spot Plantini Set	A++-A
incl. 3x2,5 W	IP65
3x200 lm	
941.54	
Spot Plantini Extension Set	A++-A
incl. 3x2,5 W	IP65
3x200 lm, incl. 21 VA	
941.56	

Wände

Flächiges Licht Ideal für Mauern und Hecken



Floor Einbau	A++-A
incl. 1x8 W	IP67
875 lm, 95°	
∅45 ⇄900 ⇄54 mm	
939.21	
Floor Aufbau	A++-A
incl. 1x8 W	IP67
875 lm, 115°	
∅58 ⇄856 ⇄52 mm	
939.22	

Deko

LED-Strips für dekorative Beleuchtung von Wegen und Beetgrenzen



Smooth Strip 5m	A++-A
⇄500 mm	IP67
941.91	
Smooth Strip Clip Set	
942.15	
Smooth Strip Alu Profil	
942.16	

Terrasse

Lichtpunkte für stimmungsvolle Effekte



MicroPen II Set	A++-A
incl. 5x0,22 W	IP67
5x3 lm, 22°	
incl. 21 VA	
ø15 mm	
936.95	
Floor	A++-A
incl. 1x1,3 W	IP65
100 lm, 90°	
∅30 ø70 mm	
939.53	
Floor Set	A++-A
incl. 3x1,3 W	IP65
3x100 lm	
incl. 21 VA	
936.92	
MicroPen II Extension Set	A++-A
936.95	IP67

LED-Strips für indirekte Beleuchtung von Terrassen- oder Beetgrenzen



Strip 5m	A++-A
⇄500 mm	IP67
941.92	
Strip Clip Set	
941.93	
Strip Alu Profil	
941.94	