

Artikelnummer:
98848

EAN-Nummer:
4000870988480



Name
Outdoor Plug & Shine Power Supply IP44 230/24V DC 21W Schwarz Kunststoff

Hersteller
Paulmann

Artikelinfo

Interner Code	988.48
EAN	4000870988480
Farbe	Schwarz
Material	Kunststoff
Garantie	5 Jahre
Hersteller	Paulmann
Lieferumfang	Montageanleitung



Abmessungen

Gewicht netto	131 g
Verpackungsmaße BxHxL	9,8 x 11,9 x 5,8 cm
Abmessung (Höhe x Breite x Tiefe)	H: 104 x B: 50 x T: 30 mm



Technische Daten

Dimmbar	Nein
Spannung	230/24 V
Trafoleistung	21 VA

Leuchtmitteldaten

Max. Leistung	21 W
Anzahl Brennstellen	nv
Lebensdauer	30.000 h
Max. Leistung	max. 21 W
Leuchtmittelleigenschaft	ohne Leuchtmittel

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 Leuchtaustausch 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.

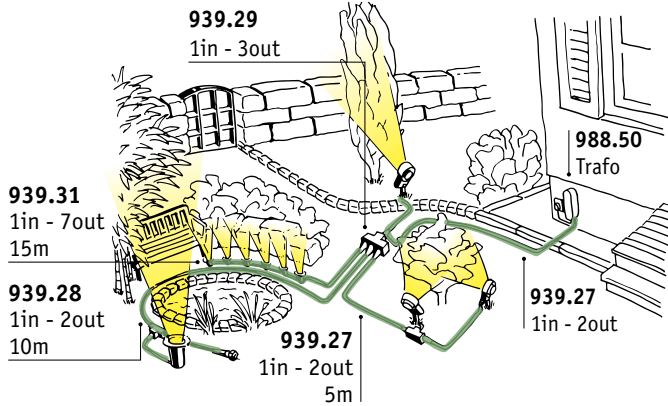
So einfach geht's!



1. Freie Platzierung der Leuchten
für die ideale Lichtinszenierung.



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



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!

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





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



Plug & Shine Controller
 max. 75 W
 24 V
 180.10



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



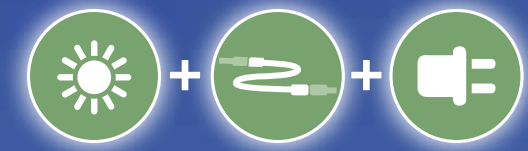
Stimmungsvolles Licht zu jeder Jahreszeit





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 Anos
Garantie
www.paulmann.com/guarantee

Wege

Blendfreie rundumstrahlende oder gerichtete Wegebeleuchtung

Cone A++-A
incl. 1x4,3W
438 lm
∅212 mm
939.13 ∠ 60°
939.14 ∠ 90°

incl. 1x8,2W
776 lm
∅856 ∅110 mm
939.15 ∠ 360°

Einfahrt

Blendfreie Beleuchtung von Einfahrten bis 2.000 kg befahrbar

Path A++-A
incl. 1x3W
350 lm, ∠ 60°
∅155 ∅193 mm
939.16

incl. 2x3W
2x350 lm, ∠ 180°
939.17

Floor A++-A
incl. 1x3W
350 lm, ∠ 60°
∅32 ∅160 mm
939.19

incl. 2x3W
2x350 lm
∠ 180°
939.20

Bäume

Enger oder breiter Lichtkegel für Objekte und Pflanzen unterschiedlicher Größe

Spotlight Cone A++-A
incl. 1x6,8W
667 lm
∅420 ∅110 mm
939.23 ∠ 20°
939.24 ∠ 40°

Deko

Lichterkette für flexible, dekorative Zusatzbeleuchtung

Floor A++-A
incl. 1x6W
609 lm
∅150 ∅140 mm
939.07 ∠ 20°
939.08 ∠ 38°

Büsche

Gartenspot für die flexible Beleuchtung

Spotlight A++-A
incl. 1x6W
520 lm, ∠ 100°
∅290 ∅52 mm
939.34

Spot Sting Set A++-A
incl. 3x6W
3x520 lm, ∠ 100°
incl. ∅75 VA
936.96

Wände

Lichtpunkte für effektvolle, punktuelle Beleuchtung

Lightchain IP44 A++-A
incl. 7x0,2W
7x25 lm
∅50 mm ∅6,8 m
941.65

Objekte

Lichtobjekte für stimmungsvolle Dekoration mit Licht

Bowl IP67
941.77 ∅ 200 100 lm 2,8
941.78 ∅ 400 150 lm 6,5
941.79 ∅ 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 941.84 400x100 235 lm 2,8
Tree 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. 1x4W
400 lm, ∠ 25°
∅120 ∅200 mm
942.09

Gräser/Kübel

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

Spot Plantini A++-A
incl. 1x2,5W
200 lm, ∠ 45°
∅223 ∅21 ∅77 mm
939.97

Spot Plantini Set A++-A
incl. 3x2,5W
3x200 lm
941.54

Spot Plantini Extension Set A++-A
incl. 3x2,5W
3x200 lm, incl. ∅21 VA
941.56

Wände

Flächiges Licht Ideal für Mauern und Hecken

Floor Einbau A++-A
incl. 1x8W
875 lm, ∠ 95°
∅45 ∅900 ∅54 mm
939.21

Floor Aufbau A++-A
incl. 1x8W
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
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. 5x0,22W
5x3 lm, ∠ 22°
incl. ∅21 VA
∅15 mm
936.95

MicroPen II Extension Set A++-A
incl. ∅21 VA
936.95

Floor

LED-Strips für indirekte Beleuchtung von Terrassen- oder Beetgrenzen

Floor A++-A
incl. 1x1,3W
100 lm, ∠ 90°
∅30 ∅70 mm
939.53

Floor Set A++-A
incl. 3x1,3W
3x100 lm
incl. ∅21 VA
936.92

Strip 5m

LED-Strips für indirekte Beleuchtung von Terrassen- oder Beetgrenzen

Strip 5m A++-A
∅500 mm
941.92

Strip Clip Set 941.93

Strip Alu Profil 941.94