

# P

Paulmann



## plug & shine

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





## **Einfach!**

Schritt für Schritt zur perfekten Lichtinstallation.  
**Ohne Fachkenntnisse!**

## **Sicher!**

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

## **Selber machen!**

Einfaches Zusammenstecken und unkomplizierte  
Verlegung über oder unter der Erde.

## **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.

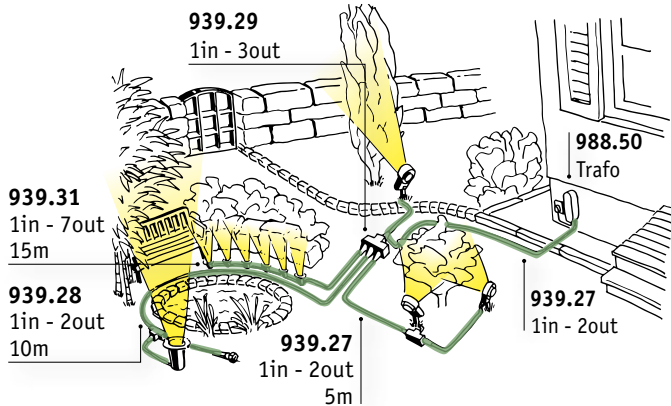
# So einfach geht's!



**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.**



$$2 \times 4\text{ W} + 2 \times 10\text{ W} + 2 \times 6\text{ W} = 40\text{ W (> 75 W/VA)}$$

<b>230/24 V, 21 VA</b> max. 21 W <b>988.48</b>	<b>230/24 V, 75 VA</b> max. 75 W <b>988.49</b>	<b>230/24 V, 150 VA</b> max. 150 W <b>988.50</b>
IP44	IP44	IP44



## 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 mit Fernbedienung**

EAN 4000870 180112  
**180.11**

**Plug & Shine Controller**

EAN 4000870 180105  
**180.10**

**P****Paulmann**

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

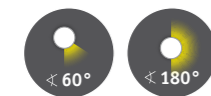
für die optimale **Beleuchtung von Wegen**



**Cone** A++-A  
incl. 1x4,3 W  
438 lm  
∅592 ∅60 ⇄110  
∅212 mm

**939.13** ∠ 60°  
**939.14** ∠ 90°

für die **blendfreie Beleuchtung** von Wegen und Einfahrten

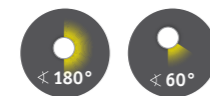


**Path** A++-A  
∅155 ∅193 mm  
incl. 1x3 W  
350 lm, ∠ 60°

**939.16**

incl. 2x3 W  
2x350 lm, ∠ 180°  
**939.17**

**befahrbare Leuchten** für Wege und Einfahrten

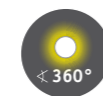


**Floor** A++-A  
∅32 ∅160 mm  
incl. 1x3 W  
350 lm, ∠ 60°

**939.19**

incl. 2x3 W  
2x350 lm, ∠ 180°  
**939.20**

für die **optimale Beleuchtung** von Lieblingsplätzen im Garten



**Cone** A++-A  
incl. 1x8,2 W  
776 lm  
∅856 ∅110 mm

**939.15**

Ausleuchtung von **höheren Bäumen oder Fassaden**

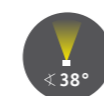


**Floor** A++-A  
incl. 1x6 W  
609 lm, ∠ 20°  
∅150 ∅140 mm

**939.07**

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

Ausleuchtung von **kleineren Bäumen und Strüchern**



**Floor** A++-A  
incl. 1x6 W  
609 lm, ∠ 38°  
∅150 ∅140 mm

**939.08**

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

Steckerfertig, für den einfachen Anschluss; auch als Komplettsset



**Spot Sting** A++-A  
incl. 1x6 W  
520 lm, ∠ 100°  
∅290 ∅52 mm

**939.34**

**Spot Sting Set** A++-A  
incl. 3x6 W  
3x520 lm, ∠ 100°  
incl. ∅75 VA  
**936.96**

Beleuchtung von **Beet- und Terrassenabgrenzungen**; einfache Montage inkl. Einbauhülse, auch als Set



**Floor Mini** A++-A  
incl. 1x2,5 W  
95 lm, ∠ 95°  
∅90 ∅55 mm

**939.51**

**Floor Mini Set** A++-A  
incl. 3x2,5 W  
3x95 lm, ∠ 95°  
incl. ∅21 VA  
**936.97**

für gleichmäßig breite, lichtstarke Beleuchtung; **ideal für Mauern, Hecken, Hauswände**



**Floor** A++-A  
incl. 1x8 W  
875 lm, ∠ 115°  
∅58 ⇄856 ∅52 mm

**939.22**

**Floor** A++-A  
incl. 1x8 W  
875 lm, ∠ 95°  
∅45 ⇄900 ∅54 mm

**939.21**

für **dekorative Beleuchtung** von Beet- und Terrassenabgrenzungen; einfache Montage durch Befestigungsclammern



**Floor** A++-A  
incl. 1x3 W  
100 lm, ∠ 90°  
∅30 ∅70 mm

**939.53**

**Floor Set** A++-A  
incl. 3x1,3 W  
3x100 lm, ∠ 90°  
incl. ∅21 VA  
**936.92**

**Plug & Shine Connector**

max. 150 W  
24 V

**939.26** 1in-2out ⇄2 m

**939.27** 1in-2out ⇄5 m

**939.28** 1in-2out ⇄10 m

**939.94** 1in-3out ⇄1 m

**939.30** 1in-5out ⇄10 m

**939.31** 1in-7out ⇄15 m



**939.29** 1in-3out



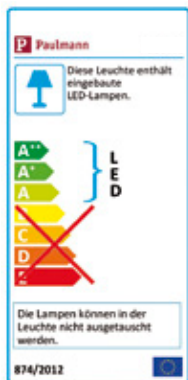
Besuchen Sie uns auf YouTube!

[www.youtube.com/PaulmannLicht](http://www.youtube.com/PaulmannLicht)



[www.paulmann.com/outdoor](http://www.paulmann.com/outdoor)

Alle gezeigten Leuchten enthalten eingebaute LED-Lampen der Energieklassen A++, A+, A. Die Lampen können in der Leuchte nicht ausgetauscht werden.



[www.paulmann.com](http://www.paulmann.com)

Paulmann Licht GmbH | Quezinger Feld 2 | 31832 Springe/Germany