



lichtline

SOLARLEUCHTEN

Kein Kabel? Trotzdem Licht!



PRDX SHINE by lichtline



EDLES LICHT aus Sonnenkraft

Lange Zeit wurden Akku- und Solarleuchten belächelt. Mit der neuen Produx-Shine-Serie von lichtline ist diese Zeit vorbei. Unsere Leuchten für den Outdoor-Einsatz überzeugen auf ganzer Linie. Schluss mit fehlenden Anschlussleitungen, Schluss mit der aufwändigen Verlegung von Erdkabeln. Sonst schwer zu erreichende Installationsorte sind plötzlich kinderleicht machbar. Intuitive Sensoreinstellungen sorgen immer für das passende Licht.

Durch den integrierten PIR-Bewegungsmelder sind die Leuchten ideal als Einfahrts- und Wegeleuchten einsetzbar. Bei aufkommender Dunkelheit schaltet der Dämmerungssensor automatisch in einen Nachtlucht- oder Standbymo- dus und bei Bewegung dimmt dieser langsam auf ein volles Orientierungslicht, das vor Stolperfallen schützt und Sicher-

heit gibt – auch an schwer einsehbaren Stellen.

Die Leuchten aus Aluminiumdruckguss sind mit einer witterungsbeständigen AkzoNobel® Oberflächenbeschichtung überzogen und dadurch extrem langlebig und sogar in Küstenbereichen einsetzbar.

Das monokristalline Solarpanel lädt bei direkter Sonneneinstrahlung in nur 5-6 Stunden vollständig auf. Somit erhalten Sie eine Laufzeit von bis zu 40 Stunden im Orientierungslichtmodus. Der verbaute Samsung Akku verspricht dabei bis zu 60% mehr Ladezyklen, als handelsübliche Akkus. Das Beste daran: Den Akku können Sie bequem tauschen und einfach nachkaufen. Durch die sparsame Technologie können Sie sich darauf verlassen, dass auch bei anhaltend trübem Wetter und an dunkleren Tagen für ausreichend Beleuchtung gesorgt ist.

! Produkthighlights

- **Nachhaltigkeit** durch hohe Qualität und Langlebigkeit.
- **keine Lichtverschmutzung** da das Licht nur dort ankommt, wo es gebraucht wird.
- **keine** aufwendige und frostsichere Verkabelung notwendig.
- **flexibel einsetzbar** da keine Stromanschluss von Nöten.

MANDULIS CIRCLE

in 60 | 100 cm und als Wandleuchte erhältlich

- ☁ Wind und Wetterfest dank IP 54
- ☀ mit integriertem Helligkeitssensor
- 👤 mit integriertem PIR-Motion-Sensor
- 🔋 natürlich Solarbetrieben
- 💡 warmweißes Licht in 3000K



Artikelnummer:
PRDX27794
PRDX27795
PRDX27798



Artikelnummer:
PRDX27796
PRDX27797
PRDX27799

MANDULIS SQUARE

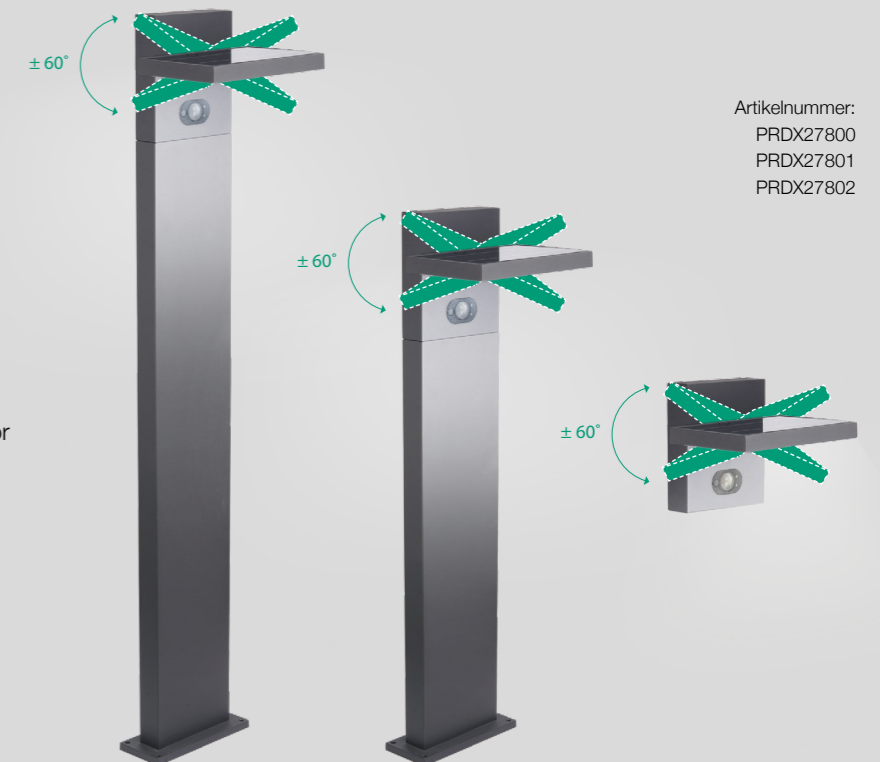
in 60 | 100 cm und als Wandleuchte erhältlich

- ☁ Wind und Wetterfest dank IP 54
- ☀ mit integriertem Helligkeitssensor
- 👤 mit integriertem PIR-Motion-Sensor
- 🔋 natürlich Solarbetrieben
- 💡 warmweißes Licht in 3000K

AMATERA SHIFT

in 60 | 100 cm und als Wandleuchte erhältlich

- ☁ Wind und Wetterfest dank IP 54
- ☀ mit integriertem Helligkeitssensor
- 👤 mit integriertem PIR-Motion-Sensor
- 🔋 natürlich Solarbetrieben
- 💡 warmweißes Licht in 3000K



Artikelnummer:
PRDX27800
PRDX27801
PRDX27802

lichtline GmbH
Weiherstraße 25
95448 Bayreuth

fon +49 (0) 921 5073789 – 10
fax +49 (0) 921 5073789 – 29
vertrieb@lichtline.com

www.lichtline.com

Monokristallines Solarpanel

Hoher Wirkungsgrad sorgt
für eine schnelle Ladung des
Akkus.

3 Betriebsmodi – Absolute Effizienz

Modus 1:

Bei Dämmerung schaltet die
Leuchte in den Aktiv Modus.
Bei Bewegung schaltet die
Leuchte für eine Minute auf
100% Helligkeit.

Modus 2:

Bei Dämmerung schaltet die
Leuchte in den Aktiv Modus
mit 5% Grundlichtfunktion.
Bei Bewegung schaltet die
Leuchte für eine Minute auf
100% Helligkeit und wech-
selt danach zurück in die
Grundlichtfunktion.

Modus 3:

Bei Dämmerung schaltet die
Leuchte in den Aktiv Modus
mit 5% Grundlichtfunktion.
Der Bewegungsmelder ist
deaktiviert.

Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	260 lm
Abstrahlwinkel	130°
Farbtemperatur	3.000 K
Lebensdauer	> 60.000 h [L80, B10]
Gewicht	1,2 - 3,8 kg
Betriebstemperatur	-15 bis +45 °C
Akku-Typ	Samsung 18650
Akku-Kapazität	2 x 2.600 mAh
Bewegungsmelder	PIR
Solarpanel Ladezeit	5 - 6 h
Leuchtdauer	ca. 5 h (bei 100% Lichtleistung)
Schutzart	IP 54
Gehäuse (Farbe)	Anthrazit
Gehäuse (Material)	Aluminium
Schutzklasse	III
Garantie	5 Jahre (Akkus ausgenommen)



Technische Besonderheiten

- wechselbarer **Markenakku von Samsung**.
- ultraeffiziente **OSRAM Duris LED**.
- hocheffizientes **monokristallines Solarpanel**.
- widerstandsfähiges **Aluminium-druckguss** Gehäuse.