PRODUKTDATENBLATT
DoorLED Solar Sensor 4000K White

DoorLED Solar | Solarleuchte für Außenanwendung



Anwendungsgebiete

- Außenbereiche
- Bereiche, in denen kein Stromanschluss verfügbar ist

Produktvorteile

- Bedarfsgerechte Beleuchtung und Energieeinsparung mittels Bewegung- und Tageslichtsensor
- Unabhängig vom Stromnetz dank Batterietechnologie
- Energieeffizient durch LED-Technik

Produkteigenschaften

- Solarbetriebene LED-Außenleuchten
- Batterieaufladung mittels Solarzelle
- Batterietechnologie: Lithium-Ionen
- Akku-Ladezeit mindestens 7 h abhängig von der Leuchtenposition und Sonnenscheindauer
- Schutzart: IP44



© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

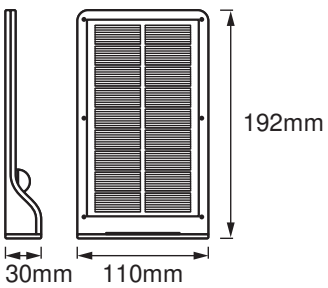
Nennleistung	3,00 W
Nennspannung	3,3 V
Netzfrequenz	0 Hz
Nennstrom	1000,000 mA
Max. Anz. Leucht. an Sicherungsaut. C10 A	-
Schutzklasse	III
Betriebsart	Batterie

Photometrische Daten

Lichtstrom	320 lm
Lichtausbeute	107 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	no
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	no

Maße & Gewicht

Länge	192,00 mm
Breite	110,00 mm
Höhe	30,00 mm
Produktgewicht	255,00 g



DOORLED SOLAR WT

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusefarbe	Weiß
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymer (ABS)
Material Abdeckung	Polystyrol (PS)
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-10…+40 °C
Schutzart	IP44
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Montageort	Wand
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	30000 h [1)]
Anzahl der Schaltzyklen	100000

1) t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)

Sensor

Art des Sensors	Licht / Bewegung

BATTERIE

Batterieart	Lithium-Ionen
Battery size [GMS]	18650
Anzahl enthaltener Batterien	1
Nennspannung der Batterie	3.7 V
Nominale Batteriekapazität	2000 mAh

Zertifikate & Standards

Normen	CE / EAC / UKCA
Leuchte mit begrenzter Oberflächentemperatur "D-Zeichen"	Nein

Zusätzliche Produktdaten

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.

Anzahl Leuchtmittel	1

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

DOWNLOADS

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
PDF	Declarations Of Conformity CE	CE Declaration DoorLED Solar

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075267909	Blister 1	32 mm x 140 mm x 400 mm	293.00 g	1.79 dm^3
4058075267916	Versandschachtel 6	230 mm x 155 mm x 415 mm	2150.00 g	14.79 dm^3

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

© 2024, LEDVANCE GmbH. All rights reserved.