PRODUKTDATENBLATT
Endura Style Solar Bricklume Sensor Dark Gray

Endura Style Solar Bricklume Sensor | Solarbetriebene Leuchte mit Sensor, lange Betriebszeit des Akkus und Schutzart IP65 zur einfachen Wandmontage

Anwendungsgebiete

- Anstrahlung von Fassaden
- Eingangsbeleuchtung
- Terrassen, Balkone

Produktvorteile

- Hoch effizientes monokristallines Solarmodul
- Einfache und schnelle Installation unabhängig von der Stromversorgung
- Nachhaltige Energie

Produkteigenschaften

- PIR-Bewegungsmelder und Tageslichtsensor
- Indirekte Beleuchtung
- Langlebig Gehäusematerialien
- Betriebsdauer im Batteriebetrieb: bis zu 30 Stunden (3W-Versionen) / 20 Stunden (6W-Versionen, abhängig vom gewählten Betriebsmodus)
- Solarbetriebene LED-Außenleuchten
- Schutzart: IP65

© 2024, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	3,00 W
Nennspannung	4,2 V
Nennstrom	710,000 mA
Schutzklasse	III
Betriebsart	Batterie

Photometrische Daten

Lichtstrom	300 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	310 lm
Lichtausbeute	100 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	<7 sdcm
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG1
Ausstrahlungswinkel	140 ° x 70 °

Maße & Gewicht

Länge	138,00 mm
Breite	90,00 mm
Höhe	35,00 mm
Produktgewicht	225,00 g

ENDURA SOLAR BRICKLUME SEN

Materialien & Farben

Produktfarbe	Dunkelgrau
Gehäusefarbe	Dunkelgrau
Gehäusematerial	Polycarbonat (PC)
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C

Anwendung & Installation

© 2024, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Umgebungstemperaturbereich	-20…+40 °C
Schutzart	IP65
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK04
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	36000 h [1)]
Anzahl der Schaltzyklen	18000

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 / PIR
Sensortechnik	Passiv-Infrarot (PIR)
Erfassungswinkel des Sensors	120 °
Erfassungsbereich des Bewegungssensors	0…6 m
Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors	20…40 lx

BATTERIE

Batterieart	Lithium-Ionen
Battery size [GMS]	18650
Anzahl enthaltener Batterien	1
Batterieladedauer	8 h

Zertifikate & Standards

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

Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Verfügbar ab März 2024

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Inklusive Montageschrauben und Dübel

DOWNLOADS

© 2024, LEDVANCE GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
PDF	User Instruction	Endura Style Solar Bricklume
PDF	Rechtliche Hinweise	Solar not dimmable
PDF	Konformitätserklärung	CE Declaration ENDURA SOLAR BRICKLUME
PDF	Declarations Of Conformity UKCA	UKCA Declaration ENDURA SOLAR BRICKLUME

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854219979	Faltschachtel 1	47 mm x 164 mm x 98 mm	259.00 g	0.76 dm^3
4099854219986	Versandschachtel 4	202 mm x 180 mm x 125 mm	1200.00 g	4.55 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. Alle Rechte vorbehalten.