

# PRODUKTDATENBLATT ENDURA Style Solar Oval Wall Sensor 6W 4000K

Endura Style solar WALL Sensor | Outdoor Endura Style Oval Wandeleuchte Sensor



# Anwendungsgebiete

- Außenanwendung (IP44)
- Garagen
- Anstrahlung von Fassaden

### Produktvorteile

- Einfache und schnelle Installation
- Bedarfsgerechte Beleuchtung und Energieeinsparung mittels Bewegung- und Tageslichtsensor
- Hochwertige Materialien

# Produkteigenschaften

- Solarbetriebene LED-Außenleuchten
- PIR-Bewegungsmelder und Tageslichtsensor
- Verfügbar mit Farbtemperatur 3000 K oder 4000 K
- Batterieaufladung mittels Solarzelle



4000K

# **TECHNISCHE DATEN**

# Elektrische Daten

Nennleistung	6,00 W
Nennspannung	7,4 V
Nennstrom	750,000 mA
Schutzklasse	Ш

# Photometrische Daten

Lichtstrom	540 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	550 lm
Lichtausbeute	90 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Kalt weiß
Farbwiedergabeindex Ra	≥80
Standardabweichung des Farbabgleichs	6 sdcm
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	-
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	-
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	120°

# Maße & Gewicht

Länge	340,00 mm
Breite	125,00 mm
Höhe	60,00 mm
Produktgewicht	1655,00 g



# Materialien & Farben

Produktfarbe	Schwarz
--------------	---------

Gehäusefarbe	Schwarz
Gehäusematerial	Aluminium
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

# Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20+40 °C
Schutzart	IP44
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
Mit Leuchtmittel	Ja
Austauschbare Lichtquelleneinheit	Nein

# Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	25000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	12500

<sup>1)</sup> 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	Bewegung / Tageslicht
Erfassungswinkel des Sensors	100 °
Sensor-gesteuerte Schaltzeit	60 s
Erfassungsbereich des Bewegungssensors	58 m
Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors	010 lx

# **BATTERIE**

Batterieart	Lithium-lonen
Batteriegröße	ICR18650
Anzahl enthaltener Batterien	1
Nennspannung der Batterie	7.4 V
Nominale Batteriekapazität	2000 mAh
Batterieladedauer	6 h

# Zertifikate & Standards

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

Ballwurfsicher	Nein
Austauschbare Lichtquelle (EPREL)	Nicht austauschbar

# Zusätzliche Produktdaten

	BEG förderfähig	Nein
--	-----------------	------

### Sicherheitshinweise

- Wenn das Batteriefach (falls zutreffend) nicht sicher schließt, verwenden Sie das Produkt bitte nicht mehr und halten Sie es von Kindern fern.
   Wenn Sie glauben, dass eventuell Batterien verschluckt wurden oder in ein Körperteil gelangt sind, suchen Sie sofort einen Arzt auf.
- Bitte vermeiden: Maximale Umgebungstemperatur: +35 °C. Das Ersetzen einer Batterie durch einen falschen Typ kann die
   Sicherheitsvorkehrungen außer Kraft setzen (z. B. bei einigen Lithium-Batterietypen). Höhe im Betrieb: 2000 m. Entsorgung einer Batterie im Feuer oder in einem heißen Ofen oder das mechanische Zerkleinern oder Schneiden einer Batterie kann zu einer Explosion führen.

# **DOWNLOADS**

	Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments	
POF	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	ENDURA STYLE SOLAR OVAL WALL	
POF	Rechtliche Hinweise	Legal insert SMART OUTD ENDURA SOLAR WORKLIGHT BAT	
PDF	Konformitätserklärung	CE Declaration of conformity ENDURA STYLE SOLAR	
PDF	Konformitätserklärung UKCA	UKCA Declaration of conformity ENDURA STYLE SOLAR	
PDF	Konformitätserklärung UKCA	UKCA Declaration Endura Style Solar	
POF	Konformitätserklärung UKCA	Fixed LUM	
·	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

# **VERPACKUNGSINFORMATIONEN**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075766242	Faltschachtel 1	80 mm x 360 mm x 140 mm	1752.00 g	4.03 dm <sup>3</sup>
4058075766259	Versandschachtel 4	380 mm x 180 mm x 310 mm	7428.00 g	21.20 dm <sup>3</sup>

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.

4000K

# Haftungsausschluss

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