

# PRODUKTDATENBLATT

## Endura Style Adjustable Beam Sensor USB

### Dark Gray

Endura Style Sensor USB Adjustable Beam | Dunkelgraue Wandleuchte mit Batterie, Sensor, anpassbaren Abstrahlwinkeln und Schutzart IP54



#### Anwendungsgebiete

- Anstrahlung von Fassaden
- Eingangsbeleuchtung
- Terrassen, Balkone
- Allgemeinbeleuchtung
- Gärten
- Wegebeleuchtung
- Auffahrten

#### Produktvorteile

- Anpassbarer Abstrahlwinkel der oben und unten Lichtkegel
- 3 verschiedene Betriebsmodi wählbar – Modus 1: 100% Dauerlicht; Modus 2: 20% Dauerlicht + 100 % Licht bei Bewegungserkennung; Modus 3: 100 % Licht bei Bewegungserkennung
- Einfache und schnelle Installation

#### Produkteigenschaften

- PIR-Bewegungsmelder und Tageslichtsensor, passend zur Gehäusefarbe
- Polycarbonat-Diffusor (PC)
- Indirekte Beleuchtung
- Schutzart: IP54
- Über USB-Kabel wiederaufladbarer Akku

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

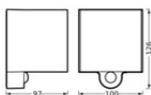
Nennleistung	2,50 W
Nennspannung	5 V
Schutzklasse	III
Betriebsart	Batterie

### Photometrische Daten

Lichtstrom	180 lm
Gesamtlichtstrom der enthaltenen Lichtquellen	300 lm
Lichtausbeute	72 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Lichtfarbe (Bezeichnung)	Warm weiß
Farbwiedergabeindex Ra	> 80
Standardabweichung des Farbabgleichs	≤6 sdc <sub>m</sub>
Flimmer-Messgröße (Pst LM)	≤1 %
Messgröße für Stroboskop-Effekte (SVM)	≤0.4
Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
Ausstrahlungswinkel	10...90 °

### Maße & Gewicht

Länge	100,00 mm
Breite	97,00 mm
Höhe	126,00 mm
Produktgewicht	460,00 g



### Materialien & Farben

Produktfarbe	Dunkelgrau
Gehäusefarbe	Dunkelgrau
Gehäusematerial	Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymer (ABS)
Material Abdeckung	Glas
Glühdrahtprüfung nach IEC 60695-2-12	650 °C
Quecksilbergehalt der Lampe	0.0 mg

## Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	-20...+40 °C
Anschlussart	USB
Schutzart	IP54
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK05
Dimmbar	Nein
Montageart	Anbau
Montageort	Wand
Anwendungsumgebung	Außenanwendungen
Justierbar	Ja
LED-Modul austauschbar	Nicht austauschbar
Mit Leuchtmittel	Ja

## Lebensdauer

Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C	50000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	100000

<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	PIR / Bewegung / Licht
Sensortechnik	Passiv-Infrarot (PIR)
Erfassungswinkel des Sensors	100 °
Erfassungsbereich des Bewegungssensors	5...8 m
Erfassungsschwelle des Tageslichtsensors	< 80 lx

## BATTERIE

Batterieart	Lithium-Ionen
Battery size [GMS]	Others
Anzahl enthaltener Batterien	2
Nennspannung der Batterie	3.7 V
Batterieladedauer	7 h

## Zertifikate & Standards

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

## Zusätzliche Produktdaten

Anmerkung zum Produkt	Verfügbar ab Januar 2024
Anzahl Leuchtmittel	1

## TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten
- Ladekabel inbegriffen

## DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	
	User instruction
	Packaging insert
	Declarations Of Conformity CE
	Declarations Of Conformity UKCA

## VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854185403	Faltschachtel 1	112 mm x 137 mm x 112 mm	534.00 g	1.72 dm <sup>3</sup>
4099854185410	Versandschachtel 4	250 mm x 160 mm x 255 mm	2374.00 g	10.20 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.

## Haftungsausschluss

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