

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Endura Style Adjustable Beam Sensor USB

Dark Gray

Endura Style Sensor USB Adjustable Beam | Tmavě šedé nástěnné svítidlo s baterií, senzorem, nastavitelnými úhly vyzařování a krytím IP54



Oblasti použití

- Fasády budov
- Osvětlení vstupních prostor
- Terasy, balkony
- Všeobecné osvětlení
- Zahrady
- Osvětlení příjezdové cesty
- Příjezdové cesty

Výhody výrobku

- Nastavitelné úhly vyzařování světelných kuželů NAHORU a DOLŮ
- 2 different work modes - Mode 1: 100% light for 40 seconds when motion detected (dusk-to-dawn); Mode 2: 20% light permanently on + 100% light for 40 seconds when motion detected (dusk-to-dawn)
- Snadná a rychlá instalace

Vlastnosti výrobku

- PIR detekce pohybu a senzor denního světla, odpovídající barvě pouzdra
- Polykarbonátový (PC) difuzor
- Nepřímé osvětlení
- Stupeň krytí: IP54
- Baterie lze dobít přes USB kabel

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

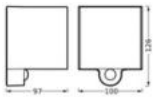
Jmenovitý výkon	2,50 W
Jmenovité napětí	5 V
Třída ochrany	III
Provozování	Battery

Fotometrická data

Světelný tok	180 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	300 lm
Světelná účinnost	72 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	≤6 sdc _m
Měřená veličina blikání (Pst LM)	≤1 %
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	≤0.4
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG0
Vyzařovací úhel	10...90 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	100,00 mm
Šířka	97,00 mm
Výška	126,00 mm
Váha výrobku	460,00 g



ENDURA STYLE ADJ BEAM SEN
USB

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Tmavě šedý
Barva těla svítidla	Tmavě šedý
Výrobní materiál	Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Výrobní materiál obalu	Sklo

Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Typ zapojení	USB
Druh ochrany	IP54
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK05
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Stěna
Prostředí aplikace	Venkovní
Nastavitelný	Ano
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Počet spínacích cyklů	100000

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

SENZOR

Typ snímače	PIR / Pohyb / Světlo
Technologie senzoru	Pasivní infračervený (PIR)
Detekční úhel senzoru	100 °
Rozsah detekce pohybového senzoru	5...8 m
Práh detekce senzoru denního světla	< 80 lx

BATERIE

Typ baterie	Lithium-iontová
Velikost baterie	Others
Počet baterií	2
Jmenovité napětí baterie	3.7 V
Doba nabíjení baterie	7 h

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / UKCA
Omezená teplota povrchu	Ne
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Počet svítidel	1
BEG eligible	Ne

Výbava / příslušenství

- Včetně kompletního příslušenství pro montáž a zapojení
- Včetně nabíjecího kabelu USB

Bezpečnostní informace

- If the battery compartment (if applicable) does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.
- Please avoid: Maximal ambient temperature: +35°C. Replacement of a battery with an incorrect type that can defeat safeguard (for example, in the case of some lithium battery types). Altitude during operation: 2000 m. Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.

KE STAŽENÍ

	Dokumenty a certifikáty	Název dokumentu
	User Instruction / Safety Instructions	Endura Adjustable beam angle
	Legal information	Solar not dimmable
	Declarations of conformity	ENDURA STYLE ADJ BEAM SEN USB DG
	Declarations Of Conformity UKCA	ENDURA STYLE ADJ BEAM SEN USB

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854185403	Folding box 1	112 mm x 137 mm x 112 mm	534.00 g	1.72 dm ³
4099854185410	Shipping box 4	250 mm x 160 mm x 255 mm	2374.00 g	10.20 dm ³

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

VYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.