

DATOVÝ LIST PRODUKTU

ENDURA Style Solar Wall Sensor Single Circle 6W Black

ENDURA® STYLE SOLAR SINGLE CIRCLE | Venkovní svítidla se solárním napájením a senzorem pohybu a denního světla, jeden kruh



Oblasti použití

- Venkovní použití (IP44)
- Místa, kde není k dispozici elektřina

Výhody výrobku

- Požadavek podle osvětlení a úspory energie díky čidlům pohybu a denního světla
- Snadné nastavení detekce denního světla a pohybu pomocí tlačítkového přepínače
- Úspora energie díky LED technologii
- Snadná a rychlá instalace

Vlastnosti výrobku

- Venkovní LED svítidlo se solárním napájením
- PIR senzor pohybu a denního světla
- Výběr ze tří provozních režimů
- Provozní režim 1: nepřetržité světlo s 200 lumeny (max. 2,5 hodiny při plném nabití)
- Provozní režim 2: nepřetržité světlo se 75 lumeny (max. 8 hodin při plném nabití), při pohybu přepnutí na 300 lumenů (max. 100 rozsvícení při plném nabití)



- Provozní režim 3: světlo vypnuto, při pohybu přepnutí na 400 lumenů (max. 100 rozsvícení při plném nabití)
- Dobíjení akumulátoru solárním panelem
- Akumulátorová technologie: Li-ion
- Nerezové pouzdro

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

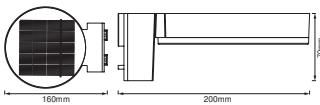
Jmenovitý výkon	6,00 W
Jmenovité napětí	3,2 V
Síťová frekvence	0 Hz
Jmenovitý proud	1700,000 mA
Třída ochrany	III
Provozování	Battery

Fotometrická data

Světelný tok	400 lm
Světelná účinnost	67 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	≥80
Standardní odchylka sladění barev	6 sdcn
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG0

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	200,00 mm
Šířka	160,00 mm
Výška	70,00 mm
Váha výrobku	400,00 g



ENDURA STYLE SOL WALL
CIRCLE 6W BK

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Černý
Barva těla svítidla	Černý

Výrobní materiál	Polycarbonate (PC) Acrylonitrile butadiene styrene (ABS)
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...+70 °C
Druh ochrany	IP44
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK03
Stmívatelné	Ano
Typ montáže	Surface
Prostředí aplikace	Venkovní
Se světelným zdrojem	Ano
Replaceable light source	Ne

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	50000 h ¹⁾
Počet spínacích cyklů	12500

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	Světlo / Pohyb
Technologie senzoru	Pasivní infračervený (PIR)
Detekční úhel senzoru	90 °

BATERIE

Typ baterie	Lithium-iontová
Velikost baterie	18650
Jmenovité napětí baterie	3.7 V
Doba nabíjení baterie	8 h

CERTIFIKACE A NORMY

Omezená teplota povrchu	Ne
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

Výbava / příslušenství

– Včetně kompletního příslušenství pro montáž a zapojení

Bezpečnostní informace

- Pokud nelze prostor pro baterie (v příslušných případech) bezpečně uzavřít, vyřadte výrobek z provozu a uchovávejte ho mimo dosah dětí. Pokud se domníváte, že mohlo dojít ke spolknutí baterií nebo jejich vložení do jakékoli části těla, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- Podmínky: Maximální okolní teplota: +35 °C. Při výměně baterií použijte správný typ, aby nedošlo k narušení ochrany (například v případě některých typů lithiových baterií). Nadmořská výška za provozu: 2 000 m. Nevhazujte baterie do ohně a nekládejte je do horké trouby. Zabraňte mechanickému poškození nebo rozřezání baterie – mohlo by to způsobit výbuch.

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	ENDURA STYLE SOLAR WALL 1CIRCLE
	Právní informace	Safety insert G11219579
	Prohlášení o shodě	ENDURA STYLE SOL
	Prohlášení o shodě UKCA	Fixed LUM

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854455568	Folding box 1	172 mm x 82 mm x 213 mm	495.00 g	3.00 dm ³
4099854455575	Shipping box 4	352 mm x 190 mm x 242 mm	2373.00 g	16.18 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.