

DATOVÝ LIST PRODUKTU

ENDURA Style Solar Bouquet 50cm Post Sensor 6W Black

ENDURA STYLE SOLAR BOUQUET | Solární nástěnné svítidlo a sloupek s pohybovým a světelným senzorem



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, zapne při pohybu na 550 lumen (při plném nabití se maximálně 100krát rozsvítí)



- Dobíjení akumulátoru solárním panelem
- Akumulátorová technologie: Li-ion
- Nerezové pouzdro

TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	6,00 W
Jmenovité napětí	3 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	1700,000 mA
Třída ochrany	III
Provozování	Battery

Fotometrická data

Světelný tok	550 lm
Světelná účinnost	92 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdc _m
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG0
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG0

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	155,00 mm
Šířka	150,00 mm
Výška	500,00 mm
Váha výrobku	1250,00 g

ENDURA STYLE SOL BOUQUET
50CMS_{EN} ST

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	černá
Barva těla svítidla	Tmavě šedý
Výrobní materiál	Aluminum
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)

Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C
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	Ne
Typ montáže	Surface
Prostředí aplikace	Venkovní
Se světelným zdrojem	Ano
Replaceable light source	Ne

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	25000 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	ICR18650
Jmenovité napětí baterie	3.7 V
Doba nabíjení baterie	>12 h

CERTIFIKACE A NORMY

Omezená teplota povrchu	Ne
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

DOPLŇUJÍCÍ PRODUKTOVÁ DATA

Počet svítidel	1
----------------	---

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 SOL BOUQUET SENSOR
	Právní informace	Safety insert G11219579
	Prohlášení o shodě	EC_ENDURA STYLE SOL BOUQUET
	Prohlášení o shodě UKCA	Fixed LUM

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854455650	Folding box 1	162 mm x 162 mm x 512 mm	1470.00 g	13.44 dm ³
4099854455667	Shipping box 4	340 mm x 340 mm x 540 mm	6536.00 g	62.42 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.