

DATOVÝ LIST PRODUKTU

Endura Style Robust Wall Sensor IP54 Dark Grey

ENDURA® Style Robust | Tmavě šedé hliníkové nástěnné svítidlo s integrovaným světelným zdrojem, dlouhou životností a nastavitelným senzorem, s technickým designem



Oblasti použití

- Venkovní
- Osvětlení vstupních prostor
- Terasy, balkony
- Všeobecné osvětlení
- Osvětlení fasád a budov

Výhody výrobku

- Volitelně s detekcí pohybu PIR a senzorem denního světla, k dispozici v souladu s barvou krytu
- Úspora energie díky LED technologii
- Dlouhodobá úspora energie a nákladů (verze se senzorem)

Vlastnosti výrobku

- Robustní technické provedení
- Stupeň krytí: IP54
- Materiál pouzdra: hliník
- Difuzor z opálového polykarbonátu
- Snadná a rychlá instalace
- Nižší světelný smog, osvětlení na vyžádání (verze se senzorem)



Technické údaje

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

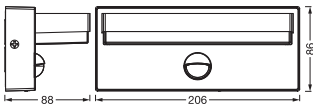
Jmenovitý výkon	12,50 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	70,000 mA
Náběhový proud	0.068 A
Max. počet svítidel na jistič B16	100
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	110
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	200
Účinník λ	> 0,70
Celkové harmonické zkreslení	≤ 20 %
Třída ochrany	I
Provozování	Mains voltage

Fotometrická data

Světelný tok	1000 lm
Celkový světelný tok obsažených světelných zdrojů	1450 lm
Světelná účinnost	80 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdcm
Měřená veličina blikání (Pst LM)	≤1 %
Měřená veličina stroboskopické efektu (SVM)	≤0.4
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG0
Vyzařovací úhel	90 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	206,00 mm
Šířka	88,00 mm
Výška	86,00 mm
Váha výrobku	600,00 g



ENDURA STY ROBUS W S IP54
DG

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Tmavošedá
Barva těla svítidla	Tmavošedá
Výrobní materiál	Aluminum
Výrobní materiál obalu	Polycarbonate (PC)
Test žhavou smyčkou podle IEC 60695-2-12	650 °C

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-20...+80 °C
Typ zapojení	Svorka, 3pólová (L, N, PE)
Druh ochrany	IP54
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK06
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Prostředí aplikace	Venkovní
Se světelným zdrojem	Ano
Vyměnitelný světelný zdroj	Ne

Životnost

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

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	100 °

Spínání senzorem	10 s...5 m
Rozsah detekce pohybového senzoru	4...10 m
Práh detekce senzoru denního světla	30...10000 lx

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / UKCA
Omezená teplota povrchu	Ne
Bezpečné při zasažení míčem	Ne

Výbava / příslušenství

- Včetně kompletního příslušenství pro montáž a zapojení

Bezpečnostní informace

- Všechna elektrická připojení musí provést kvalifikovaná osoba.
- Pozor – nebezpečí úrazu elektrickým proudem.
- Výrobek v třídě ochrany I. Všechny elektricky vodivé, kovové části pouzdra, které mohou během provozu nebo údržby v případě poruchy absorbovat napětí, musí být trvale připojeny k ochrannému zemnicímu vodiči.

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		Název dokumentu
	Návod k použití / bezpečnostní pokyny	Endura Style Robus IP54
	Právní informace	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Právní informace	Safety insert G11219578
	Prohlášení o shodě	CE Declaration Endura Style
	Prohlášení o shodě UKCA	UKCA Declaration Endura Style

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854415753	Skládací krabice 1	97 mm x 217 mm x 98 mm	668.00 g	2.06 dm³

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854415760	Shipping box 6	310 mm x 234 mm x 225 mm	4470.00 g	16.32 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.

WYLOUČENÍ ODPOVĚDNOSTI

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