

DATOVÝ LIST PRODUKTU

ENDURA Style UpDown Puck 13W Dark Gray

ENDURA® STYLE UPDOWN PUCK | Svítidlo s přímým světelným výstupem nahoře a dole



Oblasti použití

- Venkovní použití (IP44)
- Fasády budov
- Osvětlení vstupních prostor
- Terasy, balkony

Výhody výrobku

- Snadná a rychlá instalace
- Úspora energie díky LED technologii

Vlastnosti výrobku

- Jasná a funkční venkovní LED svítidla
- Tělo z tlakově litého hliníku
- Pouzdro je dostupné ve dvou barvách



TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

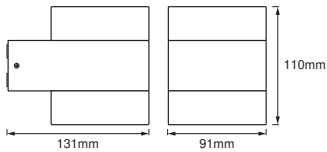
Jmenovitý výkon	12,50 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	67,000 mA
Max. počet svítidel na jistič B16	100
Maximální počet svítidel na jistič C10 A	110
Maximální počet svítidel na jistič C16 A	200
Účinník λ	> 0,5
Celkové harmonické zkreslení	≤ 20 %
Třída ochrany	I
Provozování	Electronic control gear (ECG)

Fotometrická data

Světelný tok	980 lm
Světelná účinnost	75 lm/W
Teplota chromatičnosti	3000 K
Barva světla (označení)	Teplá bílá
Index podání barev Ra	≥80
Standardní odchylka sladění barev	< 6 sdcm
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG1
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62471	RG0
Vyzařovací úhel	110 °

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	131,00 mm
Šířka	91,00 mm
Výška	110,00 mm
Váha výrobku	630,00 g



ENDURA STYLE UPDOWN PUCK
13W DG

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Tmavě šedý
Barva těla svítidla	Tmavě šedý
Výrobní materiál	Aluminum
Výrobní materiál obalu	Polymethylmethacrylate (PMMA)
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+40 °C
Skladujte při teplotách od... do	-30...+70 °C
Typ zapojení	Šroubová svorka
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	30000 h ¹⁾
Počet spínacích cyklů	15000

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

CERTIFIKACE A NORMY

Omezená teplota povrchu	Ne
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

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 UPDOWN PUCK
	Právní informace	Safety insert G11219578
	Prohlášení o shodě	ENDURA STYLE MIDI and UPDOWN
	Prohlášení o shodě UKCA	Fixed LUM

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4099854462092	Folding box 1	124 mm x 154 mm x 166 mm	830.00 g	3.17 dm ³
4099854462108	Shipping box 6	385 mm x 170 mm x 355 mm	4980.00 g	23.23 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.