

DATOVÝ LIST PRODUKTU

ENDURA Flood 50 W 4000 K DG

ENDURA® FLOOD Cool White | Venkovní svítidla s 4 000 K



Oblasti použití

- Venkovní
- Náhrada za reflektory s halogenovými žárovkami
- Garáže
- Fasády budov

Výhody výrobku

- Rychlá a snadná instalace díky nízkému profilu, kompaktnímu a lehkému designu
- Úspora energie až 80 % v porovnání s halogenovými reflektory
- Kryt z polomatného temperovaného skla pro rovnoměrné osvětlení

Vlastnosti výrobku

- Velmi jasná a funkční venkovní LED svítidla
- Symetrický vyzářovací úhel: 110° x 110°
- Stupeň krytí: IP65
- Okolní teplota při provozu: -20...+45 °C
- Připojení 1 m dlouhým kabelem, nutné elektrorozvody



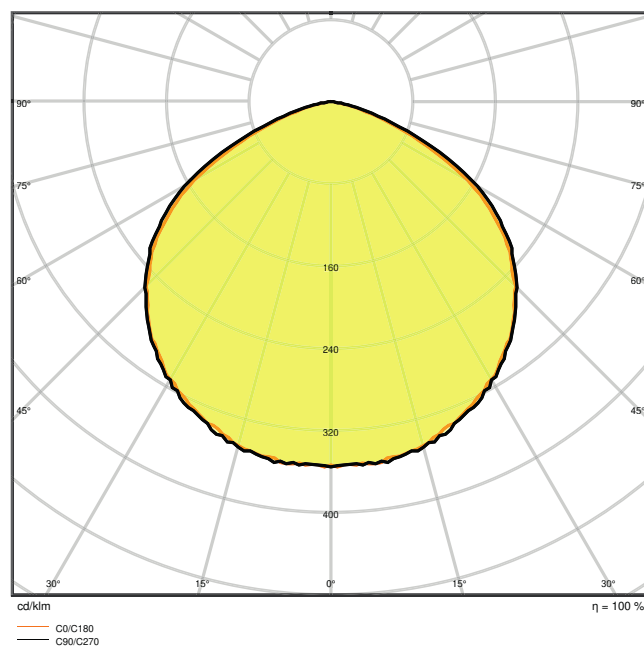
TECHNICKÉ ÚDAJE

ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	50,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	220,000 mA
Účinnost λ	> 0,90
Třída ochrany	I
Provozování	ELEKTRONICKÝ PŘEDŘADNÍK (ECG)

Fotometrická data

Světelný tok	4500 lm
Světelná účinnost	90 lm/W
Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	≥ 80
Standardní odchylka sladění barev	6 sdc
Vyzařovací úhel	120 °

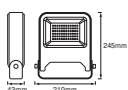


LDC typ cone

LDC typ polar

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	245.00 mm
Šířka	210.00 mm
Výška	43.00 mm
Váha výrobku	1070,00 g



MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Tmavě šedý
Barva těla svítidla	Tmavě šedý
Výrobní materiál	Aluminum
Výrobní materiál obalu	Sklo

Obsah rtuti	0.0 mg
-------------	--------

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+45 °C
Skladujte při teplotách od... do	-30...+70 °C
Typ zapojení	Kabel, 3-pólový
Druh ochrany	IP65
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Stěna
Prostředí aplikace	Venkovní
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Počet spínacích cyklů	15000

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / EAC / UKCA
Omezená teplota povrchu	Ne

KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty



User instruction



Declarations Of Conformity CE

Soubory fotometrických a světelných návrhů



IES file (IES)



LDT file (Eulumdat)



UGR file (UGR table)



LDC typ cone

Soubory fotometrických a světelných návrhů

LDC typ polar

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075206724	Folding box 1	60 mm x 216 mm x 259 mm	1139.00 g	3.36 dm ³
4058075206731	Shipping box 8	445 mm x 250 mm x 280 mm	9542.00 g	31.15 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.