

DATOVÝ LIST PRODUKTU

ENDURA Flood 20 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	20,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	92,000 mA
Účinnost λ	> 0,90
Třída ochrany	I
Provozování	ELEKTRONICKÝ PŘEDŘADNÍK (ECG)

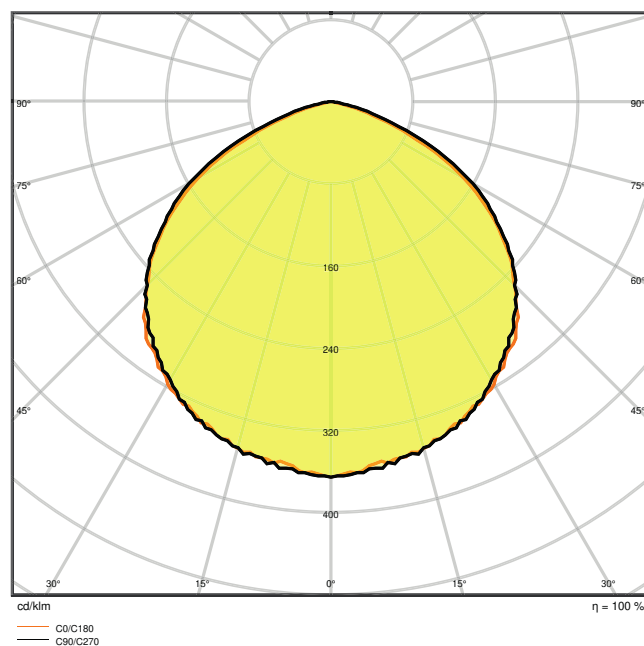
Fotometrická data

Světelný tok	1700 lm
Světelná účinnost	85 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 °





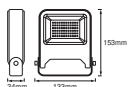
LDC typ cone



LDC typ polar

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	153.00 mm
Šířka	133.00 mm
Výška	34.00 mm
Váha výrobku	405,00 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	Outdoor
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano






Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	30000 h
Počet spínacích cyklů	100000

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / EAC / UKCA
-----------	-----------------

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)
	UGR file (UGR table)

LOGISTICKÉ ÚDAJE



Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075206687	Folding box 1	72 mm x 140 mm x 166 mm	442.00 g	1.67 dm ³
4058075206694	Shipping box 12	290 mm x 225 mm x 345 mm	5649.00 g	22.51 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.

