

# 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

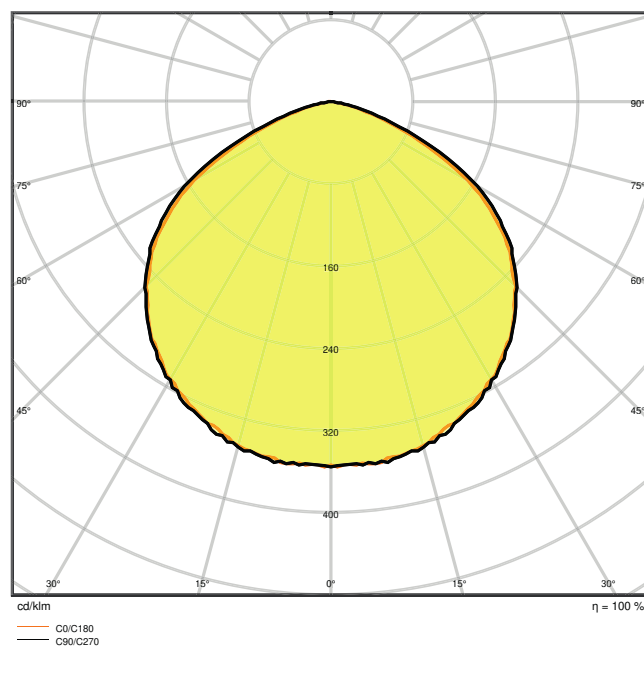
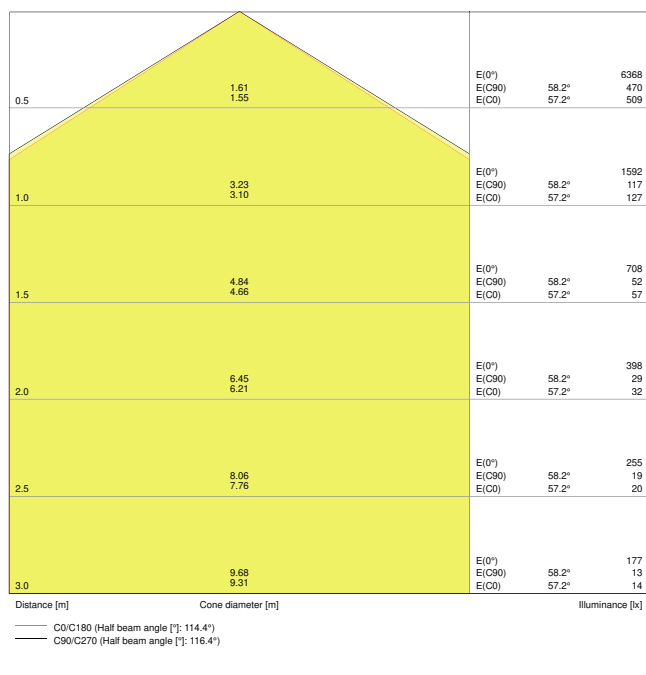
## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	50,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	220,000 mA
Účinnost $\lambda$	> 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	$\geq 80$
Standardní odchylka sladění barev	6 sdc
Vyzařovací úhel	120 °



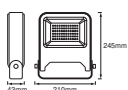


LDC typ cone

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	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
4058075206724	Folding box 1	60 mm x 216 mm x 259 mm	1139.00 g	3.36 dm <sup>3</sup>
4058075206731	Shipping box 8	445 mm x 250 mm x 280 mm	9542.00 g	31.15 dm <sup>3</sup>

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.

