

DATOVÝ LIST PRODUKTU

FLOODLIGHT LED 10 W 4000 K WT

LEDVANCE FLOODLIGHT LED | LED světlomety



Oblasti použití

- Náhrada za reflektory s halogenovými žárovkami
- Parkoviště a podchody
- Garáže
- Veřejné prostory
- Fasády budov
- Stavební plochy

Výhody výrobku

- Úspora energie až 90 % ve srovnání s halogenovými reflektory
- Optimalizovaná hmotnost a velikost kvůli kompaktnosti designu
- Velmi homogenní světlo

Vlastnosti výrobku

- Světelná účinnost: až 100 lm/W
- Vyzařovací úhel: 100°
- Stupeň krytí: IP65



TECHNICKÉ ÚDAJE

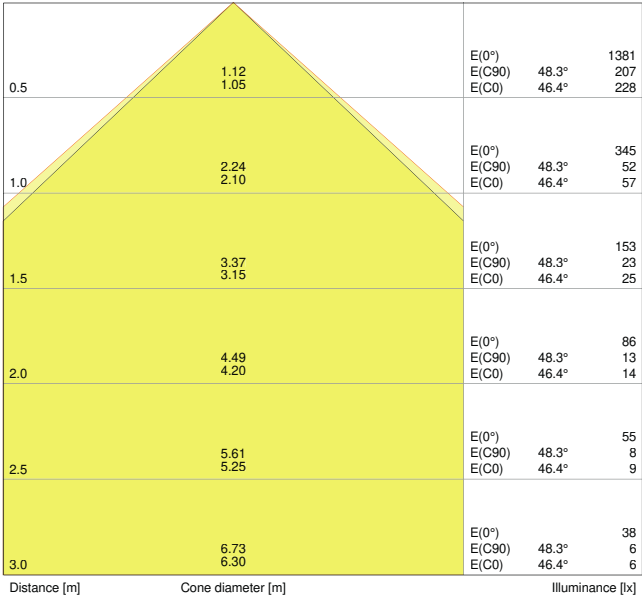
ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	10,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	120,000 mA
Účinník λ	> 0,90
Třída ochrany	I
Provozování	Electronic control gear (ECG)

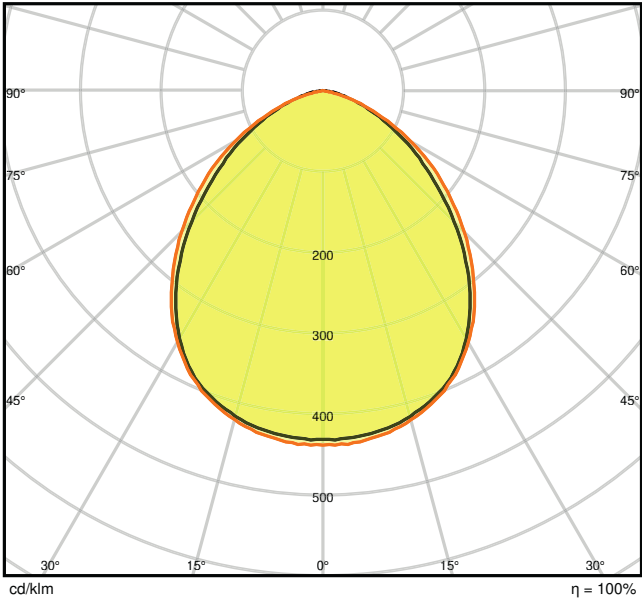
Fotometrická data

Světelný tok	800 lm
Světelná účinnost	80 lm/W
Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	≥80
Standardní odchylka sladění barev	≤5 sdcm
Skupina fotobiologické bezpečnos EN62778	RG0
Vyzařovací úhel	100 °





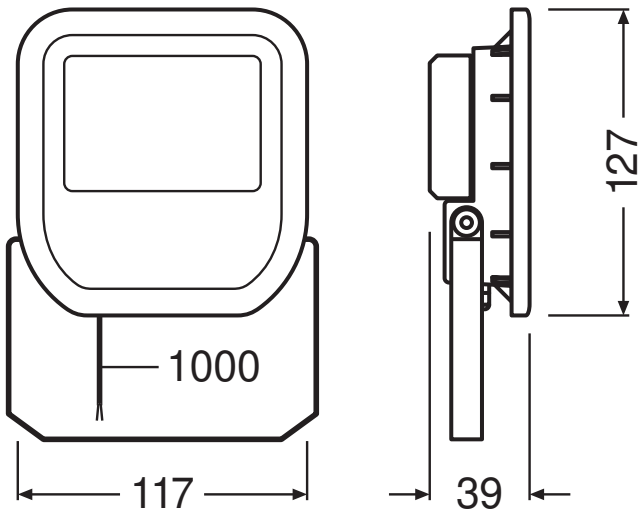
LDC typ cone



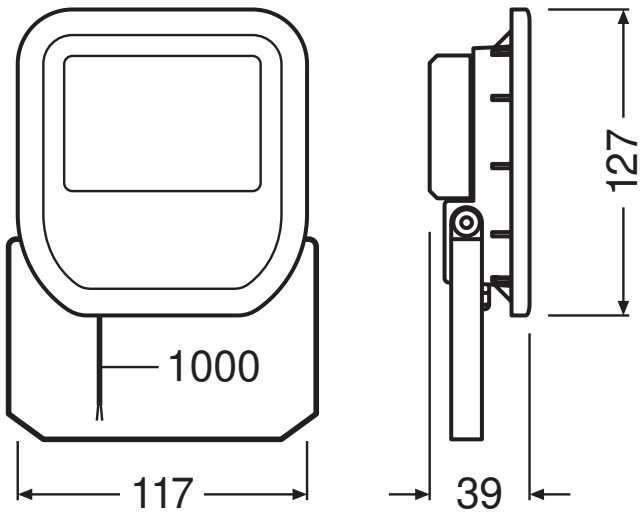
LDC typ polar

ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	117.00 mm
Šířka	127.00 mm
Výška	39.00 mm
Váha výrobku	425,00 g
Dálka vodiče	1000 mm



Product line drawing with numbers



Product line drawing with numbers

MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Bílá
Barva těla svítidla	Bílá
Výrobní materiál	Polycarbonate (PC)
Materiál povrchu vyzařující světlo	Sklo
Obsah rtuti	0.0 mg

APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-20...+50 °C
Typ zapojení	Kabel, 3pólový
Druh ochrany	IP65
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK07
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Surface
Místo montáže	Stěna / Podlaha
Prostředí aplikace	Outdoor
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny

Životnost

Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	50000 h
-------------------------------------	---------



Střední doba života L80/B10 @ 25 °C	30000 h
Střední doba života L90/B10 @ 25 °C	15000 h
Počet spínacích cyklů	30000

CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / CB / TÜV SÜD / EAC / RoHS
-----------	--------------------------------

KE STAŽENÍ

KE STAŽENÍ	
	Declarations Of Conformity CE
	On-Pack-Info
	IES file (IES)
	LDT file (Eulumdat)

LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075810952	Folding box 1	45 mm x 133 mm x 188 mm	469.00 g	1.13 dm³
4058075810969	Shipping box 10	280 mm x 248 mm x 210 mm	5002.00 g	14.58 dm³

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.

