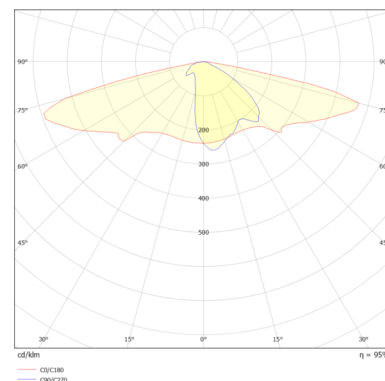




Vyžarovacia charakteristika M6.AA



Popis produktu

Modelový rad	LED STREET LC G2
Názov produktu	LED Street LC G2 2C1
Kód produktu	603.105-49-M6.AA-7320/24-745/5-FIX-S01

Určenie	cesty a chodníky, otvorené priestranstvá
Výhody	nízka cena, špičkové komponenty, systém proti oslneniu vodičov

Svetelno - technické parametre

Svetelný tok	7320 lm
Tolerancia svetelného toku	± 10 %
Merný výkon	149 lm/W
Náhradná teplota chromatickosti (CCT)	4500 K

Index vernosti podania farieb (CRI)	70 Ra
Farebná tolerancia (SDCM)	5 SDCM
Pomer účinnosti smerom nahor (ULOR)	0
Vyžarovacia charakteristika	M6.AA

Mechanicko - konštrukčné parametre

Konštrukčný materiál	teleso (extrudovaný hliník), mechanické komponenty (nerezová ocel)
Povrchová úprava	elox prírodný
Materiál optiky	PMMA
Stupeň ochrany krytom	IP65
Mechanická odolnosť	IK08

Rozmery	460 x 159 x 96 mm
Hmotnosť	3.2 kg
Náveterná plocha bočná	0,053 m ²
Odporúčaná montážna výška	4-8 m
Spôsob montáže	na výložník Ø 60 mm bez naklápania

Elektrické parametre

Menovité napätie	230 V AC
Frekvencia napájacieho napätia	50 Hz
Menovitý príkon	49 W
Nábehový prúd (špička/trvanie)	50 A / 270 μ s
Účinník	0.95

Maximálny počet na istič B16	8 ks
Maximálny počet na istič C16	16 ks
Trieda ochrany	I
Pripojenie - typ	3 x 0,75 mm ² / 200 mm

Prevádzkové parametre

Stredná doba životnosti LED	145000 (L90B50) hodín
Miera zlyhania napájacieho zdroja	$\leq 0,1\%$ / 1000 h
Prostredie	vonkajšie (exteriér)
Minimálna teplota okolia	-40 °C

Maximálna teplota okolia	45 °C
Teplota okolia svetidla (T _q)	25 °C
Záručná doba	24

Rozmerový výkres

