

# DATOVÝ LIST PRODUKTU

## URBAN LITE L 100W 840 IP65 GY

URBAN LITE | Osvětlení silnic, cest a ploch



---

### Oblasti použití

- Ulice
- Parkoviště, náměstí, parky

---

### Výhody výrobku

- Lehké provedení
- Tenký profil
- 3letá záruka

---

### Vlastnosti výrobku

- Asymetrické vyzařování pro různé oblasti použití
- Montáž na boční vstup pro póly 48...60 mm
- Integrovaný ovladač 220...240 V<sub>AC</sub>

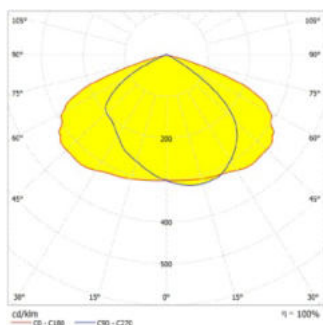
## TECHNICKÉ ÚDAJE

## ELEKTRICKÉ ÚDAJE

Jmenovitý výkon	100,00 W
Jmenovité napětí	220...240 V
Síťová frekvence	50...60 Hz
Jmenovitý proud	440 mA
Maximální počet svídel na jistič C16 A	29
Účinník $\lambda$	> 0,90
Celkové harmonické zkreslení	< 20 %
Třída ochrany	I
Provozování	Mains voltage

## Fotometrická data

Světelný tok	10500 lm
Světelná účinnost	105 lm/W
Teplota chromatičnosti	4000 K
Barva světla (označení)	Studená bílá
Index podání barev Ra	> 80
Standardní odchylka sladění barev	< 5 sdcm
Skupina fotobiologické bezpečnosti EN62778	RG1
Vyzařovací úhel	140 ° x 95 °

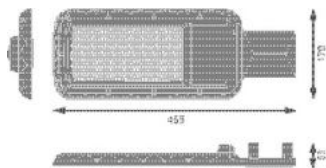


URBAN LITE L 100W

## ROZMĚRY A HMOTNOST

Délka	455,00 mm
Šířka	170,00 mm
Výška	53,00 mm
Váha výrobku	1120,00 g

Dálka vodiče	400 mm
--------------	--------



URBAN LITE L 100W

## MATERIÁLY A BARVY

Barva produktu	Šedá
Barva těla svítidla	Šedá
Výrobní materiál	Aluminum
Obsah rtuti	0.0 mg

## APLIKACE A MONTÁŽ

Rozsah okolní teploty	-30...+35 °C
Typ zapojení	Kabel, 3-pólový
Druh ochrany	IP65
Třída ochrany IK (rázová odolnost) [PIM]	IK07
Stmívatelné	Ne
Typ montáže	Boční vstup
Místo montáže	Pól
Prostředí aplikace	Venkovní
Vyměnitelný LED modul	Bez možnosti výměny
Se světelným zdrojem	Ano

## Životnost


Střední doba života L70/B50 @ 25 °C	35000 h <sup>1)</sup>
Počet spínacích cyklů	20000

<sup>1)</sup> t[h]: L70 / B50 @ 25 °C (Ta), t[h]: L80 / B10 @ 25 °C (Ta), t[h]: L90 / B10 @ 25 °C (Ta)


## CERTIFIKACE A NORMY

Standardy	CE / REACH / RoHS
Omezená teplota povrchu	Ne

## KE STAŽENÍ

Dokumenty a certifikáty		document_name
	User instruction	URBAN LIGHTING

Soubory fotometrických a světelných návrhů		document_name
	LDC typ polar	URBAN LITE L 100W

## LOGISTICKÉ ÚDAJE

Kód produktu	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Hrubá hmotnost	Objem
4058075678156	Folding box 1	58 mm x 490 mm x 195 mm	1374.00 g	5.54 dm <sup>3</sup>
4058075678163	Shipping box 8	500 mm x 400 mm x 252 mm	11883.00 g	50.40 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.