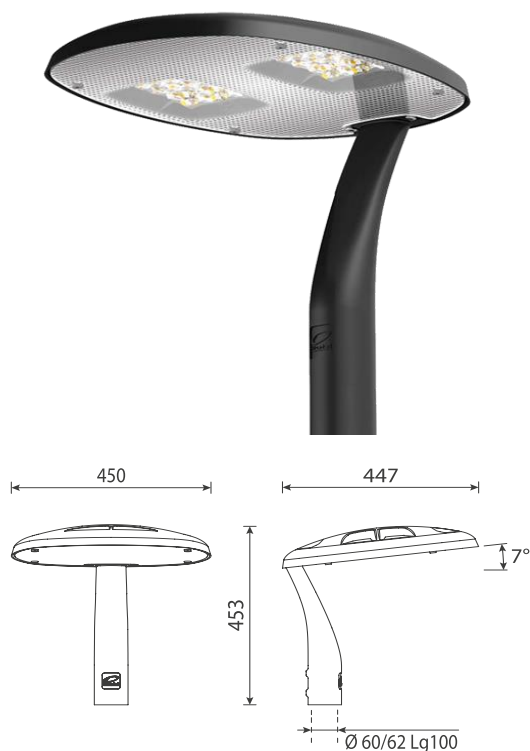


CARO street



POPIS:

CARO street je typový rad energeticky úsporných svietidiel s využitím v súčasnosti najprogressívnejšej LED technológie v oblasti osvetľovania. Svetidlá majú moderný dizajn, pričom ich technickým riešením sa dosiahla optimálna vyžarovacia charakteristika pri minimálnom svetelnom znečistení. Vhodné konštrukčné a tepelné riešenie zabezpečuje dodržanie požadovaných prevádzkových vlastností svetidla počas celej životnosti.

Teleso a príslušenstvo vyrobené tlakovým liatím z hliníka, povrchovo upravené práškovým vypalovaným lakom sivej farby RAL9006. Svetidlo je vybavené protikondenzačnou pretlakovou membránou. Svetidlo sa montuje na stožiar s priemerom D60 mm a štandardne je dodávané s pripojovacím káblom H05 RR-F 3X1 s dĺžkou podľa objednávky. Svetidlo je osadené kvalitnými komponentami, na základe čoho je garantovaná jeho dlhá životnosť so záručnou dobou 5 rokov.

TYPY A PREVEDENIA:

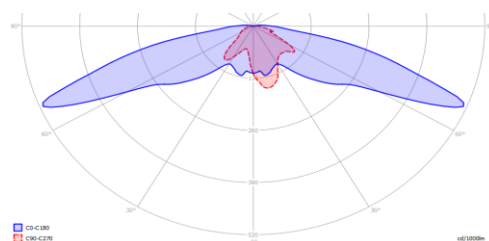
Kód	označenie	príkon	svetelný tok LED	rozmery	hmotnosť
R21LED140	CARO street	38 W	3 950 lm	L= 447 mm; W= 450; H= 453 mm	6,7 kg
R21LED140PS	CARO street PS	38 W	3 950 lm	L= 447 mm; W= 450; H= 453 mm	6,7 kg

PS - s prepínačom výkonu (powerswitch)

TECHNICKÉ PARAMETRE:

Materiál telesa	hliník, sivá farba RAL9006
Krytie	IP66
Mechanická odolnosť	IK08
Rozsah okolitých teplôt	od -30°C do 25°C
Prepätová ochrana	6kV (na požiadanie 10kV; 20kV)
Tepelná ochrana	áno
Napájacie napätie	220-240V, 50/60Hz
Účinník	≥0,95
Životnosť (L90B10)	>50 000 hodín
Index podania farieb	Ra ≥ 80
Teplota chromatickosti Tc	3000K; 4000 K; 5000K
Možnosť stmievania	na požiadanie: 0/1-10V; DALI; aut.stmievanie (umelá polnoc)
Merný výkon LED	118 lm/W
Merný výkon svetidla	88 lm/W
Záruka	5 rokov
Certifikácia	CE, RoHS
Spôsob upevnenia	na stožiar s Ø 60mm

KRIVKA SVIETIVOSTI:



HLAVNÉ VÝHODY:

- vysoká životnosť použitých komponentov
- okamžitý nábeh plnej svietivosti
- efektívna náhrada konvenčných zdrojov svetla
- vysoké úspory energie
- záruka 5 rokov