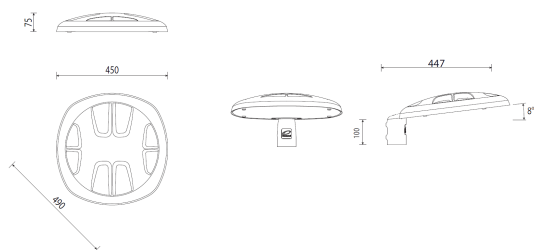


Technický list

CARO street - R21LED140PS



CARO street je typový rad energeticky úsporných svietidiel s využitím v súčasnosti najprogressívnejšej LED technológie v oblasti osvetľovania. Svietidlá 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 svietidla počas celej životnosti.

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

Typy a prevedenia:

R21LED140 - svietidlo s príkonom 38W

R21LED140PS - svietidlo s príkonom 38W vybavené s prepínačom výkonu (powerswitch)

Špecifikácia CARO street - R21LED140PS

LED	16x VS LED
svetelný tok LED	3950 lm
merný výkon LED	118 lm/W
LMMF L90	40.000 hod.
LMMF L70	100.000 hod.
index farebného podania Ra	70+
teplota chromatickosti Tc	4000 K
driver	LPF-40-30, LPF-40D-30
menovité napájacie napätie	230V / 50 Hz
príkon svietidla	38 W
merný výkon svietidla	88 lm/W
trieda ochrany	CL II.
krytie svietidla	IP 66
mechanická odolnosť	IK 08
okolitá teplota	-30 až 25°C
hmotnosť svietidla	6,70 kg

Okrem základného variantu svietidiel typového radu **CARO street** je možné svietidlá dodávať v nasledovných prevedeniach:

XX nastavenie optimálneho príkonu svietidla vzhľadom na požiadavky