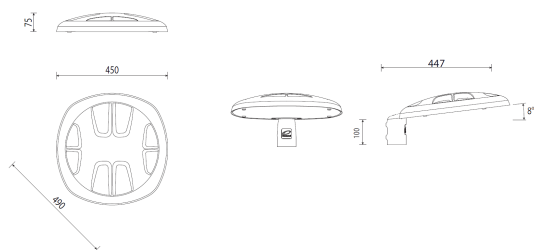


Technický list

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