

Alfa II

LED - ECO[®]



Alfa II je venkovní svítidlo se světelnými diodami určené pro:

- průmyslové zóny
- vedlejší komunikace
- pěší a obytné zóny
- parky
- náměstí
- chodníky
- parkoviště

Konstrukce:

- provedení antivandal
- tělo svítidla je vyroben z UV stabilizovaného polypropylenu (PP) vyztuženého skelnými vlákny, předřadnicová část je vyrobena z UV stabilizovaného polykarbonátu (PC) vyztuženého skelnými vlákny
- difuzor je rovný z tvrzeného skla
- uchycení svítidla je možné na výložník i na sloup

Elektrická výbava:

- napáječ umožňuje řízení příkonu interně nebo externě pomocí inteligentního časovače IT-1 pro snižování příkonu v definovaném nočním čase ve dnech (neděle až čtvrtek), (pátek a sobota)
- napáječ má ochranu proti přehřátí LED světelných zdrojů
- optické část svítidla Santo je power LED fy Philips Lumileds

Označení	výkon W	počet LED	světelný tok (lm)	doporučená výška montáže (m)
Led - ECO 28/11-R Alfa II	28	22		5-8
Led - ECO 46/16-R Alfa II	46	33		5-8



Alfa II

LED - ECO[®]

- napájecí napětí 230V AC1 +/-10%, 50Hz
- $\cos \phi$ 0,97
- životnost světelného zdroje až 70 000 hodin
- hmotnost 3,6kg
- rozsah pracovních teplot -30°C až +35°C
- třída ochrany I
- stupeň krytí IP43/65
- možnost umístění na sloup nebo výložník
- chromatičnost světelného zdroje cca 4100K
- index barevného podání >80
- rozměry (š x v x h) 320 x 220 x 520 mm

fotometrická křivka

