

SVÍTIDLO ICONA

POPIS:

- těleso svítidla je tvořeno hliníkovým odlitkem (vysoko-tlaké lití)
- svítidlo je vybaveno plochým tvrzeným sklem
- záruka na celé svítidlo dle VOP
- vhodné pro osvětlení:
 - dálnic, hlavních i obslužných komunikací, chodníků, cyklostezek, parkovišť, průmyslových areálů,...
- EOS = dodatečný systém pro ochranu LED čipů při přepětí v síti
- VOC free = "chemical compatibility" - neobsahuje těkavé organické sloučeniny = stálost a kompatibilita komponent
- certifikace ENEC, ENEC+, CE, RoHS, EOS, VOC free

OPTICKÝ SYSTÉM:

- optický systém svítidla je tvořen účinnými LED čipy s kolimátory,
- životnost 100 000 hodin (L98/B10 za daných podmínek)
- funkce CLO
- optika v rozsahu A1 až A99, ABx, Ex, Rx + přechodové optiky
- teplota chromatičnosti 1800/2200/2700/3000/4000/5000 K
- index podání barev RA 70, na přání RA 80 nebo RA 90
- optiku lze osadit **ORIGINÁLNÍ CLONÍCÍ MŘÍŽKOU**

REGULACE SVÍTIDLA (na vyžádání):

- regulace pomocí analogového protokolu 1-10V
- regulace pomocí DALI s možností dálkového ovládání
- regulace pomocí 5 přednastavených programů stmívání
- regulace snížením napětí v rozvodné síti
- možnost instalace příslušenství pomocí NEMA/ZHAGA

ÚDRŽBA:

Svítidlo je beznástrojově přístupné.

OSAZENÍ - VÝKON:

	10 W - 180 W
při 1800 K	1.229 - 21.812 lm
při 2200 K	1.447 - 25.662 lm
při 2700 K	1.517 - 29.066 lm
při 3000 K	1.671 - 31.991 lm

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Jmenovité napětí	170-305 V / 50 Hz
Třída ochrany	II (volitelně I)
Krytí	IP 66
Nárazuvzdornost	IK 09
Hmotnost	cca 5 - 9 kg (dle provedení)
Přepětová ochrana	6kV, na přání 10kV

MONTÁŽ:

Svítidlo je univerzální a je vybaveno pro montáž na stožár i výložník o průměru 60 mm. Uchycení nerezovými šrouby. Svítidlo lze naklápět v rozsahu +/- 15°. Svítidlo je standardně dodávané v odstínu 9023 dle vzorníku RAL, další odstíny jsou možné na přání.

*Jedná se o standardní provedení svítidla. Tyto hodnoty dokáže výrobce individuálně přizpůsobit dle potřeb a přání zákazníka (počet čipů, proud, RA). Tolerance světleného toku a/ nebo spotřeby cca 5%.

ZOBRAZENÍ:



ORIGINÁLNÍ CLONÍCÍ MŘÍŽKA:

