

SVÍTIDLO CLOCHE

POPIS:

- těleso svítidla je tvořeno z recyklovaného polyetylénu
- míra recyklovaného materiálu činí 50 - 98% dle barevného provedení
- svítidlo je vybaveno čirým skleněným difuzorem
- záruka na celé svítidlo dle VOP
- vhodné pro osvětlení náměstí, parků, pěších zón, vedlejších komunikací, cyklostezek, parkovišť, apod., ale i přechodů
- EOS = dodatečný systém pro ochranu LED čipů při přepětí v síti
- VOC free = neobsahuje těkavé organické sloučeniny
- certifikace ENEC, CE, RoHS, EOS, VOC free

OPTICKÝ SYSTÉM:

- optický systém svítidla je tvořen účinnými LED čipy s kolimátory, které zajišťují optimální rozložení a intenzitu světelného toku
- životnost 100 000 hodin (L98/B10 za daných podmínek)
- funkce CLO, ULOR = 0%, G0 - G6 dle provedení
- optika v rozsahu A1 až A99, ABx, Ex, Rx + přechodové optiky
- teplota chromatičnosti 1800/2200/2700/3000/4000/5000K
- 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 1 - 5 přednastavených programů stmívání
- možnost NEMA a ZHAGA konektoru uvnitř korpusu

ÚDRŽBA:

Svítidlo je přístupné a snadno rozebíratelné běžným nářadím.

OSAZENÍ - VÝKON*

	10 W - 70W:
při 1800 K	1.154 - 8.378 lm
při 2200 K	1.358 - 9.857 lm
při 2700 K	1.525 - 11.209 lm
při 3000 K	1.683 - 12.319 lm

TECHNICKÉ ÚDAJE:

Jmenovité napětí	230 V / 50 Hz
Třída ochrany	II (volitelně I)
Krytí	IP 66
Nárazuvzdornost	IK 10
Hmotnost	cca 9 kg (dle provedení)
Přepěťová ochrana	6kV, na přání 10kV

MONTÁŽ:

Svítidlo je připraveno k instalaci:

- přímo na fasádu objektu
- na dířek stožáru o průměru 60mm nebo 76mm
- vsazením do dířku stožáru o průměru 60mm, 76mm, **nejlépe 86mm**
- na stěnu stožáru o průměru 60mm, 76mm, **nejlépe 102mm**, v počtu 1-4 vítidel. Svítidlo není lakované, proto se odstín stožáru přizpůsobuje barvě korpusu svítidla.

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

ZOBRAZENÍ:



ORIGINÁLNÍ CLONÍCÍ MŘÍŽKA:



BAREVNÉ ALTERNATIVY:



