

LED LATERNA - 30W

OPTICS-C; RAL7016; 3000 K

Zaradi visoke kakovosti in posebne optike "LED LATERNA" dosega veliko boljši svetlobni izkoristek v primerjavi s svetilkami s klasičnimi svetlobnimi viri, kar pomeni, da lahko dosežemo enako ali boljšo osvetlitev pri veliko manjši porabi energije. Svetlobni tok in nazivna moč žarnice sta popolnoma prilagodljiva in ju je mogoče ustrezno prilagoditi po projektnih zahtevah. Svetilka je izdelana iz trdnega, ročno kovanega in strojno obdelanega, pocinkanega in na koncu prašno barvanega jekla. Ima tudi dolgo življenjsko dobo z najnovejšo vgrajeno elektronsko opremo.

LED svetilka LATERNA je izdelana v Sloveniji.



PODATKI O IZDELKU

Splošni podatki

| | |
|---------------------------|--------------------------------|
| Število LED izvorov | 16 pcs Cree XP-G3 |
| Serijska | LATERNA |
| Barvna temp. (CCT) | 3000 K |
| Zamenljiv LED modul | Yes |
| Nazivna moč | 30 W |
| Nazivni svetlobni tok | 2670 lm |
| Gonilni tok LED modula | 600 mA |
| Svetlobni izkoristek | 89 lm/W |
| El. zaščitni razred (IEC) | ZR I, ZR II po naročilu |
| Priklop | IP66/68 3-polni hitri konektor |
| Certifikat | CE |
| Regulacija svetlobe | Pripravljeno za krmiljenje |

| | |
|----------------------------|---|
| Vrsta optike | OPTICS-C |
| CRI | ≥70 |
| Pritldilni vijaki svetilke | Niso priloženi |
| Servisni razred | Servisni deli svetilke, ki jih lahko (po potrebi) nadomestimo: LED modul, LED gonilnik, optika, sprednje varnostno steklo in mehanski deli. |

PODATKI O IZDELKU

Delovanje in električne karakteristike

| | |
|-----------------------|-------------|
| Vhodna napetost | 120...277 V |
| Vhodna frekvenca | 50 ~ 60 Hz |
| Faktor moči λ | 0.95/0.90 |

Upravljanje in zatemnitev

| | |
|------------|---------------------------|
| Zatemnitev | DALI / StepDIM / AstroDIM |
|------------|---------------------------|

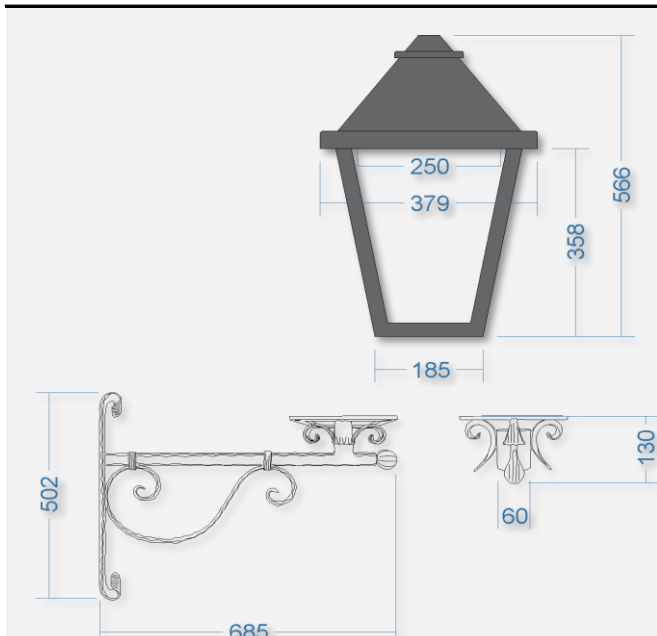
Mehanske lastnosti in ohišje

| | |
|---------------------|--------------------------|
| Ohišje (material) | Galvanizirano jeklo |
| Optika (material) | PMMA |
| Zaščita optike | Kaljeno steklo (4 mm) |
| Pritrditveno orodje | Nosilec kandelaber/stena |
| Vrsta pritrditve | Na kandelaber/na steno |
| Naklon pritrditve | Kot 0° |

Odobritev in uporaba

| | |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Zaščita pred vdorom (IP) | IP66 [prahotesno, močan curek vode] |
| Zaščita pred udarci | IK09 |
| Prenapetostna zaščita | 10 kV |

Merska skica



Dolgoročno delovanje (skladno z IEC)

| | |
|--------------------------|------------|
| Življ. doba LED (L80B10) | >100.000 h |
|--------------------------|------------|

Pogoji za uporabo

| | |
|-------------------------|---------------|
| Delovna temperatura | -20 do +45 °C |
| Povprečna temp. okolice | Ta=35 °C |

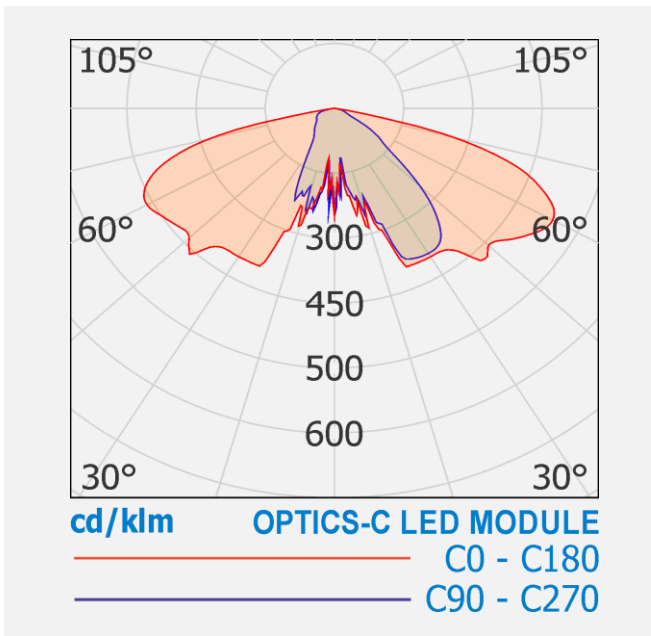
Podatki za naročilo

| | |
|---------------------------|--|
| Koda naročila | 250130304000 |
| Ime izdelka za naročilo | LED LATERNA - 30W OPTICS-C; RAL7016; 3000 K |
| Količina (na paket) | 1 |
| Neto teža (sveilka) | 8,7 kg |
| Neto teža (stenska konz.) | 7,0 kg |
| Neto teža (konz. za drog) | 2,1 kg |

Koda naročila za nosilce

| | |
|-----------------|--------------|
| Stenska konzola | 250000000000 |
| Konzola za drog | 250000000001 |

Fotometrični Podatki



Mines Team d.o.o.

Na Logu 14, SI-5220 Tolmin, Slovenia
http://www.mt-light.si | E: info@mt-light.si
T: +386 (05) 38 00 345 | +386 (05) 38 00 348