

## RAZPISNO BESEDILO LED SVETILKE

MAGNUM MT-64 LED 165W 4000K OPTICS-C; RAL9007

### OHIŠJE:

---

- Ohišje iz tlačno vlitega aluminija
- Hladilna rebra ohišja izpostavljena atmosferi
- Siva barva ohišja (RAL9007), odporna na korozijo in slano meglo
- Ravno, varnostno kaljeno steklo (optični izhod LED svetilke), debeline min. 5 mm
- Silikonsko tesnilo okrog zaščitnega pokrova
- Vijaki, matice in podložke iz nerjavečega jekla
- Zahtevano modularno vzdrževanje in popravilo svetilke
- Vodoravna in vertikalna montaža na Ø42-60 mm na drog/konzolo z nastavljivim nagibom svetilke
  - 0°, 10°, 15° (vodoravna montaža)
  - 0°, 5° in 15° (vertikalna montaža)
- Stopnja zaščite pred vodo in prahom: minimalno IP66
- Stopnja mehanske trdnosti: minimalno IK09/IK08
- Vgrajen ventil za izenačevanje pritiska v svetilki
- Maksimalna neto teža LED svetilke: 10,6 kg
- Hitri konektor IP66/68 za priklop svetilke brez odpiranja ohišja

### OPTIČNE LASTNOSTI:

---

- Cestna optika, full cut-off
- CCT: 4000 K
- CRI: ≥70
- Svetlobni izkoristek LED svetilke: minimalno 122 lm/W
- Minimalni svetlobni tok LED svetilke: 20130 lm
- Gonilni tok LED modula: maksimalno 800 mA
- Nazivna moč LED svetilke: maksimalno 165 W

### ELEKTRIČNE KARAKTERISTIKE:

---

- Vhodna napetost: 220...240 V / 50 ~ 60 Hz
- Faktor moči: 0.95/0.90
- Delovna temperatura: -20 to +45 °C
- LED gonilnik s termično zaščito in prenapetostno zaščito minimalno 10 kV
- Možnost samodejne redukcije moči v 5 korakih (Astrološko merjenje)
- Dolga življenjska doba LED: >100.000 h (L80/B10)
- Električni zaščitni razred (IEC): ZR I (ZR II na zahtevo)
- Temperatura ambienta: Ta=35°C

### DODATNO:

---

- ENEC certifikat
- EU poreklo
- 5 let garancije na celotno LED svetilko
- ULOR = 0