

Il presente documento è esclusivo di MARECO LUCE s.r.l., ne è assolutamente vietata la divulgazione e la riproduzione anche parziale, nonché l'utilizzazione senza consenso scritto della MARECO LUCE s.r.l. stessa.
L'azienda si riserva il diritto di modificare i modelli, quote e materiali in ogni momento senza obbligo di preavviso.

SCHEDA TECNICA PRODOTTO

Barcellona Led Basic

Codice : 1604082N

FAMIGLIA DI APPLICAZIONE

- Arredo urbano Led per utilizzo su palo Ø60mm in testa (IP65)

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI

- Base a sezione esagonale in pressofusione di alluminio (ADC12) sottoposto a trattamento di anodizzazione e successivamente a verniciatura
- Diffusore a sezione esagonale nella parte inferiore di attacco alla base e a sezione circolare nella parte superiore di attacco al cappello realizzato in PMMA (acrilico) trasparente forte spessore (3,5mm)
- Cappello a sezione circolare in NY-FV30% con finitura ad effetto micropallinatura
- Cono di copertura cablaggio in NY-FV30% nero
- Disco dissipatore in alluminio anodizzato nero
- Verniciatura in polveri poliesteri con pretrattamento speciale per esterni (Fosfocromatazione) al fine di assicurare un'elevata resistenza agli agenti atmosferici
- Guarnizioni in silicone
- Viteria in acciaio INOX A2

COLORE

- Nero testurizzato

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

- Sorgente luminosa a Led fissa
- Accensione immediata al 100% del flusso luminoso
- Modulo Led monocromatico (50 Led)
- Illuminamento rotosimmetrico

CARATTERISTICHE DI CABLAGGIO

- Modulo LED 20,3W con alimentatore integrato
- n°50 Led
- Uscita driver 700mA
- Gruppo cablaggio composto da cono di copertura per ricovero driver e vano a sezione circolare in PC (polycarbonato) ad alta resistenza per passaggio cavi
- Piastra portacablaggio in NY-FV30% facilmente estraibile con connessione tramite sezionatore ad innesto automatico

CARATTERISTICHE DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE ORDINARIA

- Apparecchio ad installazione diretta su palo Ø60mm in testa
- Collegamento alla linea di alimentazione effettuabile tramite cavo H07RN-F 2x1,5mmq pre-collegato all'apparecchio (30cm)
- Fissaggio palo tramite n°3 viti di cui una passante (di sicurezza)
- Manutenzione ordinaria effettuabile accedendo al vano ottico tramite una vite unica superiore posizionata al centro del cappello

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

- Apparecchio conico a sezione esagono-circolare
- Ø515x505mm

SPECIFICHE GENERALI

- Step MacAdam: 3
- Lifetime Led: L80/B50>60Kh Tc 85°C
- Lifetime driver: 50Kh
- Power factor: 0,96
- Garanzia: 3 anni

SPECIFICHE 4000K

- Flusso scheda LED: 3677,3lm@tc25°C
- Flusso apparecchio: 2058lm@ta25°C
- Efficienza LED: 181lm/W
- Efficienza apparecchio: 90lm/W

- Assorbimento scheda Led: 20,3W
- Assorbimento apparecchio: 22,8W

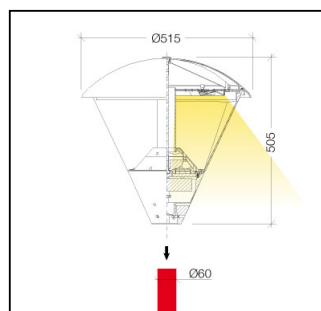
SPECIFICHE 3000K

- Flusso scheda LED: 3470,5lm@tc25°C
- Flusso apparecchio: 1942lm@ta25°C
- Efficienza LED: 171lm/W
- Efficienza apparecchio: 85lm/W
- Assorbimento scheda Led: 20,3W
- Assorbimento apparecchio: 22,8W

Rev 05-17/02/2023

Specifiche

- Conforme alle Direttive UE
- Doppio isolamento/classe II
- IK08
- RG1
- CRI>80
- IP 65



220-240V 50/60Hz 22,8W					
CE		IK08	RQ	CRI ≥80	IP65

