mareco LUCE
47032 bertinoro (FC) Italia
via s.croce, 121 (z.i.)
tel. +39 0543 4687
fax +39 0543 449051
info@marecoluce.it
www.marecoluce.it

Il presente documento è esclusiva di MARECO LUCE s.r.l, ne è assolutamente vietata la divulgazione e la riproduzione anche parziale, nonchè 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
Sfera Ø500 Led IP65
Codice : 1100782B

FAMIGLIA DI APPLICAZIONE
- Arredo Urbano LED a diffusore sferico per utilizzo palo o su braccio Ø60mm in testa, solo per montaggio diritto (IP65)

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
- Diffusore Sferico in PMMA (acrilico) di diametro Ø500mm trasparente o bianco
- Base NY-FV30% ad altissima resistenza meccanica ed autoestinguenza (Glow Wire 650°C)
- Gruppo cablaggio composto da cono di copertura in PC (policarbonato) ad alta resistenza, per ricovero driver
- Supporto circuito led in alluminio anodizzato nero
- Guarnizioni in silicone
- Viteria in acciaio INOX A2

COLORE
- Trasparente
- Bianco

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE
- Sorgente luminosa a posizione 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
- Uscita driver 700mA

CARATTERISTICHE DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE ORDINARIA
- Apparecchio ad installazione diretta su palo o su braccio Ø60mm in testa
- Fissaggio tramite 2 espansori in tecnopolimero rinforzato, con serraggio tramite viti (fissaggio interno al palo)
- Fissaggio diffusore con innesto a baionetta tramite 3 staffe metalliche serrabili
- Manutenzione ordinaria non necessaria
- Manutenzione straordinaria sfilando il diffusore

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI
- Ø500x600mm

SPECIFICHE GENERALI
• Step MacAdam: 3
• Lifetime Led: L80/B50 - 60Kh Tc 85°C
• Lifetime driver: 50Kh
• Power factor: 0.97
• Garanzia: 5 anni

SPECIFICHE 4000K - Diffusore trasparente
• Flusso scheda LED: 3677,3lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 2554lm@ta25°C
• Efficienza LED: 181lm/W
• Efficienza apparecchio: 112lm/W
• Assorbimento scheda Led: 20,3W
• Assorbimento apparecchio: 22,8W

SPECIFICHE 3000K - Diffusore trasparente
• Flusso scheda LED: 3470,5lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 22411lm@ta25°C
• Efficienza LED: 171m/W
• Efficienza apparecchio:106lm/W
• Assorbimento scheda Led: 20,3W
• Assorbimento apparecchio: 22,8W

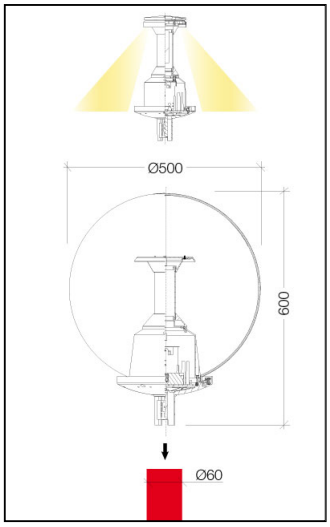
SPECIFICHE 4000K - Diffusore bianco
• Flusso scheda LED: 3677,3lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 2076lm@ta25°C
• Efficienza LED: 181lm/W
• Efficienza apparecchio: 91lm/W
• Assorbimento scheda Led: 20,3W
• Assorbimento apparecchio: 22,8W

SPECIFICHE 3000K - Diffusore bianco
• Flusso scheda LED: 3470,5lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 1960lm@ta25°C
• Efficienza LED: 171lm/W
• Efficienza apparecchio: 86lm/W
• Assorbimento scheda Led: 20,3W
• Assorbimento apparecchio: 22,8W

Rev 04-22/02/2023

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





220-240V 50/60Hz 22,8W					
CE	⧈	IK 08	RG 1	CRI ≥80	IP65

