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 Ø400 Led IP65
Codice : 1100582T

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 Ø400mm trasparente o bianco con attacco a baionetta
- 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 e cappello di copertura in NY-FV30%
- 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 15W con alimentatore integrato
- Uscita driver 500mA

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
- Ø400x500mm

SPECIFICHE GENERALI
• Step MacAdam: 3
• Lifetime Led: L80/B50 - 60Kh Tc 85°C
• Lifetime driver: 50Kh
• Power factor: >0.95
• Garanzia: 5 anni

SPECIFICHE 4000K - Diffusore trasparente
• Flusso scheda LED: 2626lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 1825lm@ta25°C
• Efficienza LED: 184lm/W
• Efficienza apparecchio: 114lm/W
• Assorbimento scheda Led: 14,3W
• Assorbimento apparecchio: 16W

SPECIFICHE 3000K - Diffusore trasparente
• Flusso scheda LED: 2479,4lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 1722lm@ta25°C
• Efficienza LED: 173lm/W
• Efficienza apparecchio: 108lm/W
• Assorbimento scheda Led: 14,3W
• Assorbimento apparecchio: 16W

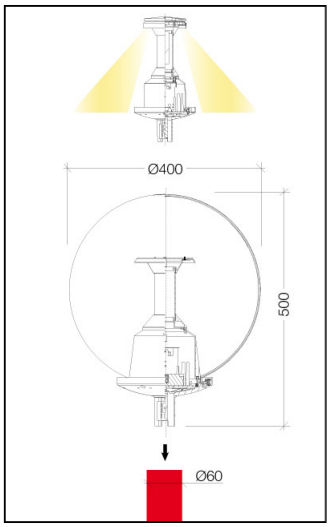
SPECIFICHE 4000K - Diffusore bianco
• Flusso scheda LED: 2626lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 1483lm@ta25°C
• Efficienza LED: 184lm/W
• Efficienza apparecchio: 93lm/W
• Assorbimento scheda Led: 14,3W
• Assorbimento apparecchio:16W

SPECIFICHE 3000K - Diffusore bianco
• Flusso scheda LED: 2479,4lm@tc25°C
• Flusso apparecchio:1400lm@ta25°C
• Efficienza LED: 173lm/W
• Efficienza apparecchio: 87lm/W
• Assorbimento scheda Led: 14,3W
• Assorbimento apparecchio: 16W

Rev 03 - 21/02/2023

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





220-240V 50/60Hz 16W					
CE	⧈	IK 08	RG 1	CRI ≥80	IP65

