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

New Stelo TP opaled

Codice : 1053184N

FAMIGLIA DI APPLICAZIONE
- Esterno residenziale con profilo a sezione circolare (IP65) per utilizzo su palo Ø60mm in testa, per montaggio diritto

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
- Dissipatore in alluminio Lega EN AW 6026 lavorato a controllo numerico e sottoposto a trattamento di anodizzazione
- Diffusore con innesto a vite, in PMMA (acrilico) traslucido ad effetto acidato, collegato al vano portalampada tramite raccordo in policarbonato nero e sigillato con collante siliconico neutro puro, antimuffa a basso modulo elastico con ottima resistenza all'invecchiamento, agli agenti atmosferici e ai raggi UV
- Vano alimentazione in PC (policarbonato) nero in pasta
- Molla di trattenuta a palo in acciaio armonico AISI 301
- Guarnizione in silicone
- Viteria in acciaio INOX A2

Proprietà meccaniche silicone, polimerizzato 7 giorni a 22°C e 50% di umidità relativa:
- Durezza, Shore A 37
- Resistenza alla trazione MPa 2,5
- Allungamento a rottura %680

COLORE
- Nero

PESO
- Apparecchio illuminante: 0.4kg
- Imballo singolo: 0.5kg (373x105x105mm)

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE
- Sorgente luminosa a Led fissa
- Accensione immediata al 100% del flusso luminoso
- Modulo Led monocromatico (12 Led)
- Illuminamento rotosimmetrico

CARATTERISTICHE DI CABLAGGIO
- Modulo LED 4,3W con alimentatore integrato
- Uscita driver 350mA
- Dotato di pressacavo plastico PG9 con valvola osmotica per fuoriuscita di aria (limita le sovra-pressioni) e umidità
- Collegamento alla linea di alimentazione effettuabile tramite cavo H05RN-F 2x0,75mmq pre-collegato in uscita dall'apparecchio (35cm)

CARATTERISTICHE DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE ORDINARIA
- Apparecchio ad installazione diretta su pali o bracci Ø60mm in testa con cartella massima 3mm
- Fissaggio tramite molla ad espansione in acciaio armonico
- Manutenzione ordinaria non necessaria
- Manutenzione straordinaria svitando il diffusore con attacco a vite, svitare le viti di fissaggio del cono diffusore per accedere al vano alimentazione
- La morsettiera di derivazione a "T" IP68 non può essere ricoverata all'interno del palo Ø60mm

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI
- Diffusore a sezione circolare Ø80mm, una volta innestato sul palo, la parte visibile misura Ø80x165mm
- Altezza totale 278mm

SPECIFICHE GENERALI
• Assorbimento scheda Led: 4,3W
• Assorbimento apparecchio: 5,1W
• Power factor: 0,4C
• Step MacAdam: 3
• Lifetime Led: L70/B50>60Kh - Tc 105°C
• Garanzia: 5 anni

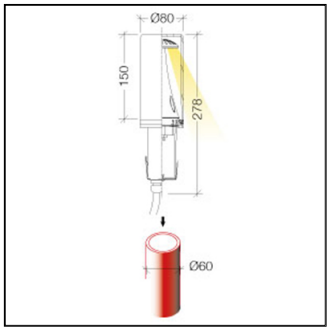
SPECIFICHE 4000K
• Flusso scheda LED: 672lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 487lm@ta25°C
• Efficienza LED: 157,4lm/W
• Efficienza apparecchio: 96,2lm/W

SPECIFICHE 3000K
• Flusso scheda LED: 633lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 459lm@ta25°C
• Efficienza LED: 148,2lm/W
• Efficienza apparecchio: 90,6lm/W

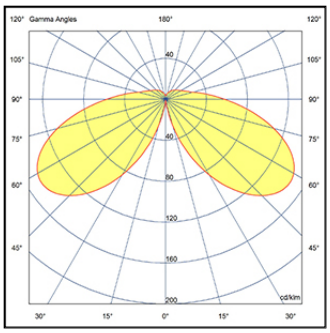
Rev 02-16/02/2023

Specifiche
• Conforme alle Direttive UE
• Doppio isolamento/classe II
• IK02
• IP 65





100-240V 50/60Hz 5,1W			
CE	⧈	IK 02	IP65


120° Gamma Angles
180°
120°
105°
105°
90°
90°
75°
75°
60°
60°
45°
45°
40
80
120
160
200
cd/klm
30°
15°
0°
15°
30°