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
Coled Round
Codice : 1061382G

FAMIGLIA DI APPLICAZIONE
- Esterno residenziale LED completo di basamento per installazione su plinto/pavimentazione (IP65)

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
- Cappello in pressofusione di alluminio (ADC12) sottoposto a trattamento di anodizzazione e successivamente a verniciatura
- Corpo in estruso di alluminio EN AW 6060 con trattamento termico, sottoposto a trattamento di pulitura e sgrassaggio prima dell'anodizzatura e successivamente a verniciatura
- Verniciatura con pretrattamento speciale per esterni (Fosfocromatazione) al fine di assicurare un'elevata resistenza agli agenti atmosferici
- Diffusore in PMMA (acrilico) traslucido ad effetto acidato, sigillato con collante siliconico neutro puro, antimuffa a basso modulo elastico con ottima resistenza all'invecchiamento,
agli agenti atmosferici e ai raggi UV
- Imbocco palo in NY-FV30%
- Base di fissaggio in NY-FV30%
- Guarnizioni in silicone
- Molle di trattenuta a palo in acciaio armonico AISI 301
- 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
- Grigio Metallizzato RAL 9006
- Antracite RAL 7016 testurizzato

PESO H700
- Apparecchio: 1,260kg
- Imballo singolo: 1,720 kg (190x190x730mm)

PESO H1000
- Apparecchio: 1,430kg
- Imballo singolo: 2,060Kg (190x190x1030mm)

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE
- Sorgente luminosa a Led fissa a tensione diretta di rete
- Accensione immediata al 100% del flusso luminoso
- Modulo Led monocromatico (76 Led)
- PCB in FR4 spessore 1,6mm
- Illuminamento rotosimmetrico

CARATTERISTICHE DI CABLAGGIO
- Modulo LED 15W con alimentazione diretta alla rete 220-240V 50/60Hz
- Pressacavo PG9 metallico dotato di valvola osmotica per fuoriuscita di aria (limita le sovra-pressioni) e umidità
- Collegamento alla linea di alimentazione effettuabile tramite cavo H05RN-F 3x0.75mmq pre-collegato all'apparecchio (120cm)

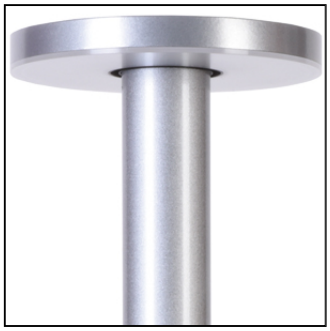
CARATTERISTICHE DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE
- Apparecchio ad installazione diretta su plinto/pavimentazione con fissaggio alla superficie tramite 3 viti non fornite in dotazione
- Manutenzione ordinaria e straordinaria non necessaria

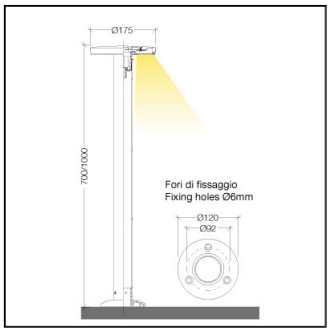
CARATTERISTICHE DIMENSIONALI
- Ø175x700mm
- Ø175x1000mm
- Basamento Ø120

SPECIFICHE 3000K/4000K
• Flusso scheda LED: 1737lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 1518lm@ta25°C
• Efficienza LED: 118,8lm/W
• Efficienza apparecchio: 101,2lm/W
• Assorbimento scheda Led: 15W
• Assorbimento apparecchio: 15W
• Step MacAdam: 3
• Lifetime Led: L70/B50>60Kh Tc 105°C
• Garanzia: 3 anni

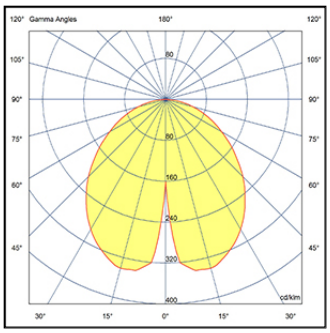
Rev. 4 - 16/02/2023

Specifiche
• Conforme alle Direttive UE
• CLASSE I
• IK05
• RG0
• CRI>80
• IP 65





220-240V 50/60Hz 15W					
CE	⏚	IK 05	RG	CRI ≥80	IP65


120° Gamma Angles
180°
120°
105°
105°
90°
90°
75°
75°
60°
60°
45°
45°
80
80
160
240
320
400
cd/klm
30°
15°
0°
15°
30°