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
Delux 180° Maxi
Codice : 1023184J

FAMIGLIA DI APPLICAZIONE
- Esterno residenziale Led con profilo a sezione quadrata, 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
- 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
- Base di fissaggio in NY-FV30%
- Vano cablaggio in PC (policarbonato) bianco
- Verniciatura in polveri poliesteri con pretrattamento speciale per esterni (Fosfocromatazione) al fine di assicurare un'elevata resistenza agli agenti atmosferici
- 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
- Cor-ten

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 IMS spessore 1,6mm

CARATTERISTICHE DI CABLAGGIO
- Modulo LED 10W con alimentazione diretta alla rete 220-240V 50/60Hz
- Pressacavo PG9 plastico dotato di 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 all'apparecchio (25cm)

CARATTERISTICHE DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE ORDINARIA
- Apparecchio ad installazione diretta su plinto/pavimentazione con fissaggio alla superficie tramite viti e tappi ad espansione non forniti in dotazione
- Predisposto per installazione rapida su palo Ø60mm standard (Hmin 80mm - Hmax 150mm)
- Manutenzione ordinaria e straordinaria non necessaria

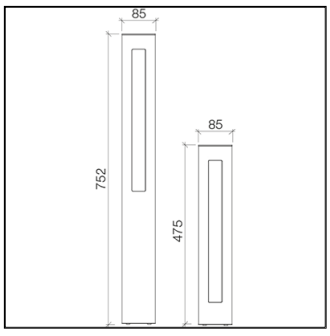
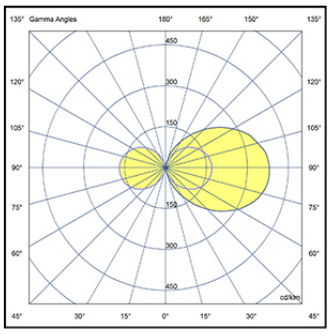
CARATTERISTICHE DIMENSIONALI
- 85x85x475mm
- 85x85x752mm
- Basamento 85x85

SPECIFICHE GENERALI
• Assorbimento scheda Led: 10W
• Assorbimento apparecchio: 10W
• Power factor: 0,93
• Step MacAdam: 3
• Lifetime Led: L70/B50>60Kh - Tc 105°C
• Garanzia: 3 anni

SPECIFICHE 3000K/4000K
• Flusso scheda LED: 1158lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 710lm@ta25°C
• Efficienza LED: 116lm/W
• Efficienza apparecchio: 71lm/W

Rev. 5 - 16/02/2023

Specifiche
• Conforme alle Direttive UE
• Doppio isolamento/classe II
• IK06
• RG1
• CRI>80
• IP 65



220-240V 50/60Hz 10W					
CE	□	IK 06	RG 1	CRI ≥80	IP65