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
Lira 140 Tondo
Codice : 4140882W

FAMIGLIA DI APPLICAZIONE
- Incasso tondo Ø140mm a Led (IP67) per installazione a pavimento con controcassa obbligatoria, o a controsoffitto con accessorio Kit di fissaggio

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
- Corpo in pressofusione di alluminio (ADC12) sottoposto a trattamento di anodizzazione
- Cornice in acciaio INOX AISI 316L Ø140mm spessore 2,5mm, sottoposta a micropallinatura
- Dissipatore in alluminio anodizzato
- Lente in PMMA (acrilico) ad alta trasmittanza (apertura 8° e 20°)
- Carico massimo carrabile 2500Kg alla velocità di 20Km/h
- Diffusore in vetro piano temperato trasparente extrachiaro forte spessore 8mm (6.8W e GU10)
- Diffusore in vetro piano temperato acidato forte spessore 8mm (8W)
- Guarnizioni in silicone
- Viteria in acciaio INOX A2

COLORE
- Inox

PESO
- Apparecchio illuminante: 0.87kg
- Imballo singolo: 1.1kg (190x190xh160mm)

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE LED
- Gruppo ottico basculante ±15°
- Accensione immediata al 100% del flusso luminoso
- Modulo Led monocromatico (1 Led)
- Lente Darkoo con apertura 8°, 20° (diffusore trasparente)
- Ottica Flood (diffusore acidato)

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE GU10
- Gruppo ottico basculante ±15° e diffusore acidato
- Attacco lampada GU10 max 35W, tensione di rete 220-240V 50-60Hz
- Dimensione massima della lampada Ø50xL56mm

CARATTERISTICHE DI CABLAGGIO LED E GU10
- Modulo LED 8W con alimentazione diretta alla rete 220-240V 50/60Hz (diffusore acidato)
- Modulo LED 6.8W con alimentatore remoto (da ordinare separatamente) con uscita driver 700mA (diffusore trasparente)
- Pressacavo metallico PG9 in dotazione
- Alimentatore elettronico obbligatorio non fornito in dotazione (6.8W)
- Collegamento alla linea di alimentazione effettuabile tramite cavo H05RN-F 2x1mmq pre-collegato all'apparecchio (40cm - LED 6.8W)
- Collegamento alla linea di alimentazione effettuabile tramite cavo H05RN-F 3x1mmq pre-collegato all'apparecchio (40cm - LED 8W e GU10)
- Sigillatura del vano morsettiera/ingresso cavi con resina poliuretanica bicomponente al fine di garantire le caratteristiche IP dichiarate

CARATTERISTICHE DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE ORDINARIA
- Apparecchio da incasso a murare per installazione con controcassa (non in dotazione)
- Apparecchio per installazione diretta a controsoffitto, su foro Ø126mm, tramite molle di fissaggio (non in dotazione)
- Manutenzione ordinaria (non necessaria per sorgenti LED) svitando le 4 viti di fissaggio cornice e sollevando il diffusore
- Nel corpo è evidenziato, mediante una freccia in rilievo, il verso di basculabilità dell'apparecchio da accoppiare alla controcassa relativa
- L'alimentatore CS160024 non può essere ricoverato all'interno della controcassa

ACCESSORI OBBLIGATORI PER INSTALLAZIONE A PAVIMENTO DA ORDINARE SEPARATAMENTE:
- Controcassa circolare Ø194x152mm - COD.70000005

ACCESSORIO OBBLIGATORIO PER INSTALLAZIONE A CONTROSOFFITTO DA ORDINARE SEPARATAMENTE:
- Kit fissaggio controsoffitto - COD.4000000W

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI
- Ø140x122mm

SPECIFICHE - 6.8W/8°/20°
• Assorbimento scheda Led: 6.8W
• Lifetime Led: L90/B50 - 50Kh Tc 105°C
• Classe d'isolamento: III
• Uscita driver: 700mA

SPECIFICHE - 8W/Flood
• Assorbimento scheda Led: 8W
• Assorbimento apparecchio: 8W
• Lifetime Led: L70/B50 - 50Kh Tc 55°C
• Classe d'isolamento: I
• Tensione Nominale: 220-240V
• Frequenza Nominale: 50/60Hz
• Power factor: >0.95

SPECIFICHE GENERALI
• Step MacAdam: 3
• Garanzia: 5 anni

SPECIFICHE 4000K - 6.8W/8°
• Flusso scheda LED: 959lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 430lm@ta25°C
• Efficienza LED: 141lm/W
• Efficienza apparecchio: 63lm/W

SPECIFICHE 3000K - 6.8W/8°
• Flusso scheda LED: 930lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 417lm@ta25°C
• Efficienza LED: 137lm/W
• Efficienza apparecchio: 61lm/W

SPECIFICHE 4000K - 6.8W/20°
• Flusso scheda LED: 959lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 426lm@ta25°C
• Efficienza LED: 141lm/W
• Efficienza apparecchio: 63lm/W

SPECIFICHE 3000K - 6.8W/20°
• Flusso scheda LED: 930lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 413lm@ta25°C
• Efficienza LED: 137lm/W
• Efficienza apparecchio: 61lm/W

SPECIFICHE 4000K - 8W/Flood
• Flusso scheda LED: 791lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 477lm@ta25°C
• Efficienza LED: 99lm/W
• Efficienza apparecchio: 60lm/W

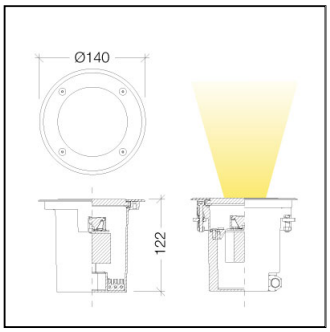
SPECIFICHE 3000K - 8W/Flood
• Flusso scheda LED: 754lm@tc25°C

• Flusso apparecchio: 455lm@ta25°C
• Efficienza LED: 94lm/W
• Efficienza apparecchio: 57lm/W

Rev. 4 - 20/11/19

Specifiche
• Conforme alle Direttive UE
• CLASSE I
• Apparecchio in classe terza
• IK08
• RG1
• CRI>80
• IP 67





700mA 6,8W LED						
CE			IK 08	RG 1	CRI ≥80	IP67

