

Il presente documento è esclusiva di MARECO LUCE s.r.l. ne è assolutamente vietata la divulgazione e la riproduzione anche parziale, nonché 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 Quadro

Codice : 4142181W

FAMIGLIA DI APPLICAZIONE

- Incasso quadrato 140x140mm 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 (190x190x160mm)

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE LED

- Gruppo ottico basculante ±15°
- Accensione immediata al 100% del flusso luminoso
- Modulo Led monocromatico (1 Led)
- Led Citizen CLU701-0304C4-303M2K1 (diffusore trasparente)
- Lente Darkoo con apertura 8°, 20° (diffusore trasparente)
- Led Vossloh EDC_38C4W (diffusore acidato)
- 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 morsettieria/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

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

ACCESSORI OPZIONALI PER INSTALLAZIONE DA ORDINARE SEPARATAMENTE:

- Alimentatore 15W IP20 700mA - COD.CS160024 min 1 max 2 apparecchi
- Morsettieria lineare IP68 - COD.CS093000
- Morsettieria derivazione a "T" IP68 - COD.CS093001

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI

- 140x140x122mm

SPECIFICHE - 6.8W/8°/20°

- Assorbimento scheda Led: 6.8W
- Tipo LED: Citizen CLU701-0304C4-303M2K1
- 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
- Tipo LED: Vossloh EDC_38C4W
- 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
- RG: 1
- CRI: 80
- Garanzia: 5 anni
- IK: 08

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 - 18/11/19

Specifiche

- Conforme alle directive CEE
- CLASSE I
- IK08
- RG1
- CRI>80
- CLASSE A+
- IP 67



35W max GU10						
CE	⊕	IK 08	RG	CRI 200	A+	IP67