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

Fast Max

Codice : 0261284M

FAMIGLIA DI APPLICAZIONE
- Plafoniera circolare per interni ed esterni a Led per installazione a parete o a soffitto (IP65) tramite accessorio Click

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
- Corpo (fondello) e deflettore in ABS stabilizzato anti-UV
- Verniciatura in polveri poliesteri con pretrattamento speciale per esterni (Fosfocromatazione) al fine di assicurare un'elevata resistenza agli agenti atmosferici
- Diffusore in PMMA (acrilico) opale
- 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
- Bianco RAL 9003
- Grigio RAL 9007

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE
- Sorgente luminosa a Led a posizione fissa
- Illuminamento rotosimmetrico
- Accensione immediata al 100% del flusso luminoso

CARATTERISTICHE DI CABLAGGIO
- Modulo LED 21.7W con 110Led + 10 in emergenza con utilizzo di driver
- Driver integrato
- Durata in emergenza 3h

CARATTERISTICHE EMERGENZA:
- Tensione di alimentazione: 220-240V 50-60Hz
- Corrente di alimentazione: 30mA max cos 0,55
- Temperatura max d'esercizio misurata sull'involucro: 70°C
- Temperatura ambiente: 5÷45°C
- Tempo di ricarica: 24h o 12h a seconda dell'applicazione
- Portata morsettiera: 1.5mm2
- Dispositivo di ricarica con isolamento rinforzato in grado di ricaricare la batteria in modo normale dopo la prova di cui al punto 22.3 della norma CEI EN 61347-2-7:2012
- Protezione termica C.5.e

CARATTERISTICHE SENSORE DI PRESENZA
- Tensione di esercizio: 220-240Vac, 50Hz
- Sistema HF: 5.8GHz±75MHz
- Potenza di trasmissione: <0.5mW
- Consumo energetico: <0.5W (standby)
- Campo di rilevamento Max (DxH): 12mtx6mt
- Sensibilità di rilevamento: 10%/25%/50%/75%/100%
- Tempo di rilevamento: 5s/30s/90s/3min/20min/30min
- Sensore di luce diurna: 2lux/10lux/25lux/50lux/Disattiva
- Altezza installazione: 6mt Max
- Rilevamento di movimento: 0.5~3m/s
- Angolo di rilevamento:
150° (installazione a muro)
360° (installazione a soffitto)

CARATTERISTICHE DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE ORDINARIA
- Installazione diretta a parete/soffitto tramite accessorio Click
- Manutenzione ordinaria effettuabile ruotando in senso antiorario l'intera plafoniera (versioni con emergenza, sensore, emergenza con sensore)

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI
- Ø400x105mm

ACCESSORIO OBBLIGATORIO (NO PER VERSIONI IN EMERGENZA E EMERGENZA CON SENSORE) - COD.4000.1000
- Click: fissaggio rapido universale

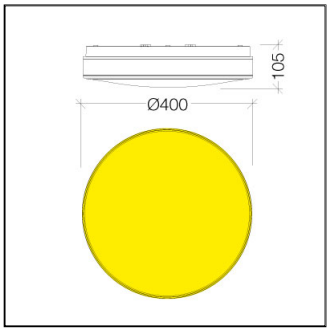
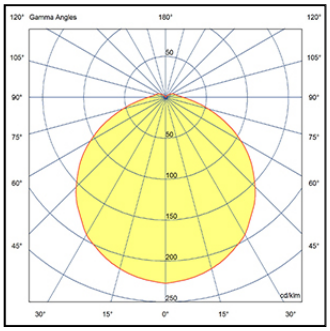
SPECIFICHE GENERALI
• Step MacAdam: 3
• Garanzia: 5 anni
• Flusso in emergenza:
  - 152 lm - 4000K
  - 145 lm - 3000K

SPECIFICHE 4000K - 24.3W
• Flusso scheda LED: 3410lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 2234lm@ta25°C
• Assorbimento scheda Led: 21.7W
• Assorbimento apparecchio: 24.3W
• Efficienza LED: 157lm/W
• Efficienza apparecchio: 92lm/W
• Efficienza apparecchio in emergenza: 157lm/W
• Power factor: >0.9
• Lifetime Led: L70>54Kh - Tc85°C
• Durata driver: 30Kh

SPECIFICHE 3000K - 24.3W
• Flusso scheda LED: 3300lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 2161lm@ta25°C
• Assorbimento scheda Led: 21.7W
• Assorbimento apparecchio: 24.3W
• Efficienza LED: 152lm/W
• Efficienza apparecchio: 89lm/W
• Efficienza apparecchio in emergenza: 152lm/W
• Power factor: >0.9
• Lifetime Led: L70>54Kh - Tc85°C
• Durata driver: 30Kh

Rev. 2 - 08/11/19

Specifiche
• Conforme alle Direttive UE
• Doppio isolamento/classe II
• IK03
• RG0
• CRI>80
• IP 65



220-240V 50/60Hz 30W					
CE	▣	IK 03	RG 0	CRI ≥80	IP65