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
Challenge basic parete
Codice : 1575282N

FAMIGLIA DI APPLICAZIONE
- Arredo urbano Led (IP65) completo di staffa per montaggio a parete

CARATTERISTICHE DEI MATERIALI
- Dissipatore in alluminio estruso Lega EN AW 6026 lavorato a controllo numerico e sottoposto a trattamento di anodizzazione
- Carter/corpo e vano cablaggio in NY-FV30% nero
- Staffa di fissaggio a parete in acciaio spessore 2mm, zincato a caldo spessore 75µm UNI EN 1461
- Verniciatura in polveri poliesteri con pretrattamento speciale per esterni (Fosfocromatazione) al fine di assicurare un'elevata resistenza agli agenti atmosferici
- Lente trasparente in silicone
- Guarnizioni in silicone
- Viteria in acciaio INOX A2

COLORE
- Nero testurizzato

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE
- Sorgente luminosa orientabile sul piano verticale con regolazione di ±30°
- Apparecchio CUT-OFF (orientamento orizzontale)
- Ottica asimmetrica: consente una proiezione della luce ad "ali di pipistrello" con apertura del fascio luminoso, ideale per una corretta illuminazione di vie primarie e secondarie
- Accensione immediata al 100% del flusso luminoso
- Apparecchio conforme alle leggi contro l'inquinamento luminoso, installazione in rispetto alle deroghe regionali, con emissione 0.49cd/Klm per angoli 90°, Rn 0.04% - 67.09%
- Lente a vista LEDIL in Silicone trasparente "optical grade" con controllo preciso della luce ed elevata efficienza

CARATTERISTICHE DI CABLAGGIO
- Modulo LED fissato sul corpo/dissipatore in alluminio
- Driver integrato
- Dotato di valvola osmotica per fuoriuscita di aria e umidità

CARATTERISTICHE DI INSTALLAZIONE E MANUTENZIONE ORDINARIA
- Apparecchio ad installazione diretta a parete
- Collegamento alla linea di alimentazione effettuabile tramite cavo H07RN-F 2x1.5mmq pre-collegato all'apparecchio (100cm)
- Pressacavo M20x1.5mm
- Manutenzione ordinaria non necessaria
- Manutenzione straordinaria effettuabile con accesso al vano alimentazione tramite carter in tecnopolimero rinforzato, svitando 4 viti

CARATTERISTICHE DIMENSIONALI
- 311x128x63mm

SPECIFICHE GENERALI
• Step MacAdam: 3
• Lifetime Led: L80/B10 - 50Kh Tc 65°C
• Lifetime driver: 50Kh
• Power factor: 0.96
• Garanzia: 3 anni

SPECIFICHE 4000K - 26W
• Flusso scheda LED: 4465lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 3694lm@ta25°C
• Efficienza LED: 192lm/W
• Efficienza apparecchio: 141lm/W
• Assorbimento scheda Led: 23.2W
• Assorbimento apparecchio: 26W

SPECIFICHE 3000K - 26W
• Flusso scheda LED: 4229lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 3500lm@ta25°C
• Efficienza LED: 183lm/W
• Efficienza apparecchio: 133lm/W
• Assorbimento scheda Led: 23.2W
• Assorbimento apparecchio: 26W

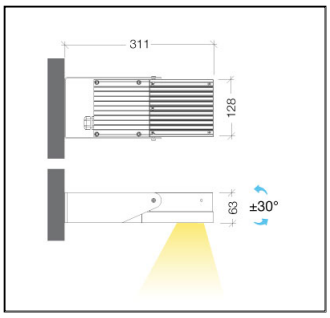
SPECIFICHE 4000K - 40W
• Flusso scheda LED: 6485lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 5303lm@ta25°C
• Efficienza LED: 181lm/W
• Efficienza apparecchio: 135lm/W
• Assorbimento scheda Led: 35.9W
• Assorbimento apparecchio: 40W

SPECIFICHE 3000K - 40W
• Flusso scheda LED: 6145lm@tc25°C
• Flusso apparecchio: 5024lm@ta25°C
• Efficienza LED: 171lm/W
• Efficienza apparecchio: 128lm/W
• Assorbimento scheda Led: 35.9W
• Assorbimento apparecchio: 40W

Rev 04-01/10/2021

Specifiche
• Conforme alle Direttive UE
• CUT-OFF conforme a tutte le leggi regionali contro l'inquinamento luminoso
• Doppio isolamento/classe II
• IK08
• RG1
• CRI>80
• IP 65





220-240V 50/60Hz 40W						
CE	CUT OFF		IK 08	RG1	CRI ≥80	IP65

