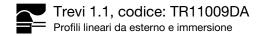




Made in Italy



03/12/2025 Rev. 13/2024





DESCRIZIONE

profilo lineare da esterno e immersione; su superficie (soffitto, parete, pavimento), profondità max 10 m; Potenza assorbita: 21W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 2268 lm (3000K, versione diffusa); Flusso emesso: 1138 lm (3000K, versione diffusa); 162 mid power LED, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 4000K; Ottiche: diffusa; CRI Indice resa cromatica: 80; Materiale corpo: testate in acciaio inox AISI 316L; Materiale schermo: schermo in policarbonato opalino; alimentatore non incluso; incluso cavo in neoprene di 5 m H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 mm; Grado di protezione: IP68; Grado di resistenza: IK10; su richiesta disponibili le versioni da 313 mm e potenza 5W (ottica diffusa), 4W (con ottiche), 5W(RGB); gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata; Sistemi di protezione: IPS (Intelligent Protection System) protegge gli apparecchi illuminanti da infiltrazioni d'acqua che possono verificarsi in caso di errori di giunzione tra i cavi per applicazioni da esterno e immersione. Questa innovazione brevettata da L&L garantisce inoltre protezione elettrica da inversione di polarità, hotplug, ESD e sovratensioni che possono verificarsi in caso di malfunzionamenti dell'impianto elettrico; Temperatura di esercizio: -20°C — +45°C (installazione in ambiente esterno), 0°C — +45°C (installazione in immersione); Sicurezza fotobiologica: gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006; Classe di isolamento: classe III; Peso: 800 g; Dimensioni: Ø25x1208 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WM0501 Coppia clip, WM0502 Coppia clip antivandalo, WMA07 Kit fissaggio a sospensione; Testato e approvato tramite E.O.L. test (End Of Line test) con prova di funzionamento e verifica dei parametri elettrici di assorbimento.

Stato: Disponibile

TREVI 1.1, CODICE: TR11009DA



| CARATTERISTICHE ELETTRICHE | |
|----------------------------------|--|
| Potenza assorbita | 21W |
| Alimentazione | 24Vdc |
| Alimentatore | alimentatore non incluso |
| CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE | |
| Numero e tipo LED | 162 mid power LED |
| Durata media LED | 50000h L90 B10 (Ta 25°C) |
| Colore LED | 4000K |
| CRI Indice resa cromatica | 80 |
| Binning | 3 step MacAdam |
| Ottiche | diffusa |
| Flusso sorgente | 2268 lm (3000K, versione diffusa) |
| Flusso emesso | 1138 lm (3000K, versione diffusa) |
| CARATTERISTICHE MECCANICHE | |
| Dimensioni | Ø25x1208 mm |
| Peso | 800 g |
| Fissaggio | con clip, viti e tasselli |
| Materiale corpo | testate in acciaio inox AISI 316L |
| Materiale schermo | schermo in policarbonato opalino |
| CARATTERISTICHE GENERALI | |
| Grado di protezione | IP68 |
| Temperatura di esercizio | -20°C — +45°C (installazione in ambiente esterno), 0°C — +45°C (installazione in immersione) |
| Grado di resistenza | IK10 |
| Classe di consumo energetico | F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015 |
| Classe di isolamento | classe III |
| Calpestabile | no |
| Carrabile | no |
| Cavi di alimentazione | incluso cavo in neoprene di 5 m H05RN-F 2x0,75 Ø6,3 mm |
| Sistemi di protezione | IPS (Intelligent Protection System) |
| Sicurezza fotobiologica | gruppo rischio 1 secondo EN 62471:2006 |
| Note | su richiesta disponibili le versioni da 313 mm e potenza 5W (ottica diffusa), 4W (con ottiche), 5W(RGB); gestione Casambi e controllo tramite app Casambi con elettronica dedicata |



DATI FOTOMETRICI

D - Diffuse

| | | Lux max (3000K) | cd/Klm max 376 | — C0 - C180 |
|-------|-------|------------------|----------------|-------------|
| H (m) | Ø (m) | 21W | | X |
| 1.00 | 2.67 | 428 | | |
| 2.00 | 5.35 | 107 | XXT | TXX |
| 3.00 | 8.02 | 48 | X 7 | TX |
| 4.00 | 10.70 | 27 | 30° | 30° |
| 5.00 | 13.37 | 17 | 0° | |

ACCESSORI

Altro



WM0501

Coppia clip

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori



WM0502

Coppia clip antivandalo

Accessori d'installazione non inclusi obbligatori





WMA07

Kit fissaggio a sospensione Accessori d'installazione non inclusi obbligatori

Le informazioni contenute nel presente documento possono essere modificate in qualsiasi momento senza preavviso e non comportano l'assunzione, nemmeno implicita, di alcuna obbligazione da parte di L&L Luce&Light srl