
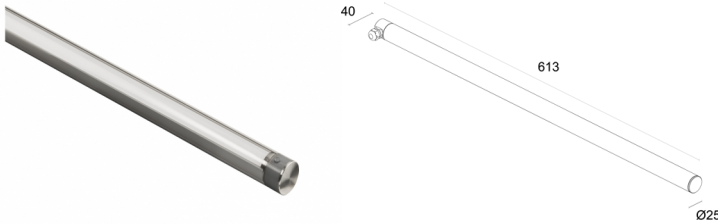
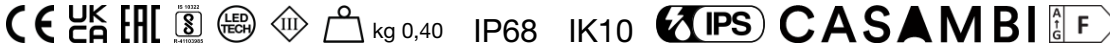


Made in Italy

 Trevi 1.0, codice: TR10005DA
Profili lineari da esterno e immersione

30/06/2024 Rev. 29



DESCRIZIONE

profilo lineare da esterno e immersione; su superficie (soffitto, parete, pavimento), profondità max 10 m; Potenza assorbita: 10W; Alimentazione: 24Vdc; Flusso sorgente: 1092 lm (3000K, versione diffusa); Flusso emesso: 548 lm (3000K, versione diffusa); 78 mid power LED, 3 step MacAdam, 50000h L90 B10 (Ta 25°C); Colore LED: 3000K; 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: 400 g; Dimensioni: Ø25x613 mm; Classe di consumo energetico: F (sorgente luminosa) in accordo con UE 2019/2015; Accessori: WM0501 Coppia clip, WM0502 Coppia clip antivandalo; 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

CARATTERISTICHE ELETTRICHE

| | |
|-------------------|--------------------------|
| Potenza assorbita | 10W |
| Alimentazione | 24Vdc |
| Alimentatore | alimentatore non incluso |

CARATTERISTICHE ILLUMINOTECNICHE

| | |
|---------------------------|-----------------------------------|
| Numero e tipo LED | 78 mid power LED |
| Durata media LED | 50000h L90 B10 (Ta 25°C) |
| Colore LED | 3000K |
| CRI Indice resa cromatica | 80 |
| Binning | 3 step MacAdam |
| Ottiche | diffusa |
| Flusso sorgente | 1092 lm (3000K, versione diffusa) |
| Flusso emesso | 548 lm (3000K, versione diffusa) |

CARATTERISTICHE MECCANICHE

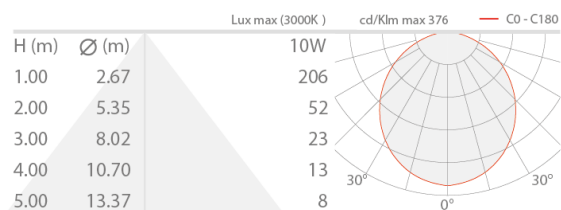
| | |
|-------------------|-----------------------------------|
| Dimensioni | Ø25x613 mm |
| Peso | 400 g |
| Fissaggio | con clip, viti e tasselli |
| Materiale corpo | testate in acciaio inox AISI 316L |
| Materiale schermo | schermo in policarbonato opalino |

CARATTERISTICHE GENERALI

| | |
|------------------------------|---|
| Temperatura di esercizio | -20°C — +45°C (installazione in ambiente esterno), 0°C — +45°C (installazione in immersione) |
| Grado di protezione | IP68 |
| 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



ACCESSORI

Altro



WM0501
Coppia clip



WM0502
Coppia clip antivandalo

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