



Caratteristiche generali

| |
|---|
| Descrizione: apparecchio LED |
| Classe d'isolamento: classe II |
| Tensione nominale: 220-240 V 50/60 Hz |
| Grado di protezione: IP66 |
| Protezione contro gli urti: IK09 |
| Dispositivo di protezione surge: integrato 10kV-10kA |
| Fattore di potenza: > 0.95 |
| Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C |
| Peso: 6 kg |
| Superficie esposta max: 0.119 m ² |
| Superficie esposta laterale: 0.026 m ² |
| Protezione da sovratensioni modo comune: 10 kV |
| Protezione da sovratensioni modo differenziale: 10 kV |
| Driver: integrato |
| Lifetime driver: F10 >100.000h @Ta25°C |
| Marchi e Certificazioni: CE / ENEC (pending) |

Dati Prestazionali*

| | |
|------------------------------------|----------|
| Flusso sorgente: | 9345 lm |
| Potenza sorgente: | 49 W |
| Efficienza sorgente: | 190 lm/W |
| Flusso apparecchio: | 8040 lm |
| Potenza apparecchio: | 53 W |
| Efficienza apparecchio: | 151 lm/W |
| Categoria indice di abbagliamento: | D6 |

| | | |
|--|--|---|
| Scheda Prodotto Rev 16/05/2024 | Levante 2.0 String Suspension Taglia: small Temperatura colore: 3000 K Tipologia di ottica: RS-02 Rotosymmetric Beam | 06LN5C454924CHM4 Colore: Sablé 100 Noir |
|--|--|---|

Sistema Ottico

| |
|---|
| Sorgente: LED R2 |
| Temperatura colore: 3000 K |
| Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 70 |
| Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 3 |
| Tipologia di ottica: RS-02 Rotosymmetric Beam |
| Vita gruppo ottico: >100.000 h @ Ta 25°C L90B10 |
| Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP |
| ULOR: 0% |
| DLOR: 100% |
| Categoria intensità luminosa: G*6 |

Riferimenti Normativi

| |
|---|
| EN60598-1, EN60598-2-3, EN61547; EN62471, EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3 |
|---|

Installazione e manutenzione

| |
|---|
| Installazione: sospensione fune tesata |
| Inclinazione: -15° +15° |
| Ø cavo di alimentazione: 10 ÷ 14 mm |
| Pressacavo: PG16 |
| Vano di alimentazione: indipendente dal gruppo ottico |

Regolazione di flusso

Su richiesta

| | |
|---|---|
| Autoapprendimento mezzanotte virtuale | X |
| Predisposizione per connettore Zhaga (Book 18) | X |
| Emissione di flusso costante (CLO) | X |
| Regolazione 1-10V | X |
| Regolazione DALI | X |
| Variazione della tensione di rete | X |
| Telegestione wireless | X |
| Predisposizione per sensori di movimento / luminosità | X |

Materiali

| |
|---|
| Corpo: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%) |
| Schermo: vetro piano temprato 4 mm |
| Lenti: PMMA ad alta trasparenza |
| Sistema di fissaggio: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%) |
| Guarnizioni: silicone antinvecchiante |
| Viti: acciaio INOX AISI 304 |
| Finitura: fosfocromatazione e verniciatura in polveri di poliestere realizzata in 16 fasi per la miglior resistenza agli agenti atmosferici |

Colori

| | |
|------------------|------------------------------------|
| ■ Sablé 100 Noir | Codice: 06LN5C454924CHM4 |
|------------------|------------------------------------|

Scheda Prodotto

Rev 16/05/2024

Levante 2.0 String Suspension

Taglia: small

Temperatura colore: 3000 K

Tipologia di ottica: RS-02 Rotosymmetric Beam

06LN5C454924CHM4

Colore: Sablé 100 Noir

Complementi



06LN909C0

B233 Kit sospensione su fune tesata Ø
6-12 mm.

Colore: Sablé 100 Noir.

NOTE

*Dati prestazionali

I valori indicati in questa scheda tecnica sono da considerarsi valori nominali con una tolleranza del +/-7%.

I dati relativi a flusso sorgente ed efficienza sorgente fanno riferimento al modulo led senza ottiche; nel caso in cui si fosse interessati alle prestazioni del modulo led completo di sistema ottico, si deve moltiplicare i dati riportati per il fattore 0.9.

Dati generali

Le caratteristiche del prodotto elencate possono essere soggette a variazioni e dovranno essere confermate in fase di ordine.

Al fine di favorire un costante aggiornamento dei propri prodotti, Cariboni Group si riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.