



Caratteristiche generali

Descrizione: Proiettore LED

Classe d'isolamento: classe II

Tensione nominale: 220-240 V 50 Hz

Grado di protezione: IP66

Protezione contro gli urti: IK08

Fattore di potenza: > 0.9

Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C

Peso: 2.00 kg

Superficie esposta max: 0,027 m²

Superficie esposta laterale: 0,027 m²

Driver: integrato

Marchi e Certificazioni: CE



| H (m) | Ø (m) | Em (lux) |
|-------|-------|----------|
| 1 | 0.16 | 9037 |
| 2 | 0.34 | 2259 |
| 3 | 0.50 | 1004 |
| 4 | 0.68 | 565 |
| 5 | 0.84 | 361 |

Dati Prestazionali*

| | |
|------------------------------------|----------|
| Corrente LED: | 500 mA |
| Flusso sorgente: | 1875 lm |
| Potenza sorgente: | 17 W |
| Efficienza sorgente: | 110 lm/W |
| Flusso apparecchio: | 1310 lm |
| Potenza apparecchio: | 20 W |
| Efficienza apparecchio: | 66 lm/W |
| Categoria indice di abbagliamento: | D6 |

Sistema Ottico

Sorgente: CoB LED

Temperatura colore: 4000 K

Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 90

Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 3

Tipologia di ottica: C 10° Narrow Beam

Vita gruppo ottico: >60.000h @Ta25°C L80B10

Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP

ULOR: 0%

DLOR: 100%

Categoria intensità luminosa: G*6

Riferimenti Normativi

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471 / EN61547

Installazione e manutenzione

Installazione: soffitto / parete / terra

Inclinazione: -90° +45°, sistema di puntamento e blocco in regolazione continua

Fissaggio: base di fissaggio realizzata in pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%), ruotabile di $\pm 30^\circ$

Cablaggio: prodotto pre-cablato

Ø cavo di alimentazione: 9 ÷ 14 mm

Pressacavo: M29

Vano di alimentazione: indipendente dal gruppo ottico

Regolazione di flusso

Su richiesta

Regolazione DALI

X

Materiali

Corpo: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%)

Schermo: vetro piano temprato

Lenti: in tecnopolimero ad alta trasparenza

Sistema di fissaggio: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%)

Guarnizioni: silicone espanso antinvecchiante

Viti: acciaio INOX AISI 304

Piastra di cablaggio: acciaio zincato

Finitura: fosfocromatazione e verniciatura in polveri di poliestere realizzata in 16 fasi per la miglior resistenza agli agenti atmosferici

Colori

■ Sablé 100 Noir

Codice: **06OM2A140A8C**

Complementi opzionali



06OM901C0

B135 Picchetto per interramento
L=200 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.