

Caratteristiche generali

| | |
|-------------------------------------------------|---------------------|
| Descrizione: | proiettore LED |
| Classe d'isolamento: | classe II |
| Tensione nominale: | 220-240 V 50/60 Hz |
| Grado di protezione: | IP66 |
| Protezione contro gli urti: | IK10 |
| Fattore di potenza: | > 0.9 |
| Temperatura ambiente Ta: | -30°C +50°C |
| Peso: | 4.00 kg |
| Superficie esposta max: | 0,06 m ² |
| Superficie esposta laterale: | 0,02 m ² |
| Protezione da sovratensioni modo comune: | 10 kV |
| Protezione da sovratensioni modo differenziale: | 6 kV |
| Driver: | integrato |
| Marchi e Certificazioni: | CE |

Dati Prestazionali*

| | |
|---------------------------------------|----------|
| Corrente LED: | 525 mA |
| Flusso sorgente: | 4200 lm |
| Potenza sorgente: | 24 W |
| Efficienza sorgente: | 175 lm/W |
| Flusso apparecchio: | 3320 lm |
| Potenza apparecchio: | 27 W |
| Efficienza apparecchio: | 123 lm/W |
| Categoria indice di abbagliamento: | D6 |

Sistema Ottico

| |
|----------------------------------------------------------|
| Sorgente: LED L1 |
| Temperatura colore: 3000 K |
| Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 70 |
| Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 3 |
| Tipologia di ottica: LT-62 Asymmetric beam |
| Vita gruppo ottico: >100.000h @700mA @Ta25°C TM21 L80B10 |
| Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP |
| ULOR: 0% |
| DLOR: 100% |
| Categoria intensità luminosa: G*4 |
| BUG rating: B1-U0-G1 |

Riferimenti Normativi

| |
|-----------------------------------------------------------|
| EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN60598-2-5 / EN62471 / EN61547 |
|-----------------------------------------------------------|

Installazione e manutenzione

| |
|------------------------------------------------|
| Installazione: parete / terra |
| Inclinazione: installazione fissa o regolabile |
| Fissaggio: staffa in acciaio |
| Cablaggio: prodotto pre-cablato |
| Ø cavo di alimentazione: 10 ÷ 14 mm |
| Pressacavo: PG16 |

Regolazione di flusso

Su richiesta

| | |
|---------------------------------------|---|
| Autoapprendimento mezzanotte virtuale | X |
| Emissione di flusso costante (CLO) | X |

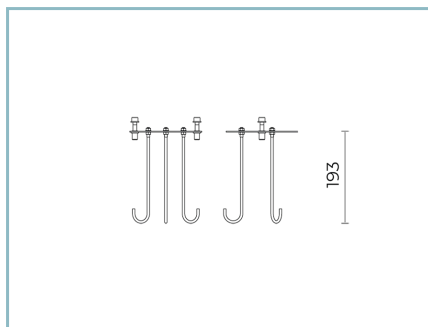
Materiali

| |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corpo: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%) |
| Schermo: vetro piano temprato |
| 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 |
| 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: 06LT2A459A2CHM4 |
|------------------|--------------------------------|

Complementi



06LT909J0

B118 Ancore per calcestruzzo
L=200 mm.



06KS918C0

B137 Connettore 2 vie IP68



06KS909C0

B89 Connettore 4 vie IP68

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.