



| H (m) | Ø (m) | Em (lux) |
|-------|-------|----------|
| 1 | 0.6 | 6332 |
| 2 | 1.2 | 1583 |
| 3 | 1.75 | 704 |
| 4 | 2.3 | 396 |
| 5 | 2.9 | 253 |

Caratteristiche generali

- Descrizione: apparecchio LED per l'illuminazione di facciate, percorsi e spazi urbani
- 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: 3.6 kg
- Superficie esposta max: 0.073 m²
- Superficie esposta laterale: 0.017 m²
- Protezione da sovratensioni modo comune: 10 kV
- Protezione da sovratensioni modo differenziale: 10 kV
- Driver: integrato
- Marchi e Certificazioni: ENEC / ENEC+ / CE

Dati Prestazionali*

| | |
|------------------------------------|----------|
| Corrente LED: | 1000 mA |
| Flusso sorgente: | 4275 lm |
| Potenza sorgente: | 33.5 W |
| Efficienza sorgente: | 127 lm/W |
| Flusso apparecchio: | 3505 lm |
| Potenza apparecchio: | 37 W |
| Efficienza apparecchio: | 94 lm/W |
| Categoria indice di abbagliamento: | D6 |

Scheda Prodotto

Rev 31/07/2024

Levante 2.0 Flood

Taglia: x-small

Temperatura colore: 3000 K

Tipologia di ottica: D 40° Wide beam

06LN1B2109C0CHL

Colore: Sablé 100 Noir

Sistema Ottico

Sorgente: LED L3

Temperatura colore: 3000 K

Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 80 Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 3

Tipologia di ottica: D 40° Wide beam

Vita gruppo ottico: >100.000h @ Ta 25°C L90B10

Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP

ULOR: 0%

DLOR: 100%

Categoria intensità luminosa: G*6

BUG rating: B3-U0-G0

Riferimenti Normativi

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

Installazione e manutenzione

Installazione: parete, soffitto, terra, lato palo

Inclinazione: (parete, terra) con il giunto orientabile può essere inclinato da -90° a +90° e ruotato da -15° a +15°; il sistema di puntamento e blocco è in regolazione continua; (lato palo) con il giunto orientabile può essere inclinato da -70° a +90° e ruotato di 0° / 180°; il sistema di puntamento e blocco è in regolazione continua.

Ø cavo di alimentazione: 10 ÷ 14 mm

Pressacavo: PG16

Vano di alimentazione: indipendente dal gruppo ottico

Regolazione di flusso

Standard

Regolazione DALI

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

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: **06LN1B2109C0CHL**

Scheda Prodotto

Rev 31/07/2024

Levante 2.0 Flood

Taglia: x-small

Temperatura colore: 3000 K

Tipologia di ottica: D 40° Wide beam

06LN1B2109COCHL

Colore: Sablé 100 Noir

Complementi

06LN901C0

B225 Giunto orientabile.

Colore: Sablé 100 Noir.



06LN914J0

B246 Kit tirafondi LEVANTE 2.0



06LN911B0

B239 Kit visiera paraluce

Levante 2.0 x-small. Colore: nero R9005.

NOTE***Dati prestazionali**

I valori indicati in questa scheda tecnica sono da considerarsi valori nominali con una tolleranza del $\pm 7\%$.

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.