



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: IK07
- Dispositivo di protezione surge: integrato 2kV-4kV
- Fattore di potenza: > 0.95
- Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C
- Peso: 4.5 kg
- Superficie esposta max: 0.04 m²
- Superficie esposta laterale: 0.015 m²
- Protezione da sovratensioni modo comune: 2 kV
- Protezione da sovratensioni modo differenziale: 4 kV
- Driver: integrato
- Marchi e Certificazioni: CE



PRO 70



Dati Prestazionali*

Flusso sorgente:	1620 lm
Potenza sorgente:	16 W
Efficienza sorgente:	101 lm/W
Flusso apparecchio:	1085 lm
Potenza apparecchio:	18 W
Efficienza apparecchio:	60 lm/W

Scheda Prodotto

30/07/2024

Kinetic Flood

Taglia: Monoemissione

Temperatura colore: 2200 K

Tipologia di ottica: U-D 70° Diffused beam

06KI1C01201C4CHL

Colore: Sablé 100 Noir

Sistema Ottico

Sorgente: 5 LED

Temperatura colore: 2200 K

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

Tipologia di ottica: U-D 70° Diffused beam

Vita gruppo ottico: >60.000 h @ Ta 25°C L80B10

Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP

ULOR: 0%

DLOR: 100%

Riferimenti NormativiEN60598-1 / EN60598-2-3 / EN61547 / EN62471 / EN55015 /
EN61000-3-2 / EN61000-3-3**Installazione e manutenzione**

Installazione: parete, soffitto, terra

Inclinazione: -90° +130° in regolazione continua

Ø cavo di alimentazione: 7 ÷ 13 mm

Pressacavo: M20

Vano di alimentazione: indipendente dal gruppo ottico

Regolazione di flusso

Standard

Regolazione DALI

X

MaterialiCorpo: 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: **06KI1C01201C4CHL**

Scheda Prodotto

30/07/2024

Kinetic Flood

Taglia: Monoemissione

Temperatura colore: 2200 K

Tipologia di ottica: U-D 70° Diffused beam

06KI1C01201C4CHL

Colore: Sablé 100 Noir

Complementi

06KI911X0

Distanziale a muro

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.