



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: 0.021 m²
- Protezione da sovratensioni modo comune: 2 kV
- Protezione da sovratensioni modo differenziale: 4 kV
- Driver: integrato
- Marchi e Certificazioni: CE



Dati Prestazionali*

Flusso sorgente:	1765 lm
Potenza sorgente:	16 W
Efficienza sorgente:	110 lm/W
Flusso apparecchio:	945 lm
Potenza apparecchio:	18 W
Efficienza apparecchio:	53 lm/W

Sistema Ottico

Sorgente: 5 LED
Temperatura colore: 2200 K
Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 80
Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 3
Tipologia di ottica: AS-D90°
Vita gruppo ottico: >60.000 h @ Ta 25°C L80B10
Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP
ULOR: 0%
DLOR: 100%
BUG rating: B1-U0-G0

Riferimenti Normativi

EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN61547 / EN62471 / EN55015 / EN61000-3-2 / EN61000-3-3

Installazione e manutenzione

Installazione: parete
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

Regolazione DALI	Standard 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

 Corten	Codice: 06KI3C01201C16UHL
------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------

Scheda Prodotto

30/07/2024

Kinetic Flood

Taglia: Monoemissione
Temperatura colore: 2200 K
Tipologia di ottica: AS-D90°

06KI3C01201C16UHL

Colore: Corten

Complementi obbligatori

06KI905X0

D9 Kit connessione



06KI908X0

D12 Kit Driver

Complementi opzionali

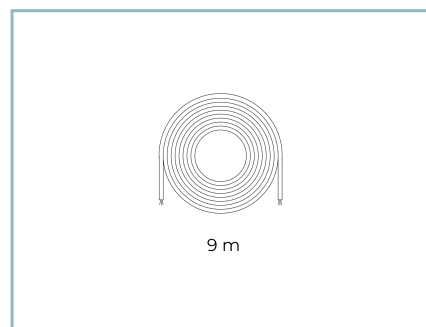
06KI912X0

Kit cavo



06KI913X0

Kit cavo



06KI914X0

Kit cavo



06KI911X0

Distanziale a muro

Scheda Prodotto

30/07/2024

Kinetic Flood

Taglia: Monoemissione
Temperatura colore: 2200 K
Tipologia di ottica: AS-D90°

06KI3C01201C16UHLColore: Corten

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.