



**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 m<sup>2</sup>
- Superficie esposta laterale: 0.021 m<sup>2</sup>
- Protezione da sovratensioni modo comune: 2 kV
- Protezione da sovratensioni modo differenziale: 4 kV
- Driver: integrato
- Marchi e Certificazioni: CE



**Dati Prestazionali\***

Flusso sorgente:	2210 lm
Potenza sorgente:	16 W
Efficienza sorgente:	138 lm/W
Flusso apparecchio:	1610 lm
Potenza apparecchio:	18 W
Efficienza apparecchio:	89 lm/W

**Scheda Prodotto**

30/07/2024

**Kinetic Flood**

Taglia: Monoemissione  
Temperatura colore: 4000 K  
Tipologia di ottica: W40°

**06KI3C01200C12DHL**

Colore: Bianco RAL9003

**Sistema Ottico**

Sorgente: 5 LED

Temperatura colore: 4000 K

Indice di resa cromatica (CRI):  $\geq 80$ Consistenza cromatica (SDCM):  $\leq 3$ 

Tipologia di ottica: W40°

Vita gruppo ottico: &gt;60.000 h @ Ta 25°C L80B10

Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP

ULOR: 0%

DLOR: 100%

BUG rating: B2-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**

Standard

Regolazione DALI

X

**Materiali**

Corpo: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame &lt; 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** Bianco RAL9003Codice: **06KI3C01200C12DHL**

**Scheda Prodotto**

30/07/2024

**Kinetic Flood**

Taglia: Monoemissione  
Temperatura colore: 4000 K  
Tipologia di ottica: W40°

**06KI3C01200C12DHL**

Colore: Bianco RAL9003

**Complementi obbligatori**

06KI905X0

D9 Kit connessione



06KI908X0

D12 Kit Driver

**Complementi opzionali**

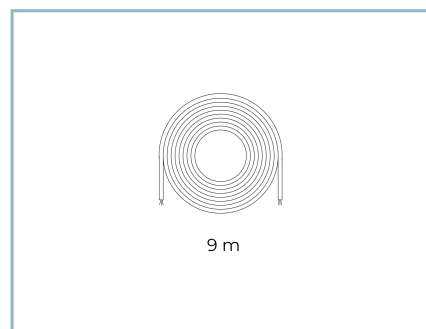
06KI912X0

Kit cavo



06KI913X0

Kit cavo



06KI914X0

Kit cavo



06KI911X0

Distanziale a muro

---

**Scheda Prodotto**

30/07/2024

**Kinetic Flood**

Taglia: Monoemissione  
Temperatura colore: 4000 K  
Tipologia di ottica: W40°

**06K13C01200C12DHL**Colore: Bianco RAL9003

---

---

**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.