



**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:	1480 lm
Potenza apparecchio:	18 W
Efficienza apparecchio:	82 lm/W

**Sistema Ottico**

Sorgente: 5 LED
Temperatura colore: 4000 K
Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 80
Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 3
Tipologia di ottica: D70°
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**

■ Sablé 100 Noir	Codice: <b>06KI3C01200C15CHL</b>
------------------	----------------------------------

**Scheda Prodotto**

30/07/2024

**Kinetic Flood**

Taglia: Monoemissione  
Temperatura colore: 4000 K  
Tipologia di ottica: D70°

**06KI3C01200C15CHL**

Colore: Sablé 100 Noir

**Complementi obbligatori**

06KI905X0

D9 Kit connessione



06KI908X0

D12 Kit Driver

**Complementi opzionali**

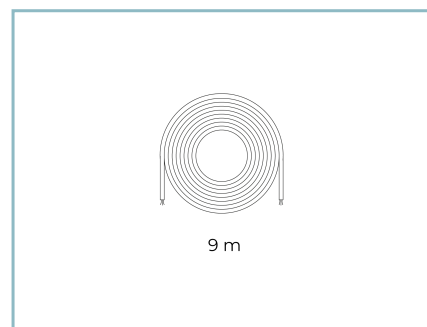
06KI912X0

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: D70°

**06KI3C01200C15CHL**Colore: Sablé 100 Noir

---

---

**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.