



Caratteristiche generali

Descrizione: apparecchio LED per l'illuminazione di facciate, percorsi e spazi urbani

Classe d'isolamento: Classe III

Tensione nominale: 24 Vdc

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: 6.2 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: remoto (da ordinare separatamente)

Marchi e Certificazioni: CE



GRA 18



see Accessories

Dati Prestazionali*

| | |
|-------------------------|---------|
| Flusso sorgente: | 3820 lm |
| Potenza sorgente: | 40 W |
| Efficienza sorgente: | 96 lm/W |
| Flusso apparecchio: | 2760 lm |
| Potenza apparecchio: | 42 W |
| Efficienza apparecchio: | 66 lm/W |

Scheda Prodotto

30/07/2024

Kinetic Wall

Taglia: Biemissione
Temperatura colore: TW 2000-4000 K
Tipologia di ottica: M 18° Medium beam

06K12E01206C6UJHS6

Colore: Sablé 100 Noir

Sistema Ottico

Sorgente: 10 LED

Temperatura colore: TW 2000-4000 K

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

Tipologia di ottica: M 18° Medium beam

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

Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP

ULOR: 0%

DLOR: 100%

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 < 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:

06K12E01206C6UJHS6

Complementi

GRA 30x18



06K1901X0

Kit converter fascio medio 30°x18°

GRA 60x18



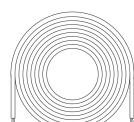
06K1902X0

Kit Converter diffondente 60°x18°



06K1911X0

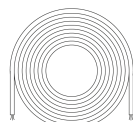
Distanziale a muro



3 m

06K1912X0

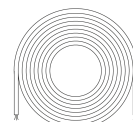
Kit cavo



5 m

06K1913X0

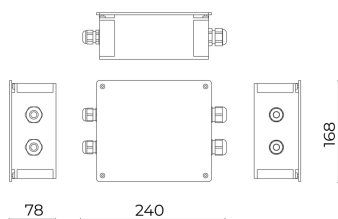
Kit cavo



9 m

06K1914X0

Kit cavo



06K1906X0

D10 Kit connessione



06K1909X0

D13 Kit driver

Scheda Prodotto

30/07/2024

Kinetic Wall

Taglia: Biemissione

Temperatura colore: TW 2000-4000 K

Tipologia di ottica: M 18° Medium beam

06K12E01206C6UJHS6Colore: 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.