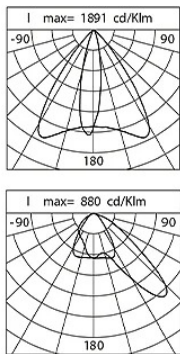
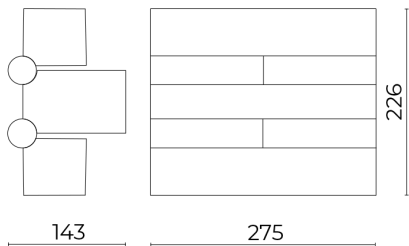




Caratteristiche generali

- 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 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: remoto (da ordinare separatamente)
- Marchi e Certificazioni: CE



| Dati Prestazionali*     | G60x18_UP | AS-D90_DOWN |
|-------------------------|-----------|-------------|
| Flusso sorgente:        | 1910 lm   | 1910 lm     |
| Potenza sorgente:       | 20 W      | 20 W        |
| Efficienza sorgente:    | 96 lm/W   | 96 lm/W     |
| Flusso apparecchio:     | 1360 lm   | 1060 lm     |
| Potenza apparecchio:    | 21 W      | 21 W        |
| Efficienza apparecchio: | 65 lm/W   | 50 lm/W     |

|                                      |                                                                                                                                |                                                    |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Scheda Prodotto</b><br>30/07/2024 | <b>Kinetic Wall</b><br>Taglia: Biemissione<br>Temperatura colore: TW 2000K - 4000 K<br>Tipologia di ottica: G60°x18° + AS-D90° | <b>06KI4E0506C36CHS6</b><br>Colore: Sablé 100 Noir |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|

**Sistema Ottico**

|                                                 |
|-------------------------------------------------|
| Sorgente: 10 LED                                |
| Temperatura colore: TW 2000K - 4000 K           |
| Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 80            |
| Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 3               |
| Tipologia di ottica: G60°x18° + AS-D90°         |
| 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: soffitto                               |
| 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<br>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:<br><b>06KI4E0506C36CHS6</b> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|

**Scheda Prodotto**

30/07/2024

**Kinetic Wall**

Taglia: Biemissione

Temperatura colore: TW 2000K - 4000 K

Tipologia di ottica: G60°x18° + AS-D90°

**06KI4E0506C36CHS6**

Colore: Sablé 100 Noir

**Complementi**

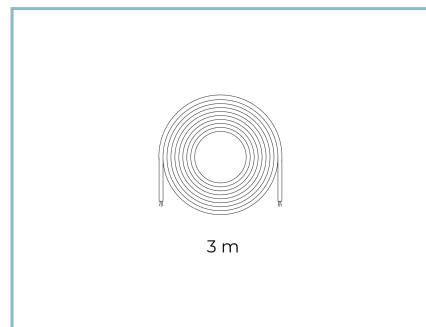
06KI906X0

D10 Kit connessione



06KI909X0

D13 Kit driver



06KI912X0

Kit cavo



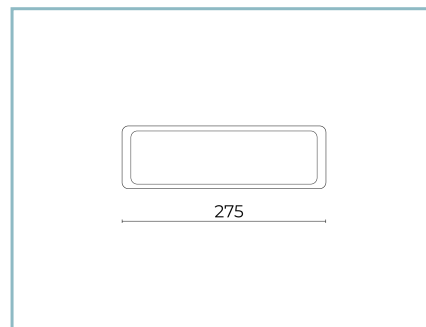
06KI913X0

Kit cavo



06KI914X0

Kit cavo



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.