



### Caratteristiche generali

Descrizione: apparecchio LED per l'illuminazione di 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: IK09

Dispositivo di protezione surge: integrato 10kV-10kA

Fattore di potenza: > 0.95

Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C

Peso: 6 kg

Superficie esposta max: 0.119 m<sup>2</sup>

Superficie esposta laterale: 0.026 m<sup>2</sup>

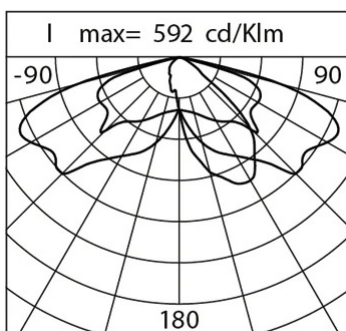
Protezione da sovratensioni modo comune: 10 kV

Protezione da sovratensioni modo differenziale: 10 kV

Driver: integrato

Lifetime driver: F10 >100.000h @Ta25°C

Marchi e Certificazioni: ENEC / ENEC+ / CE



### Dati Prestazionali\*

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Flusso sorgente:                      | 5935 lm  |
| Potenza sorgente:                     | 30.5 W   |
| Efficienza sorgente:                  | 194 lm/W |
| Flusso apparecchio:                   | 5105 lm  |
| Potenza apparecchio:                  | 34 W     |
| Efficienza apparecchio:               | 150 lm/W |
| Categoria indice di<br>abbagliamento: | D5       |

**Scheda Prodotto**  
Rev 31/07/2024**Levante 2.0 Brackets and poles**  
Taglia: small  
Temperatura colore: 4000 K  
Tipologia di ottica: ME-05 Medium street**06LN2B266018CHM4**  
Colore: Sablé 100 Noir**Sistema Ottico**

|   |
|---|
| Sorgente: LED R1                                |
| Temperatura colore: 4000 K                      |
| Indice di resa cromatica (CRI): $\geq 70$       |
| Consistenza cromatica (SDCM): $\leq 3$          |
| Tipologia di ottica: ME-05 Medium street        |
| Vita gruppo ottico: >100.000h @ Ta 25°C L90B10  |
| Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP |
| ULOR: 0%  |
| DLOR: 100%                                      |
| Categoria intensità luminosa: G*3               |
| BUG rating: B1-U0-G1                            |

**Riferimenti Normativi**

EN60598-1, EN60598-2-3, EN61547; EN62471, EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3

**Installazione e manutenzione**

|  |
|--|
| Installazione: lato palo, parete, testa palo   |
| Diametro pali: $\varnothing 60 - 76 - 102$ mm  |
| Inclinazione: (parete) installazione fissa o regolabile; (lato palo) con il giunto orientabile può essere inclinato da $-70^\circ$ a $+90^\circ$ e ruotato di $0^\circ / 180^\circ$ . Il sistema di puntamento e blocco è in regolazione continua. |
| $\varnothing$ cavo di alimentazione: $10 \div 14$ mm   |
| Pressacavo: PG16   |
| Vano di alimentazione: indipendente dal gruppo ottico  |

**Regolazione di flusso**

Su richiesta

|   |   |
|---|---|
| Autoapprendimento mezzanotte virtuale                 | X |
| Predisposizione per connettore Zhaga (Book 18)        | X |
| Emissione di flusso costante (CLO)                    | X |
| Regolazione 1-10V                                     | X |
| Regolazione DALI                                      | X |
| Variazione della tensione di rete                     | X |
| Telegestione wireless                                 | X |
| Predisposizione per sensori di movimento / luminosità | 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   |
| Sistema di fissaggio: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%)   |
| 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:  
**06LN2B266018CHM4**

## Complementi obbligatori



06LN908C0

B232 Giunto orientabile  
per bracci e pali Ø60mm. Colore: Sablé  
100 Noir.

## Complementi opzionali



06AK903C0

L3 Kit giunto singolo  
per pali Ø 60-76 mm. Colore: Sablé 100  
Noir.



06AK904C0

L4 Kit giunto doppio  
per pali Ø 60-76 mm. Colore: Sablé 100  
Noir.



06AK916C0

B139 Anello palo Ø102mm singolo  
Colore: Sablé 100 Noir.



06AK917C0

B140 Anello palo Ø102mm doppio.  
Colore: Sablé 100 Noir.



06LN912B0

B240 Kit visiera paraluce  
Levante 2.0 small. Colore: nero R9005.



06AK921C0

B1 Braccio singolo  
Ø 60 mm per pali Ø 60-76 mm. L=550  
mm. Colore: Sablé 100 Noir.

**Scheda Prodotto**

Rev 31/07/2024

**Levante 2.0 Brackets and poles**

Taglia: small

Temperatura colore: 4000 K

Tipologia di ottica: ME-05 Medium street

**06LN2B266018CHM4**

Colore: Sablé 100 Noir



06AK922C0

B2 Braccio doppio

Ø 60 mm per pali Ø 60-76 mm. L=550 mm. Colore: Sablé 100 Noir.



06AK907C0

B155 Braccio singolo

per pali Ø 102mm. L=550 mm. Colore: Sablé 100 Noir.



06AK909C0

B157 Braccio doppio

per pali Ø 102mm. L=550 mm. 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.