



### 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: IK09

Fattore di potenza: > 0.9

Temperatura ambiente Ta: -25° C + 50° C

Peso: 10,5 kg

Superficie esposta max: 0.222 m<sup>2</sup>

Superficie esposta laterale: 0.082 m<sup>2</sup>

Protezione da sovratensioni modo comune: 10 kV

Protezione da sovratensioni modo differenziale: 10 kV

Driver: integrato

Lifetime driver: > 100.000 h @Ta 25° C

Marchi e Certificazioni: CE / ENEC pending

### Dati Prestazionali\*

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Flusso sorgente:                   | 20210 lm |
| Potenza sorgente:                  | 121,5 W  |
| Efficienza sorgente:               | 166 lm/W |
| Flusso apparecchio:                | 16970 lm |
| Potenza apparecchio:               | 131 W    |
| Efficienza apparecchio:            | 130 lm/W |
| Categoria indice di abbagliamento: | D3       |

**Scheda Prodotto**

Rev 16/07/2024

**Spoon Wall**

Taglia: x-large

Temperatura colore: 3000 K

Tipologia di ottica: ST-02 Narrow street

**06SP2CE866914G6HL**

Colore: Champagne

**Sistema Ottico**

Sorgente: LED R4

Temperatura colore: 3000 K

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

Tipologia di ottica: ST-02 Narrow street

Vita gruppo ottico:  $> 100.000$  h @ 720mA @Ta 25° C TM21 L90B10

Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP

ULOR: 0%

DLOR: 100%

Categoria intensità luminosa: G\*3

BUG rating: B2-U0-G2

**Riferimenti Normativi**

EN60598-1 / EN60598-2-3 / IEC / TR62778 / EN62471 / EN61547

**Installazione e manutenzione**

Installazione: parete

Inclinazione:  $0^\circ \div 90^\circ$ 

Ø cavo di alimentazione: 6 ÷ 11 mm

Pressacavo: PG13,5

Vano di alimentazione: indipendente dal gruppo ottico

**Regolazione di flusso**

Standard Su richiesta

Autoapprendimento mezzanotte virtuale

X

Predisposizione per connettore Zhaga (Book 18)

X

Regolazione DALI

X

**Materiali**Corpo: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame  $< 1\%$ )

Schermo: vetro piano temprato

Lenti: 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

Piastra di cablaggio: acciaio zincato

Finitura: fosfocromatazione e verniciatura in polveri di poliestere realizzata in 16 fasi per la miglior resistenza agli agenti atmosferici

**Colori** Champagne

Codice:

**06SP2CE866914G6HL**

---

**Scheda Prodotto**

Rev 16/07/2024

**Spoon Wall**

Taglia: x-large

Temperatura colore: 3000 K

Tipologia di ottica: ST-02 Narrow street

**06SP2CE866914G6HL**Colore: Champagne

---

---

**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.