



### Caratteristiche generali

Descrizione: apparecchio LED per installazione a sospensione

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: 0.220 m<sup>2</sup>

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

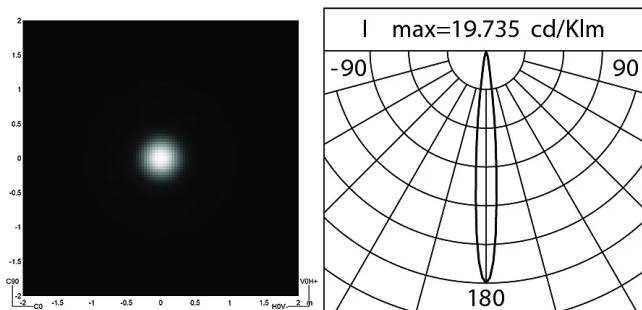
Protezione da sovratensioni modo comune: 10 kV

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\*

Corrente LED:	700 mA
Flusso sorgente:	12990 lm
Potenza sorgente:	94 W
Efficienza sorgente:	138 lm/W
Flusso apparecchio:	11280 lm
Potenza apparecchio:	100 W
Efficienza apparecchio:	113 lm/W
Categoria indice di abbagliamento:	D6

**Scheda Prodotto**  
Rev 16/07/2024

**Spoon Ceiling**  
Taglia: x-large  
Temperatura colore: 3000 K  
Tipologia di ottica: C 11° Narrow beam

**06SP3CE8709B8G6HL**  
Colore: Champagne

### Sistema Ottico

Sorgente: LED L12  
Temperatura colore: 3000 K  
Indice di resa cromatica (CRI):  $\geq 80$   
Consistenza cromatica (SDCM):  $\leq 3$   
Tipologia di ottica: C 11° Narrow beam  
Vita gruppo ottico: >100.000 h @ 700mA @Ta 25° C L90B10  
Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP  
ULOR: 0%  
DLOR: 100%  
Categoria intensità luminosa: G\*6  
BUG rating: B5-U0-G0

### Riferimenti Normativi

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

### Installazione e manutenzione

Installazione: sottoportico  
Inclinazione:  $0^\circ \div -90^\circ$   
 $\varnothing$  cavo di alimentazione:  $6 \div 11$  mm  
Pressacavo: PG13,5  
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  
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:  
**06SP3CE8709B8G6HL**

---

**Scheda Prodotto**

Rev 16/07/2024

**Spoon Ceiling**

Taglia: x-large

Temperatura colore: 3000 K

Tipologia di ottica: C 11° Narrow beam

**06SP3CE8709B8G6HL**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.