



### 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: 7.5 kg

Superficie esposta max: 0.155 m<sup>2</sup>

Superficie esposta laterale: 0.063 m<sup>2</sup>

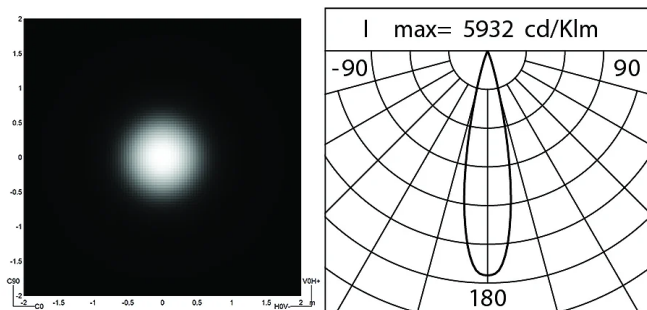
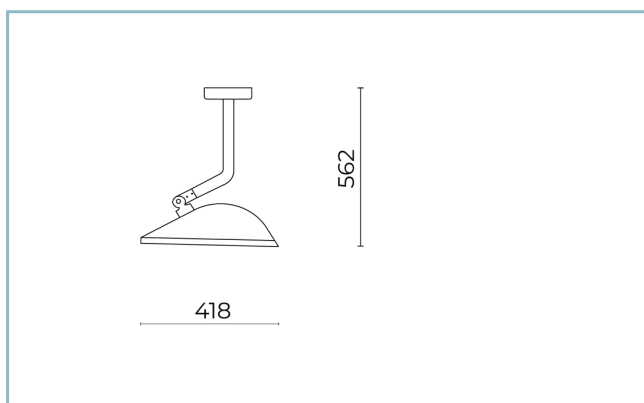
Protezione da sovratensioni modo comune: 10 kV

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:                      | 300 mA   |
| Flusso sorgente:                   | 2040 lm  |
| Potenza sorgente:                  | 13.5 W   |
| Efficienza sorgente:               | 151 lm/W |
| Flusso apparecchio:                | 1750 lm  |
| Potenza apparecchio:               | 16 W     |
| Efficienza apparecchio:            | 109 lm/W |
| Categoria indice di abbagliamento: | D6       |

Scheda Prodotto

06/06/2024

Spoon Ceiling

Taglia: large  
Temperatura colore: 3000 K  
Tipologia di ottica: M 25° Medium beam

06SP3BB6309B9G6HL

Colore: Champagne

Sistema Ottico

|   |
|---|
| Sorgente: LED L4  |
| Temperatura colore: 3000 K                              |
| Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 80                    |
| Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 3                       |
| Tipologia di ottica: M 25° Medium 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: B2-U0-G0                                    |

Riferimenti Normativi

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

Installazione e manutenzione

|   |
|---|
| Installazione: sottoportico                           |
| Inclinazione: 0° ÷ -90°                               |
| Ø cavo di alimentazione: 6 ÷ 11 mm                    |
| Pressacavo: PG13,5                                    |
| 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   |
| 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:<br>06SP3BB6309B9G6HL |
|--|------------------------------|

---

**Scheda Prodotto**

06/06/2024

**Spoon Ceiling**

Taglia: large

Temperatura colore: 3000 K

Tipologia di ottica: M 25° Medium beam

**06SP3BB6309B9G6HL**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.