



### Caratteristiche generali

Descrizione: apparecchio LED
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:	2330 lm
Potenza sorgente:	10.5 W
Efficienza sorgente:	221 lm/W
Flusso apparecchio:	2000 lm
Potenza apparecchio:	13 W
Efficienza apparecchio:	153 lm/W
Categoria indice di abbagliamento:	D6

<b>Sistema Ottico</b>	<b>Regolazione di flusso</b>	Su richiesta
Sorgente: LED R1	Autoapprendimento mezzanotte virtuale	X
Temperatura colore: 4000 K	Predisposizione per connettore Zhaga (Book 18)	X
Indice di resa cromatica (CRI): ≥ 70	Emissione di flusso costante (CLO)	X
Consistenza cromatica (SDCM): ≤ 3	Regolazione 1-10V	X
Tipologia di ottica: RS-02 Rotosymmetric Beam	Regolazione DALI	X
Vita gruppo ottico: >100.000 h @ Ta 25°C L90B10	Variazione della tensione di rete	X
Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP	Telegestione wireless	X
ULOR: 0%	Predisposizione per sensori di movimento / luminosità	X
DLOR: 100%		
Categoria intensità luminosa: G*6		
<b>Riferimenti Normativi</b>	<b>Materiali</b>	
EN60598-1, EN60598-2-3, EN61547; EN62471, EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3	Corpo: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%)	
	Schermo: vetro piano temprato 4 mm	
<b>Installazione e manutenzione</b>	Lenti: PMMA ad alta trasparenza	
Installazione: sospensione fune tesata	Sistema di fissaggio: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%)	
Inclinazione: -15° +15°	Guarnizioni: silicone antinvecchiante	
Ø cavo di alimentazione: 10 ÷ 14 mm	Viti: acciaio INOX AISI 304	
Pressacavo: PG16	Finitura: fosfocromatazione e verniciatura in polveri di poliestere realizzata in 16 fasi per la miglior resistenza agli agenti atmosferici	
Vano di alimentazione: indipendente dal gruppo ottico		
	<b>Colori</b>	
	■ Sablé 100 Noir	Codice: <b>06LN5B224024CHM4</b>

**Scheda Prodotto**

Rev 31/07/2024

**Levante 2.0 String Suspension**

Taglia: small

Temperatura colore: 4000 K

Tipologia di ottica: RS-02 Rotosymmetric Beam

**06LN5B224024CHM4**

Colore: Sablé 100 Noir

**Complementi**

06LN909C0

B233 Kit sospensione su fune tesata Ø  
6-12 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.