



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 ²
Superficie esposta laterale:	0.026 m ²
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:	CE / ENEC (pending)

Dati Prestazionali*

Flusso sorgente:	3060 lm
Potenza sorgente:	19 W
Efficienza sorgente:	161 lm/W
Flusso apparecchio:	2620 lm
Potenza apparecchio:	22 W
Efficienza apparecchio:	119 lm/W
Categoria indice di abbagliamento:	D6

Sistema Ottico	Regolazione di flusso	Su richiesta
Sorgente: LED R1	Autoapprendimento mezzanotte virtuale	X
Temperatura colore: 2200 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: SO-02 Street centered	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*4		
Riferimenti Normativi	Materiali	
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	
Installazione e manutenzione	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		
	Colori	
	■ Sablé 100 Noir	Codice: 06LN5B242126CHM4

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.