



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, Type 3, equipaggiato con LED di segnalazione e termofusibile per disconnessione a fine vita; tenuta all'impulso CL II 10kV DM

Fattore di potenza: > 0.90

Temperatura ambiente Ta: -30°C +50°C

Peso: 12.00 kg

Superficie esposta max: 0,34 m²

Superficie esposta laterale: 0,05 m²

Protezione da sovratensioni modo comune: 10 kV

Protezione da sovratensioni modo differenziale: 10 kV

Driver: integrato

Lifetime driver: >100.000 h @ Ta 25°C (0,2% / 1000h)

Marchi e Certificazioni: ENEC / CE



Dati Prestazionali*

Flusso sorgente:	13255 lm
Potenza sorgente:	65 W
Efficienza sorgente:	203 lm/W
Flusso apparecchio:	11400 lm
Potenza apparecchio:	71 W
Efficienza apparecchio:	160 lm/W
Categoria indice di abbagliamento:	D5

Sistema Ottico	Regolazione di flusso	Su richiesta
Sorgente: LED R3	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: 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 onde convogliate (PLC)	X
ULOR: 0%	Telegestione wireless	X
DLOR: 100%		
Categoria intensità luminosa: G*4		
BUG rating: B3-U0-G1		
Riferimenti Normativi	Materiali	
EN60598-1 / EN60598-2-3 / EN62471 / EN61547	Corpo: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%)	
	Schermo: vetro piano temprato	
	Lenti: PMMA ad alta trasparenza	
	Sistema di fissaggio: pressofusione in lega di alluminio UNI EN AB 47100 (contenuto di rame < 1%)	
	Guarnizioni: silicone espanso 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	
Installazione e manutenzione		
Installazione: sospensione fune tesata		
Ø cavo di alimentazione: 10 ÷ 14 mm		
Pressacavo: PG16		
Sostituibilità piastra cablaggio: piastra asportabile		
Sostituibilità gruppo ottico: sostituzione del disco LED		
Vano di alimentazione: indipendente dal sistema ottico		
	Colori	
	<div><div></div>Sablé 100 Noir</div>	Codice: 01OR4D648026CHM4

Scheda Prodotto

Rev. 24/06/2024

Orao Sospensione Tesata

Taglia: medium

Temperatura colore: 4000 K

Tipologia di ottica: SO-02 Street centered

01OR4D648026CHM4

Colore: Sablé 100 Noir

Complementi



01OR915C0

B82 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.