



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:	8.2 kg
Superficie esposta max:	0.19 m ²
Superficie esposta laterale:	0.07 m ²
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:	3880 lm
Potenza sorgente:	19 W
Efficienza sorgente:	204 lm/W
Flusso apparecchio:	3320 lm
Potenza apparecchio:	22 W
Efficienza apparecchio:	151 lm/W
Categoria indice di abbagliamento:	D6

<div>Scheda Prodotto</div> <div>Rev 24/05/2024</div>	<div>Volta Sospensione Soffitto</div> <div>Taglia: small</div> <div>Temperatura colore: 4000 K</div> <div>Tipologia di ottica: RS-02 Rotosymmetric Beam</div>		<div>01VO3B242024CHM4</div> <div>Colore: Sablé 100 Noir</div>	
	<div>Sistema Ottico</div>		<div>Regolazione di flusso</div> <div>Su richiesta</div>	
	Sorgente: LED R1		Autoapprendimento mezzanotte virtualeX	
	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 1-10VX	
	Tipologia di ottica: RS-02 Rotosymmetric Beam		Regolazione DALIX	
	Vita gruppo ottico: >100.000 h @ Ta 25°C L90B10		Variazione della tensione di reteX	
	Classe di sicurezza fotobiologica: EXEMPT GROUP		Telegestione onde convogliate (PLC)X	
	ULOR: 0%		Telegestione wirelessX	
	DLOR: 100%		Predisposizione per sensori di movimento / luminositàX	
	Categoria intensità luminosa: G*6			
	BUG rating: B2-U0-G0			
	<div>Riferimenti Normativi</div>		<div>Materiali</div>	
	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	
			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	
	<div>Installazione e manutenzione</div>		<div>Colori</div>	
	Installazione: sospensione sottoportico		■ Sablé 100 Noir	
	Ø cavo di alimentazione: 10 ÷ 14 mm		Codice:	
	Pressacavo: PG16		01VO3B242024CHM4	
	Sostituibilità piastra cablaggio: piastra asportabile			
	Sostituibilità gruppo ottico: ogni singolo modulo LED è sostituibile			
	Apertura schermo: apertura mediante clip, blocco anticaduta			
	Sezionatore: automatico (con sezione dei morsetti di 2,5 mm²)			
	Vano di alimentazione: indipendente dal sistema ottico			

Scheda Prodotto

Rev 24/05/2024

Volta Sospensione Soffitto

Taglia: small

Temperatura colore: 4000 K

Tipologia di ottica: RS-02 Rotosymmetric Beam

01VO3B242024CHM4

Colore: Sablé 100 Noir

Complementi



01KA915C0

B53 Kit sospensione plafone

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.