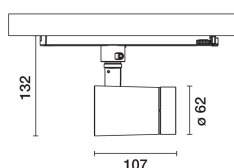
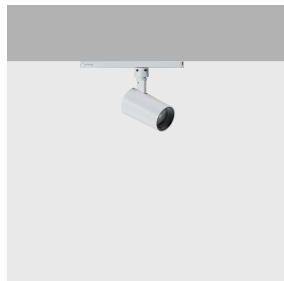


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

Configurazione di prodotto: PW44.01

PW44.01: Corpo da Ø62mm - BLE Casambi - ottica SuperSpot - 13.1W 591.3lm - 2700K - CRI 97 - Bianco

**Codice prodotto**

PW44.01: Corpo da Ø62mm - BLE Casambi - ottica SuperSpot - 13.1W 591.3lm - 2700K - CRI 97 - Bianco

Descrizione tecnica

Proiettore orientabile con adattatore per installazione a binario tensione di rete. Sorgente LED ad alta resa cromatica (CRI97) con tonalità 2700K e sistema ottico OptiBeam Lens, ottica SuperSpot. Corpo illuminante realizzato in pressofusione di alluminio e materiale termoplastico, permette una rotazione di 360° attorno all'asse verticale e un'inclinazione di 90° rispetto al piano orizzontale, è dotato di blocchi meccanici del puntamento. Dissipazione del calore passiva. Proiettore con sistema "Push&Go" atto a contenere fino a tre accessori piani contemporaneamente. È possibile inoltre utilizzare lo stesso sistema per l'applicazione di un ulteriore componente esterno a scelta tra alette direzionali e schermo antiabbagliamento. Tutti gli accessori interni ed esterni sono ruotabili di 360° rispetto all'asse longitudinale del proiettore. Corpo completo di gruppo di alimentazione dimmerabile con protocollo Casambi posizionato all'interno dell'adattatore a binario del prodotto. La componentistica utilizzata consente di controllare i prodotti con app e componenti del sistema Casambi, abilitando le funzioni di on-off, dimming, richiamo scene e la collaborazione di più apparecchi in una rete mesh Casambi. Frequenza Bluetooth 2.4 GHz. La app è disponibile su Apple Store e Google Play Store. Beacon integrato e attivabile tramite app (iBeacon) che abilita le funzioni smart per applicazioni di terze parti e app di Push Notification Jiminy.

Installazione

Installazione a binario tensione di rete.

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

0.51

Montaggio

a parete/soffitto

Note

Distanza max tra prodotto e prodotto 8 m.

La distanza max è influenzata dalla presenza di ostacoli fisici come ad esempio pareti, pannelli metallici e dal layout dell'impianto.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	591	MacAdam Step:	2
W di sistema:	13.1	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	810	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	10	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	45.1	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	73	Corrente di spunto (in-rush):	5 A / 50 µs
Angolo di apertura [°]:	10°	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 31 apparecchi B16A: 50 apparecchi C10A: 52 apparecchi C16A: 85 apparecchi
CRI (minimo):	97	Protezione alle sovratensioni:	4kV Modo comune e 2kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	2700	Control:	Casambi

Polare

Imax=14081 cd		Lux			
h	d	Em	Emax		
2	0.3	2802	3519		
4	0.7	701	880		
6	1	311	391		
8	1.3	175	220		