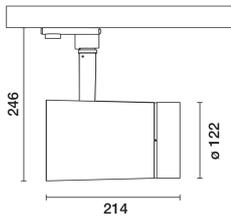


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

**Configurazione di prodotto: PY45**

PY45: Corpo da Ø122mm - BLE Casambi - ottica Medium - Warm White



**Codice prodotto**

PY45: Corpo da Ø122mm - BLE Casambi - ottica Medium - Warm White

**Descrizione tecnica**

Proiettore orientabile con adattatore per installazione su binario o basetta tensione di rete. Sorgente LED ad alta resa cromatica con tonalità Warm White (3000K) e sistema ottico OptiBeam Lens, ottica Medium. 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. 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 o basetta a tensione di rete.

**Colore**

Bianco (01) | Nero (04)

**Peso (Kg)**

2.13

**Montaggio**

a parete/a soffitto

**Cablaggio**

Componentistica elettronica integrata nel prodotto

**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:	2240	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	29.3	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	2800	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	26	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	76.5	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Corrente di spunto (in-rush):	20 A / 25 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	80	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 34 apparecchi B16A: 55 apparecchi C10A: 57 apparecchi C16A: 93 apparecchi
Angolo di apertura [°]:	16°	% minima di dimmerazione:	1
CRI (minimo):	97	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	3000	Control:	Casambi
MacAdam Step:	2		

**Polare**

Imax=18129 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	0.6	3577	4532
	4	1.2	894	1133
	6	1.7	397	504
	8	2.3	224	283

---