

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Dicembre 2024

**Configurazione di prodotto: PS17.01**

PS17.01: Corpo da Ø122mm - elettronico dimmerabile - ottica Super Spot - 13.4W 455.7lm - 3500K - CRI 97 - Bianco

**Codice prodotto**

PS17.01: Corpo da Ø122mm - elettronico dimmerabile - ottica Super Spot - 13.4W 455.7lm - 3500K - CRI 97 - Bianco

**Descrizione tecnica**

Proiettore orientabile con adattatore per installazione su binario o basetta tensione di rete. Sorgente LED ad alta resa cromatica con tonalità 3500K e sistema ottico OptiBeam Lens, ottica Super Spot. Alimentatore elettronico dimmerabile integrato nel prodotto con dimmer manuale Tool Free. 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.

**Installazione**

Installazione a binario o basetta a tensione di rete.

**Colore**

Bianco (01)

**Peso (Kg)**

2.13

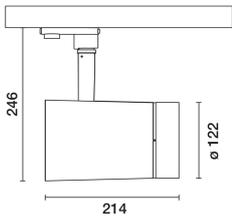
**Montaggio**

a parete/a soffitto

**Cablaggio**

Componentistica elettronica integrata nel prodotto

Soddisfa EN60598-1 e relative note



**Dati tecnici**

Im di sistema:	456	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	13.4	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	980	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	11	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	34	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):	5 A / 50 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	47	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 31 apparecchi B16A: 50 apparecchi C10A: 52 apparecchi C16A: 85 apparecchi
Angolo di apertura [°]:	4.7°	% minima di dimmerazione:	1
CRI (minimo):	97	Protezione alle sovratensioni:	4kV Modo comune e 2kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	3500	Control:	Completo di dimmer
MacAdam Step:	2		

**Polare**

Imax=37458 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	0.2	7325	9364
	4	0.3	1831	2341
	6	0.5	814	1040
	8	0.7	458	585

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	42	39	38	37	39	38	37	36	77
1.0	43	41	40	39	41	40	39	38	82
1.5	46	44	43	42	44	43	42	41	88
2.0	47	46	45	44	45	45	44	43	92
2.5	48	47	47	46	47	46	46	44	95
3.0	49	48	48	47	47	47	46	45	97
4.0	49	49	49	48	48	48	47	46	99
5.0	50	49	49	49	49	48	48	46	100

Curva limite di luminanza

