

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2025

Configurazione di prodotto: PS05.01

PS05.01: Corpo da Ø102mm - elettronico dimmerabile DALI - ottica Super Spot - 13.9W 599.2lm - 3500K - CRI 90 - Bianco



Codice prodotto

PS05.01: Corpo da Ø102mm - elettronico dimmerabile DALI - ottica Super Spot - 13.9W 599.2lm - 3500K - CRI 90 - 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 DALI integrato nel prodotto. 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)

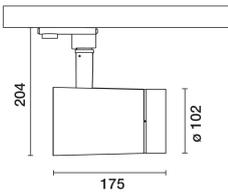
1.33

Montaggio

a parete/a soffitto

Cablaggio

Componentistica elettronica integrata nel prodotto



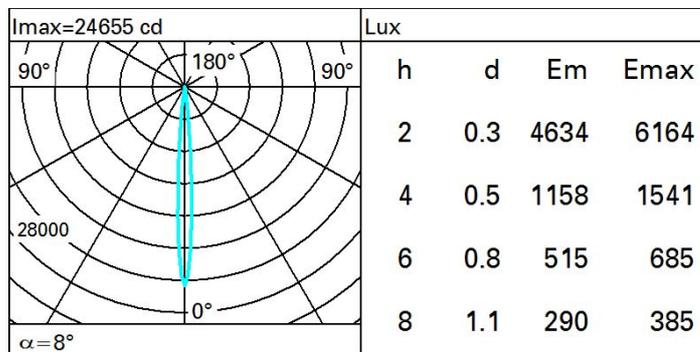
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	599	CRI (minimo):	90
W di sistema:	13.9	Temperatura colore [K]:	3500
Im di sorgente:	1070	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	11	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	43.1	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	56	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	7.7°	Control:	DALI-2

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	50	48	46	44	47	46	45	43	78
1.0	53	50	48	47	50	48	48	46	82
1.5	55	53	52	51	53	52	51	49	88
2.0	57	56	55	54	55	54	53	52	93
2.5	58	57	56	56	56	56	55	53	95
3.0	59	58	57	57	57	57	56	55	97
4.0	59	59	59	58	58	58	57	55	99
5.0	60	59	59	59	59	58	57	56	100

Curva limite di luminanza

