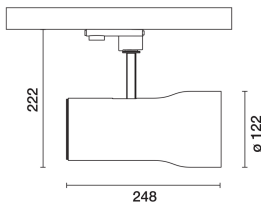


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2025

### Configurazione di prodotto: 549A

549A: Proiettore SIPARIO Ø122 - CASAMBI - SuperSpot - OBLens -



### Codice prodotto

549A: Proiettore SIPARIO Ø122 - CASAMBI - SuperSpot - OBLens -

### Descrizione tecnica

Proiettore orientabile Ø122 con adattatore per installazione a basetta o binario tensione di rete. Sorgente Led con tecnologia C.O.B (Chip on board) ad alta resa cromatica -CRI90- tonalità 3000K.

Corpo realizzato in pressofusione di alluminio con tappo posteriore ed anello frontale in materiale termoplastico (Mass-Balance). Il prodotto permette una rotazione di 360° attorno all'asse verticale con blocco meccanico e un'inclinazione di 90° rispetto al piano orizzontale. Dissipazione del calore passiva.

Sistema ottico OptiBeam Lens con ottica SuperSpot.

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.

Proiettore con sistema Push&Go progettato per facilitare e velocizzare in sicurezza l'accoppiamento tra prodotto e accessorio ottico. La disconnessione meccanica permette lo sgancio dell'accessorio ma non la caduta. Possibilità di utilizzo in contemporanea di tre accessori interni ed uno esterno. Tutti gli accessori interni ed esterni sono ruotabili di 360° rispetto all'asse longitudinale del proiettore.

### Installazione

Basetta o binario tensione di rete.

### Colore

Bianco (01) | Nero opaco (V0)

### Peso (Kg)

1.8

### Montaggio

binario trifase

### 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



IP20



### Dati tecnici

Im di sistema:	465	MacAdam Step:	2
W di sistema:	12.7	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	1000	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	11	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	36.6	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.) [%]:	47	Corrente di spunto (in-rush):	20 A / 25 µs
Angolo di apertura [°]:	4.8°	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 81 apparecchi B16A: 130 apparecchi C10A: 135 apparecchi C16A: 221 apparecchi
CRI (minimo):	90	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	3000	Control:	Casambi

### Polare

Imax=27799 cd		Lux			
h	d	Em	Emax		
2	0.2	5454	6950		
4	0.3	1364	1737		
6	0.5	606	772		
8	0.7	341	434		

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	42	39	38	36	39	37	37	36	77
1.0	43	41	40	39	41	40	39	38	81
1.5	46	44	43	42	44	43	42	41	87
2.0	47	46	45	44	45	45	44	43	92
2.5	48	47	47	46	47	46	45	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	48	48	47	46	100

Curva limite di luminanza

