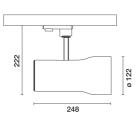
Design iGuzzini iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2025

### Configurazione di prodotto: 559A

559A: Proiettore SIPARIO Ø122 - CASAMBI - SuperSpot - OBLens -





### Codice prodotto

559A: 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 4000K.

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
 Peso (Kg)

 Bianco (01) | Nero opaco (V0)
 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.



D-4: 4- ---!-!









Soddisfa EN60598-1 e relative note

Dati tecnici	
Im di sistema:	498
W di sistema:	12.7
Im di sorgente:	1070
W di sorgente:	11
Efficienza luminosa (Im/W, dati di sistema):	39.2
lm in modalità emergenza:	-
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	47
Angolo di apertura [°]:	4.8°
CRI (minimo):	90
Temperatura colore [K]:	4000

MacAdam Step: Life Time LED 1: > 50.000h - L90 - B10 (Ta 25°C) Codice lampada: LED Numero di lampade per vano ottico: Codice ZVEI: LFD Numero di vani ottici: Vedi istruzioni di installazione Power factor: Corrente di spunto (in-rush): 20 A / 25 µs Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni B10A: 81 apparecchi B16A: 130 apparecchi interruttore automatico: C10A: 135 apparecchi C16A: 221 apparecchi Protezione alle

Protezione alle 2kV Modo comune e 1kV Modo sovratensioni: differenziale
Control: Casambi

### Polare

Imax=29745 cd	Lux			
90° 180° 90°	h	d	Em	Emax
	2	0.2	5836	7436
	4	0.3	1459	1859
32000	6	0.5	648	826
α=5°	8	0.7	365	465

# 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

