Design Artec Studio

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2025

#### Configurazione di prodotto: RR27

RR27: Corpo da Ø102mm - elettronico dimmerabile DALI - ottica Flood - Neutral White



## Codice prodotto

RR27: Corpo da Ø102mm - elettronico dimmerabile DALI - ottica Flood - Neutral White

#### Descrizione tecnica

Proiettore orientabile con adattatore per installazione su binario o basetta tensione di rete. Sorgente LED ad alta resa cromatica con tonalità Neutral White (4000K) e sistema ottico OptiBeam Lens, ottica Flood. 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) | Nero (04)

Peso (Kg)

1.33



a parete a soffitto

## Cablaggio

Componentistica elettronica integrata nel prodotto

Soddisfa EN60598-1 e relative note

> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)

















97

4000

LED

DALI-2



702

Dati tecnici Im di sistema: 1683 CRI (minimo): W di sistema: 19.9 Temperatura colore [K]: Im di sorgente: 1980 MacAdam Step: W di sorgente: 18 Life Time LED 1: Efficienza luminosa (lm/W, 84.6 Codice lampada: Numero di lampade per dati di sistema): Im in modalità emergenza: vano ottico: Flusso totale emesso a 90° 0 Codice ZVEI: o superiore [Lm]: Numero di vani ottici: Light Output Ratio (L.O.R.) 85 Control: [%]: Angolo di apertura [°]: 28°

### Polare

lmax=6415 cd	Lux					
90° 180° 90°	h	d	Em	Emax		
	2	1	1276	1604		
	4	2	319	401		
6000	6	3	142	178		
α=28°	8	4	80	100		

# Lux h=5 m. α=0° LED 160 28 6 1.5 0.5 0.2 0.1 0.0 0.0 19.9 W

# Diagramma UGR

Corre	ected UC	R values	e (at 198)	) Im bar	e lamp li	ım inous	flux)				
Rifle	ct.:										
ce il/c	av	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls	3	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl. Room dim		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		5351555		viewed			0.000		viewed		
X	У		(	eiweeor	e				endwise	le:	
2H	2H	10.2	12.2	10.6	12.5	12.8	10.2	12.2	10.6	12.5	12.8
	ЗН	10.1	11.6	10.4	11.9	12.3	10.1	11.6	10.5	12.0	12.3
	4H	10.0	11.3	10.4	11.6	12.0	10.0	11.3	10.4	11.7	12.0
	бН	10.0	11.0	10.3	11.3	11.7	10.0	11.0	10.4	11.4	11.7
	HS	9.9	10.9	10.3	11.3	11.7	9.9	11.0	10.3	11.3	11.7
	12H	9.9	10.9	10.3	11.2	11.6	9.9	10.9	10.3	11.3	11.0
4H	2H	10.0	11.3	10.4	11.7	12.0	10.0	11.3	10.4	11.6	12.0
	ЗН	9.9	10.9	10.3	11.3	11.7	9.9	10.9	10.3	11.3	11.7
	4H	9.8	10.7	10.2	11.1	11.5	9.8	10.7	10.2	11.1	11.5
	6H	9.5	11.0	9.9	11.5	11.9	9.5	11.0	9.9	11.5	11.9
	8H	9.3	11.1	8.8	11.6	12.1	9.3	11.1	8.8	11.6	12.
	12H	9.2	11.1	9.7	11.6	12.1	9.2	11.1	9.7	11.6	12.
8H	4H	9.3	11.1	8.8	11.6	12.1	9.3	11.1	9.8	11.6	12.
	6H	9.2	10.9	9.7	11.4	11.9	9.2	10.9	9.7	11.4	11.9
	HS	9.2	10.7	9.7	11.2	11.7	9.2	10.7	9.7	11.2	11.7
	12H	9.3	10.4	9.8	10.9	11.4	9.3	10.4	8.8	10.9	11.
12H	4H	9.2	11.1	9.7	11.6	12.1	9.2	11.1	9.7	11.6	12.
	бН	9.2	10.7	9.7	11.2	11.7	9.2	10.7	9.7	11.2	11.7
	H8	9.3	10.4	9.8	10.9	11.4	9.3	10.4	9.8	10.9	11.
Varia	tions wi	th the ob	server p	noitieo	at spacin	g:					
S =	1.0H		4	.1 / -7	.1			4	.1 / -7.	1	
	1.5H		6.	8 / -11	.1			6.	8 / -11	.1	
	2.0H		8.	8 / -14	.4			8.	8 / -14	1.4	