

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2025

Configurazione di prodotto: RR19

RR19: Corpo da Ø102mm - elettronico dimmerabile DALI - ottica Flood - Warm White

**Codice prodotto**

RR19: Corpo da Ø102mm - elettronico dimmerabile DALI - ottica Flood - Warm White

Descrizione tecnica

Proiettore orientabile con adattatore per installazione su binario o basetta tensione di rete. Sorgente LED ad alta resa cromatica con tonalità Warm White (3000K) 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

Montaggio

a parete/a soffitto

Cablaggio

Componentistica elettronica integrata nel prodotto

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	1581	CRI (minimo):	97
W di sistema:	19.9	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	1860	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	18	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	79.4	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.) [%]:	85	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	28°	Control:	DALI-2

Polare

Imax=6026 cd		Lux			
90°	180°	90°	h	d	Em Emax
			2	1	1199 1507
			4	2	300 377
			6	3	133 167
			8	4	75 94
$\alpha = 28^\circ$					

Isolux

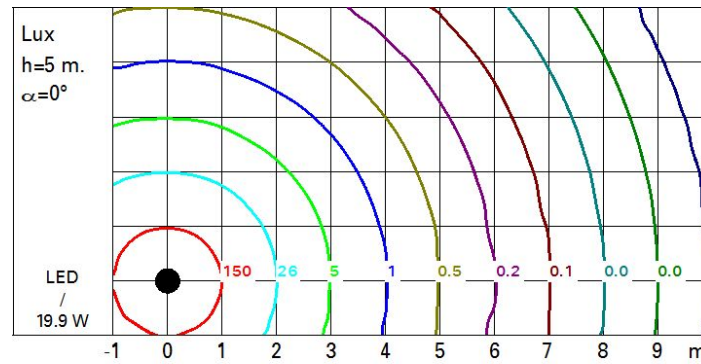


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1800 lm bare lamp luminous flux)												
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise					
ceiling	cav	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	
Room dim		viewed crosswise					viewed endwise					
x	y											
2H	2H	10.0	12.0	10.3	12.3	12.6	10.0	12.0	10.3	12.3	12.6	
	3H	9.8	11.4	10.2	11.7	12.1	9.9	11.4	10.2	11.7	12.1	
	4H	9.8	11.1	10.2	11.4	11.8	9.8	11.1	10.2	11.5	11.8	
	6H	9.7	10.8	10.1	11.1	11.5	9.8	10.8	10.1	11.1	11.5	
	8H	9.7	10.7	10.1	11.1	11.4	9.7	10.7	10.1	11.1	11.5	
	12H	9.6	10.7	10.1	11.0	11.4	9.7	10.7	10.1	11.0	11.4	
4H	2H	9.8	11.1	10.2	11.5	11.8	9.8	11.1	10.2	11.4	11.8	
	3H	9.7	10.7	10.1	11.1	11.4	9.7	10.7	10.1	11.1	11.4	
	4H	9.6	10.5	10.0	10.9	11.3	9.6	10.5	10.0	10.9	11.3	
	6H	9.2	10.8	9.7	11.3	11.7	9.2	10.8	9.7	11.3	11.7	
	8H	9.1	10.9	9.6	11.3	11.8	9.1	10.9	9.6	11.4	11.8	
	12H	9.0	10.9	9.5	11.3	11.9	9.0	10.9	9.5	11.3	11.9	
8H	4H	9.1	10.9	9.6	11.4	11.8	9.1	10.9	9.6	11.3	11.8	
	6H	9.0	10.7	9.5	11.2	11.7	9.0	10.7	9.5	11.2	11.7	
	8H	9.0	10.5	9.5	11.0	11.5	9.0	10.5	9.5	11.0	11.5	
	12H	9.1	10.1	9.6	10.6	11.2	9.1	10.1	9.6	10.6	11.2	
12H	4H	9.0	10.9	9.5	11.3	11.9	9.0	10.9	9.5	11.3	11.9	
	6H	9.0	10.5	9.5	11.0	11.5	9.0	10.5	9.5	11.0	11.5	
	8H	9.1	10.1	9.6	10.6	11.2	9.1	10.1	9.6	10.6	11.2	
Variations with the observer position at spacing:												
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	/	-14.4		