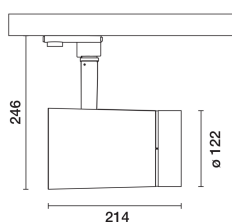


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Novembre 2024

**Configurazione di prodotto: RR35**

RR35: Corpo da Ø122mm - elettronico dimmerabile - ottica Flood - Warm White

**Codice prodotto**

RR35: Corpo da Ø122mm - elettronico dimmerabile - 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 integrato nel prodotto con dimmer manuale Tool Free. 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)**

2.13

**Montaggio**

a parete/a soffitto

**Cablaggio**

Componentistica elettronica integrata nel prodotto

Soddisfa EN60598-1 e relative note

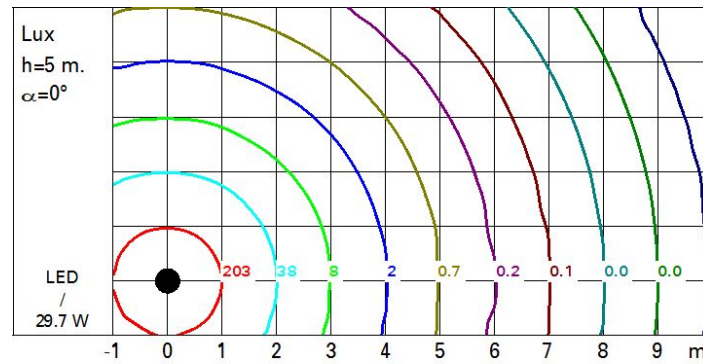
**Dati tecnici**

Im di sistema:	2184	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	29.7	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	2800	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	26	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	73.5	Numero di vani ottici:	1
Im in modalità emergenza:	-	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Corrente di spunto (in-rush):	5 A / 50 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 31 apparecchi B16A: 50 apparecchi C10A: 52 apparecchi C16A: 85 apparecchi
Angolo di apertura [°]:	29°	% minima di dimmerazione:	1
CRI (minimo):	97	Protezione alle sovratensioni:	4kV Modo comune e 2kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	3000	Control:	Completo di dimmer
MacAdam Step:	2		

**Polare**

Imax=7810 cd		Lux			
90°	180°	h	d	Em	Emax
		2	1	1539	1953
		4	2.1	385	488
		6	3.1	171	217
		8	4.1	96	122
α = 29°					

### Isolux



### Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2800 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	10.2	12.2	10.6	12.5	12.8	10.2	12.2	10.6	12.5	12.8	
	3H	10.1	11.6	10.5	12.0	12.3	10.1	11.6	10.5	12.0	12.3	
	4H	10.0	11.3	10.4	11.7	12.0	10.0	11.4	10.4	11.7	12.0	
	6H	10.0	11.0	10.3	11.4	11.7	10.0	11.0	10.4	11.4	11.7	
	8H	9.9	11.0	10.3	11.3	11.7	9.9	11.0	10.3	11.3	11.7	
	12H	9.9	10.9	10.3	11.3	11.6	9.9	10.9	10.3	11.3	11.6	
4H	2H	10.0	11.4	10.4	11.7	12.0	10.0	11.3	10.4	11.7	12.0	
	3H	9.9	10.9	10.3	11.3	11.7	9.9	10.9	10.3	11.3	11.7	
	4H	9.8	10.8	10.2	11.2	11.6	9.8	10.8	10.2	11.2	11.6	
	6H	9.5	11.1	10.0	11.5	12.0	9.5	11.1	10.0	11.5	12.0	
	8H	9.3	11.1	9.8	11.6	12.1	9.3	11.1	9.8	11.6	12.1	
	12H	9.2	11.1	9.7	11.6	12.1	9.2	11.1	9.7	11.6	12.1	
8H	4H	9.3	11.1	9.8	11.6	12.1	9.3	11.1	9.8	11.6	12.1	
	6H	9.2	10.9	9.7	11.4	12.0	9.2	10.9	9.7	11.4	12.0	
	8H	9.2	10.7	9.7	11.2	11.8	9.2	10.7	9.7	11.2	11.8	
	12H	9.3	10.4	9.8	10.9	11.4	9.3	10.4	9.8	10.9	11.4	
12H	4H	9.2	11.1	9.7	11.6	12.1	9.2	11.1	9.7	11.6	12.1	
	6H	9.2	10.7	9.7	11.2	11.8	9.2	10.7	9.7	11.2	11.8	
	8H	9.3	10.4	9.8	10.9	11.4	9.3	10.4	9.8	10.9	11.4	
Variations with the observer position at spacing:												
S =		1.0H	4.1 / -7.9				4.1 / -7.9					
		1.5H	6.8 / -10.3				6.8 / -10.3					
		2.0H	8.8 / -12.4				8.8 / -12.4					