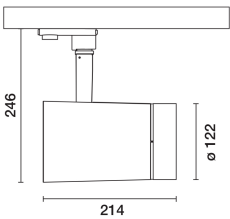


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Novembre 2024

Configurazione di prodotto: RR40

RR40: Corpo da Ø122mm - elettronico dimmerabile - ottica Wide Flood - Neutral White



Codice prodotto

RR40: Corpo da Ø122mm - elettronico dimmerabile - ottica Wide 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 Wide 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:	2565	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	29.7	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	3420	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	26	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	86.4	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.) [%]:	75	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 31 apparecchi B16A: 50 apparecchi C10A: 52 apparecchi C16A: 85 apparecchi
Angolo di apertura [°]:	46°	% minima di dimmerazione:	1
CRI (minimo):	90	Protezione alle sovratensioni:	4kV Modo comune e 2kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	4000	Control:	Completo di dimmer
MacAdam Step:	2		

Polare

Imax=3960 cd 90° 180° 90° 4000 0° α=46°	CIE nL 0.75 94-100-100-100-75 UGR 17.8-17.8 DIN A.61 UTE 0.75A+0.00T F*1=944 F*1+F*2=996 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<3000 cd/m² at 65° UGR<19 L<3000 cd/mq @65°	Lux			
		h	d	Em	Emax
		2	1.7	759	990
		4	3.4	190	248
		6	5.1	84	110
		8	6.9	47	62

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DDR
K0.8	66	62	59	57	61	59	58	56	74
1.0	69	66	63	61	65	62	62	60	79
1.5	73	71	68	67	70	68	67	65	86
2.0	76	74	72	71	73	71	70	68	91
2.5	77	76	75	73	75	73	73	71	94
3.0	78	77	76	75	76	75	74	72	96
4.0	79	78	78	77	77	77	75	73	98
5.0	80	79	79	78	78	77	76	74	99

QC

QC	A	G	1.15	2000	1000	500	<=300	<=300	<=300
B			1.50		2000	1000	750	500	<=300
C			1.85			2000		1000	500

85°
75°
65°
55°
45°

10² 2 3 4 5 6 8 10³ 2 3 4 5 6 8 10⁴

C0-180 C90-270

8
6
4
2
a
h

cd/m²

Corrected UGR values (at 3420 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
ceiling	walls	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
work pl.	Room dim	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
x	y	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	18.3	18.9	18.6	19.2	19.4	18.3	18.9	18.6	19.2	19.4
	3H	18.2	18.7	18.5	19.0	19.3	18.2	18.7	18.5	19.0	19.3
	4H	18.1	18.6	18.4	18.9	19.2	18.1	18.6	18.4	18.9	19.2
	6H	18.0	18.5	18.4	18.8	19.2	18.0	18.5	18.4	18.8	19.2
	8H	18.0	18.5	18.4	18.8	19.1	18.0	18.5	18.4	18.8	19.1
	12H	18.0	18.4	18.3	18.7	19.1	18.0	18.4	18.3	18.7	19.1
4H	2H	18.1	18.6	18.4	18.9	19.2	18.1	18.6	18.4	18.9	19.2
	3H	18.0	18.4	18.4	18.8	19.1	18.0	18.4	18.4	18.8	19.1
	4H	17.9	18.3	18.3	18.7	19.0	17.9	18.3	18.3	18.7	19.0
	6H	17.8	18.2	18.2	18.6	19.0	17.8	18.2	18.2	18.6	19.0
	8H	17.8	18.1	18.2	18.5	18.9	17.8	18.1	18.2	18.5	18.9
	12H	17.7	18.0	18.2	18.4	18.9	17.7	18.0	18.2	18.4	18.9
8H	4H	17.8	18.1	18.2	18.5	18.9	17.8	18.1	18.2	18.5	18.9
	6H	17.7	17.9	18.1	18.4	18.9	17.7	17.9	18.1	18.4	18.9
	8H	17.6	17.8	18.1	18.3	18.8	17.6	17.8	18.1	18.3	18.8
	12H	17.6	17.8	18.1	18.2	18.8	17.6	17.8	18.1	18.2	18.8
12H	4H	17.7	18.0	18.2	18.4	18.9	17.7	18.0	18.2	18.4	18.9
	6H	17.6	17.8	18.1	18.3	18.8	17.6	17.8	18.1	18.3	18.8
	8H	17.6	17.8	18.1	18.2	18.8	17.6	17.8	18.1	18.2	18.8

Variations with the observer position at spacing:

S =	1.0H	4.1 / -9.7	4.1 / -9.7
	1.5H	6.8 / -12.0	6.8 / -12.0
	2.0H	8.8 / -13.9	8.8 / -13.9