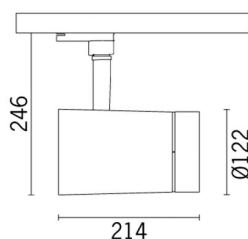


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2025

Configurazione di prodotto: RC06

RC06: Proiettore corpo medio warm white - Bluetooth - ottica Flood

**Codice prodotto**

RC06: Proiettore corpo medio warm white - Bluetooth - ottica Flood

Descrizione tecnica

Proiettore per interni orientabile con adattatore per installazione su binario tensione di rete. Apparecchio realizzato in pressofusione di alluminio. La doppia orientabilità del proiettore permette una rotazione di 360° attorno l'asse verticale e una inclinazione di 90° sul piano orizzontale. Blocchi meccanici del puntamento sia per la rotazione sull'asse verticale che rispetto al piano orizzontale. Gruppo ottico formato da LED C.o.B in tonalità di colore Warm White 3000 K ad alta resa cromatica CRI 97. Apparecchio con tecnologia Bluetooth Low Energy (Casambi). Frequenza 2.4 GHz. L'apparecchio è controllabile con componenti e app del sistema Casambi che abilitano le funzioni di on-off, dimming e richiamo scene. La app è disponibile su Apple Store e Google Play Store. Può essere integrato nella rete "Mesh" del sistema consentendo di gestire molteplici apparecchi. Aggiornamento OTA (over the air) tramite app. Beacon integrato e attivabile tramite app (iBeacon) che abilita le funzioni smart per applicazioni di terze parti.

Installazione

A binario elettrificato o basetta. Distanza max(*) apparecchio-apparecchio 8 m; distanza max(*) smartphone-apparecchio 20 m.

Colore

Bianco (01) | Nero (04)

Peso (Kg)

2.1

Montaggio

binario dali|binario trifase|a parete|a soffitto

Cablaggio

Apparecchio controllabile con tecnologia Bluetooth (Casambi)

Note

(*) La distanza max è influenzata dalla presenza di ostacoli fisici come ad esempio pareti, pannelli metallici e dal layout dell'impianto. E' suggerito un test presso la sede di installazione.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	2925	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	39.2	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	3750	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	36	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	74.6	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	78	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Angolo di apertura [°]:	30°	Control:	Casambi
CRI (minimo):	97		

Polare

Imax=9765 cd		Lux			
90°	180°	h	d	Em	Emax
		2	1	1835	2441
		4	2.1	459	610
		6	3.1	204	271
		8	4.1	115	153

Isolux

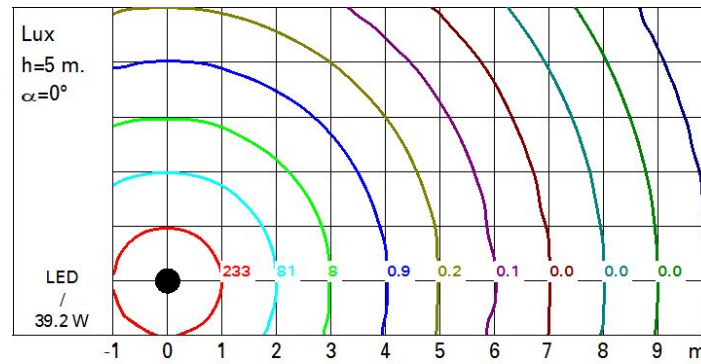


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3750 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling		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											
x	y										
2H	2H	0.5	7.0	0.8	7.3	7.5	0.5	7.0	0.8	7.3	7.5
	3H	0.4	0.9	0.7	7.1	7.4	0.4	0.9	0.7	7.1	7.4
	4H	0.3	0.8	0.6	7.1	7.4	0.3	0.8	0.6	7.1	7.4
	6H	0.2	0.7	0.6	7.0	7.3	0.2	0.7	0.6	7.0	7.3
	8H	0.2	0.6	0.6	6.9	7.3	0.2	0.6	0.6	6.9	7.3
	12H	0.2	0.6	0.5	6.9	7.2	0.2	0.6	0.5	6.9	7.2
4H	2H	0.3	0.8	0.6	7.1	7.4	0.3	0.8	0.6	7.1	7.4
	3H	0.2	0.6	0.6	6.9	7.3	0.2	0.6	0.6	6.9	7.3
	4H	0.1	0.5	0.5	6.8	7.2	0.1	0.5	0.5	6.8	7.2
	6H	0.0	0.3	0.4	6.7	7.1	0.0	0.3	0.5	6.7	7.1
	8H	0.0	0.3	0.4	6.7	7.1	0.0	0.3	0.4	6.7	7.1
	12H	5.9	0.2	0.4	6.6	7.1	5.9	0.2	0.4	6.6	7.1
8H	4H	6.0	0.3	0.4	6.7	7.1	6.0	0.3	0.4	6.7	7.1
	6H	5.9	0.1	0.4	6.6	7.0	5.9	0.1	0.4	6.6	7.0
	8H	5.8	0.0	0.3	6.5	7.0	5.8	0.0	0.3	6.5	7.0
	12H	5.8	5.9	0.3	6.4	7.0	5.8	5.9	0.3	6.4	7.0
12H	4H	5.9	0.2	0.4	6.6	7.1	5.9	0.2	0.4	6.6	7.1
	6H	5.8	0.0	0.3	6.5	7.0	5.8	0.0	0.3	6.5	7.0
	8H	5.8	5.9	0.3	6.4	7.0	5.8	5.9	0.3	6.4	7.0
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	5.8 / -9.5				5.8 / -9.5				
		1.5H	8.6 / -11.8				8.6 / -11.8				
		2.0H	10.6 / -13.0				10.6 / -13.0				