

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Ottobre 2025

**Configurazione di prodotto: P205**

P205: corpo piccolo - neutral White - elettronico dimmerabile - ottica flood



**Codice prodotto**

P205: corpo piccolo - neutral White - elettronico dimmerabile - ottica flood

**Descrizione tecnica**

Proiettore orientabile con adattatore per installazione su binario tensione di rete per sorgente LED ad alta resa con emissione monocromatica in tonalità Neutral White (4000K). Alimentatore elettronico dimmerabile integrato all'interno del prodotto. L'apparecchio è 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, per entrambi movimenti, e si attuano agendo con uno stesso utensile su due viti, una lateralmente all'asta e una sull'adattatore a binario. Dissipazione del calore passiva. Proiettore atto a contenere fino a due accessori piani contemporaneamente. È possibile inoltre l'applicazione di un ulteriore componente esterno a scelta tra alette direzionali e schermo antiabbagliamento. Tutti gli accessori esterni sono ruotabili di 360° rispetto all'asse longitudinale del proiettore.

**Installazione**

A binario elettrificato su apposita basetta

**Colore**

Bianco (01) | Nero (04)

**Peso (Kg)**

1.28

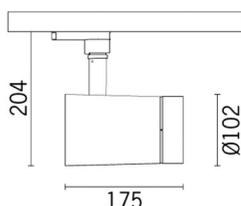
**Montaggio**

binario trifase

**Cablaggio**

Componentistica elettronica dimmerabile contenuta all'interno dell'apparecchio

Soddisfa EN60598-1 e relative note



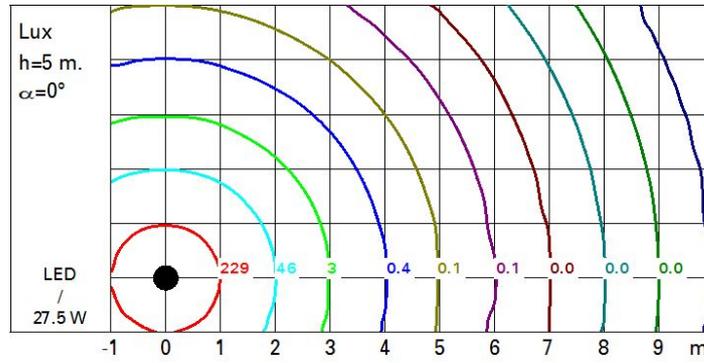
**Dati tecnici**

Im di sistema:	2277	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	27.5	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	3200	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	24	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	82.8	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.) [%]:	71	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 31 apparecchi B16A: 50 apparecchi C10A: 52 apparecchi C16A: 85 apparecchi
Angolo di apertura [°]:	38°	% minima di dimmerazione:	1
CRI (minimo):	80	Protezione alle sovratensioni:	4kV Modo comune e 2kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	4000	Control:	Completo di dimmer
MacAdam Step:	2		

**Polare**

Imax=6335 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	1.3	1323	1544
	4	2.7	331	386
	6	4	147	172
	8	5.4	83	97

**Isolux**



**Diagramma UGR**

Corrected UGR values (at 3200 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:		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	1.8	2.3	2.0	2.5	2.7	1.8	2.3	2.0	2.5	2.7
	3H	1.7	2.1	2.0	2.4	2.6	1.7	2.1	2.0	2.4	2.7
	4H	1.6	2.0	1.9	2.3	2.6	1.6	2.0	1.9	2.3	2.6
	6H	1.5	1.9	1.9	2.2	2.5	1.5	1.9	1.9	2.2	2.6
	8H	1.5	1.9	1.8	2.2	2.5	1.5	1.9	1.9	2.2	2.5
12H	1.4	1.8	1.8	2.1	2.5	1.5	1.8	1.8	2.2	2.5	
4H	2H	1.6	2.0	1.9	2.3	2.6	1.6	2.0	1.9	2.3	2.6
	3H	1.5	1.8	1.8	2.2	2.5	1.5	1.8	1.8	2.2	2.5
	4H	1.4	1.7	1.8	2.1	2.5	1.4	1.7	1.8	2.1	2.5
	6H	1.3	1.6	1.7	2.0	2.4	1.3	1.6	1.7	2.0	2.4
	8H	1.3	1.5	1.7	1.9	2.4	1.3	1.5	1.7	1.9	2.4
12H	1.2	1.4	1.7	1.9	2.3	1.2	1.4	1.7	1.9	2.3	
8H	4H	1.3	1.5	1.7	1.9	2.4	1.3	1.5	1.7	1.9	2.4
	6H	1.2	1.4	1.6	1.8	2.3	1.2	1.4	1.6	1.8	2.3
	8H	1.1	1.3	1.6	1.8	2.3	1.1	1.3	1.6	1.8	2.3
	12H	1.1	1.2	1.6	1.7	2.2	1.1	1.2	1.6	1.7	2.2
12H	4H	1.2	1.4	1.7	1.9	2.3	1.2	1.4	1.7	1.9	2.3
	6H	1.1	1.3	1.6	1.8	2.3	1.1	1.3	1.6	1.8	2.3
	8H	1.1	1.2	1.6	1.7	2.2	1.1	1.2	1.6	1.7	2.2
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.1 / -0.9					5.1 / -0.9				
	1.5H	7.9 / -10.4					7.9 / -10.4				
	2.0H	9.8 / -17.0					9.8 / -17.0				