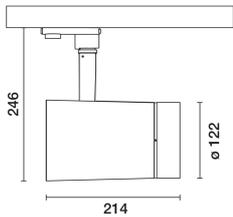


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

Configurazione di prodotto: PY63

PY63: Corpo da Ø122mm - BLE Casambi - ottica Wide Flood - Neutral White



Codice prodotto

PY63: Corpo da Ø122mm - BLE Casambi - 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 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)

2.13

Montaggio

a parete/a soffitto

Cablaggio

Componentistica elettronica integrata nel prodotto

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	2220	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sistema:	29.3	Codice lampada:	LED
Im di sorgente:	2960	Numero di lampade per vano ottico:	1
W di sorgente:	26	Codice ZVEI:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	75.8	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):	20 A / 25 µs
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	75	Massimo numero di apparecchi collegabili a ogni interruttore automatico:	B10A: 34 apparecchi B16A: 55 apparecchi C10A: 57 apparecchi C16A: 93 apparecchi
Angolo di apertura [°]:	46°	% minima di dimmerazione:	1
CRI (minimo):	97	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	4000	Control:	Casambi
MacAdam Step:	2		

Polare

<p>Imax=3428 cd α=46°</p>	CIE nL 0.75 94-100-100-100-75 UGR 17.3-17.3	Lux			
	DIN A.61	h	d	Em	Emax
	UTE 0.75A+0.00T F*1=944 F*1+F*2=996 F*1+F*2+F*3=1000	2	1.7	656	857
	CIBSE LG3 L<3000 cd/m² at 65° UGR<19 L<3000 cd/mq @65°	4	3.4	164	214
		6	5.1	73	95
	8	6.9	41	54	

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
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

Curva limite di luminanza

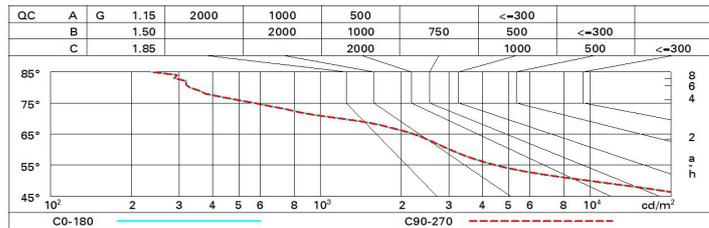


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2960 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/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											
x	y										
2H	2H	17.8	18.4	18.1	18.7	18.9	17.8	18.4	18.1	18.7	18.9
	3H	17.7	18.2	18.0	18.5	18.8	17.7	18.2	18.0	18.5	18.8
	4H	17.6	18.1	17.9	18.4	18.7	17.6	18.1	17.9	18.4	18.7
	6H	17.5	18.0	17.9	18.3	18.7	17.5	18.0	17.9	18.3	18.7
	8H	17.5	18.0	17.9	18.3	18.6	17.5	18.0	17.9	18.3	18.6
12H	17.5	17.9	17.8	18.2	18.6	17.5	17.9	17.8	18.2	18.6	
4H	2H	17.6	18.1	17.9	18.4	18.7	17.6	18.1	17.9	18.4	18.7
	3H	17.5	17.9	17.9	18.3	18.6	17.5	17.9	17.9	18.3	18.6
	4H	17.4	17.8	17.8	18.2	18.5	17.4	17.8	17.8	18.2	18.5
	6H	17.3	17.7	17.7	18.0	18.5	17.3	17.7	17.7	18.0	18.5
	8H	17.3	17.6	17.7	18.0	18.4	17.3	17.6	17.7	18.0	18.4
12H	17.2	17.5	17.7	17.9	18.4	17.2	17.5	17.7	17.9	18.4	
8H	4H	17.3	17.6	17.7	18.0	18.4	17.3	17.6	17.7	18.0	18.4
	6H	17.2	17.4	17.6	17.9	18.4	17.2	17.4	17.6	17.9	18.4
	8H	17.1	17.3	17.6	17.8	18.3	17.1	17.3	17.6	17.8	18.3
	12H	17.1	17.3	17.6	17.7	18.3	17.1	17.3	17.6	17.7	18.3
12H	4H	17.2	17.5	17.7	17.9	18.4	17.2	17.5	17.7	17.9	18.4
	6H	17.1	17.3	17.6	17.8	18.3	17.1	17.3	17.6	17.8	18.3
	8H	17.1	17.3	17.6	17.7	18.3	17.1	17.3	17.6	17.7	18.3
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				