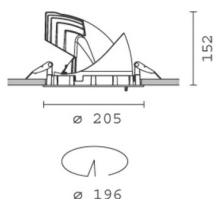


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018



incasso LED orientabile estraibile - alimentazione DALI inclusa

Codice prodotto
N392

Descrizione tecnica

Apparecchio ad incasso orientabile estraibile per sorgente LED neutral white. Sistema passivo di dispersione termica. Cornice e corpo principale in alluminio pressofuso; cerniere di rotazione in acciaio. Anello di rotazione con carter protettivo in materiale termoplastico ad alta resistenza. Orientamento del corpo con dispositivo di manovra manuale: interno 40° - esterno 65° - rotazione sull'asse 355°. Riflettore con ottica ad alta efficienza in alluminio superpuro - apertura wideflood. Anello di chiusura del corpo lampada in alluminio pressofuso. Vetro di protezione trasparente temperato. Alimentatore dimmerabile DALI fornito in dotazione collegato all'apparecchio.

Installazione

ad incasso con molle in acciaio per controsoffitti con spessore a partire da 1 mm; foro di preparazione Ø 195 mm

Dimensione (mm)

Ø205x152

Colore

Bianco (01)

Peso (Kg)

1.7

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

su box alimentatore con connessioni ad innesto rapido

Soddisfa EN60598-1 e relative note

IP20 IP23 Sul prodotto visibile dopo l'installazione



Configurazione di prodotto N392

Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 3945.5
Potenza totale [W]: 38.7
Efficienza luminosa [Lm/W]: 102
Life Time: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0
Flusso in emergenza [Lm]: /
Tensione [V]: -
Numero di vani: 1

Caratteristiche del vano Tipo 1

Rendimento [%]: 79
Codice lampada: LED
Codice ZVEI: LED
Potenza nominale [W]: 35
Flusso nominale [Lm]: 5000
Intensità massima [cd]: /
Angolo di apertura [°]: 48°

Numero di lampade per vano: 1
Attacco: /
Perdite del trasformatore [W]: 3.7
Temperatura colore [K]: 4000
IRC: 80
Lunghezza d'onda [Nm]: /
Step MacAdam: 3

Polare

CIE nL 0.79 99-100-100-100-79 UGR 15.6-15.6 DIN A.61 UTE 0.79A+0.00T F*1=988 F*1+F*2=997 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE BZ1	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	1.8	1273	1610
	4	3.6	318	402
	6	5.3	141	179
	8	7.1	80	101

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	67	65	63	67	64	64	61	78
1.0	74	71	68	67	70	68	67	65	82
1.5	78	75	73	72	74	73	72	70	88
2.0	80	78	77	76	77	76	75	73	93
2.5	82	80	79	78	79	78	77	75	95
3.0	83	82	81	80	81	80	79	77	97
4.0	84	83	83	82	82	81	80	78	99
5.0	84	84	83	83	82	82	81	79	100

Curva limite di luminanza

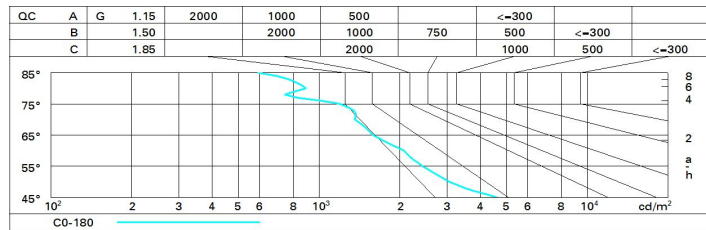


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 5000 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	16.1	16.7	16.4	16.9	17.1	16.1	16.7	16.4	16.9	17.1
	3H	16.0	16.5	16.3	16.8	17.0	16.0	16.5	16.3	16.7	17.0
	4H	15.9	16.4	16.3	16.7	17.0	15.9	16.4	16.2	16.7	17.0
	6H	15.8	16.3	16.2	16.6	16.9	15.8	16.3	16.2	16.6	16.9
	8H	15.8	16.2	16.2	16.6	16.9	15.8	16.2	16.2	16.5	16.9
12H	15.8	16.2	16.1	16.5	16.9	15.8	16.2	16.1	16.5	16.8	
4H	2H	15.9	16.4	16.2	16.7	17.0	15.9	16.4	16.3	16.7	17.0
	3H	15.8	16.2	16.2	16.5	16.9	15.8	16.2	16.2	16.5	16.9
	4H	15.7	16.1	16.1	16.4	16.8	15.7	16.1	16.1	16.4	16.8
	6H	15.6	15.9	16.0	16.3	16.7	15.6	15.9	16.0	16.3	16.7
	8H	15.6	15.9	16.0	16.3	16.7	15.6	15.9	16.0	16.3	16.7
12H	15.5	15.8	16.0	16.2	16.7	15.5	15.8	16.0	16.2	16.7	
8H	4H	15.6	15.9	16.0	16.3	16.7	15.6	15.9	16.0	16.3	16.7
	6H	15.5	15.7	16.0	16.2	16.6	15.5	15.7	16.0	16.2	16.6
	8H	15.4	15.6	15.9	16.1	16.6	15.4	15.6	15.9	16.1	16.6
	12H	15.4	15.6	15.9	16.0	16.6	15.4	15.6	15.9	16.0	16.6
12H	4H	15.5	15.8	16.0	16.2	16.7	15.5	15.8	16.0	16.2	16.7
	6H	15.4	15.6	15.9	16.1	16.6	15.4	15.6	15.9	16.1	16.6
	8H	15.4	15.6	15.9	16.0	16.6	15.4	15.6	15.9	16.0	16.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	6.1 / -11.5					6.1 / -11.5				
	1.5H	8.9 / -12.3					8.9 / -12.3				
	2.0H	10.9 / -13.0					10.9 / -13.0				