

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: MS15

MS15: Incasso estraibile-alimentatore DALI

**Codice prodotto**MS15: Incasso estraibile-alimentatore DALI **Attenzione! Codice fuori produzione****Descrizione tecnica**

Apparecchio ad incasso realizzato in alluminio pressofuso e materiale termoplastico completo di sorgente LED tecnologia C.o.B in tonalità colore warm white 3000K ad elevato indice di resa cromatica. Apparecchio con ottica flood completo di riflettore OPTIBEAM ad elevata efficienza luminosa e distribuzione omogenea. Il prodotto permette una rotazione intorno all'asse verticale di 335° e di 65° rispetto al piano orizzontale con frizionamento continuo (solo su questa rotazione). Prodotto completo di driver DALI separato dall'apparecchio.

Installazione

Installazione ad incasso su controsoffitti, con spessori a partire da 1 mm a 20 mm, tramite apposite molle di torsione in acciaio e staffe incernierate.

Colore

Bianco (01) | Grigio (15)

Peso (Kg)

1.46

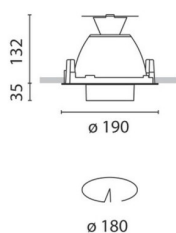
Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

prodotto completo di componentistica DALI

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	1998	Indice di resa cromatica:	90
W di sistema:	25.1	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	2500	MacAdam Step:	2
W di sorgente:	22	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	79.6	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	80	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	38°	Control:	DALI

Polare

	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	1.4	729	930
	4	2.8	182	233
	6	4.1	81	103
	8	5.5	46	58

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	71	67	65	62	67	64	64	61	76
1.0	75	71	68	67	70	68	68	65	81
1.5	79	76	74	72	75	73	72	70	87
2.0	81	79	78	76	78	77	76	74	92
2.5	83	81	80	79	80	79	78	76	95
3.0	84	83	82	81	81	81	79	77	97
4.0	85	84	83	83	83	82	81	79	99
5.0	85	85	84	84	83	83	82	80	100

Curva limite di luminanza

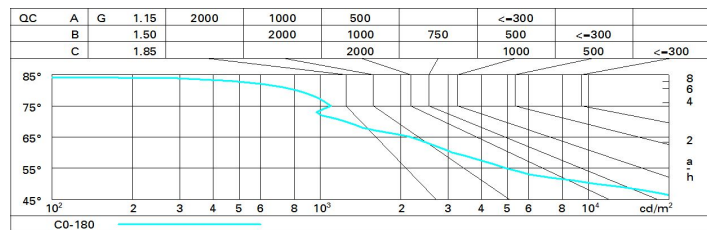


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2500 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	20.2	20.9	20.5	21.1	21.4	20.2	20.9	20.5	21.1	21.4
	3H	20.1	20.7	20.4	21.0	21.2	20.1	20.7	20.4	21.0	21.2
	4H	20.0	20.6	20.4	20.9	21.2	20.0	20.6	20.4	20.9	21.2
	6H	20.0	20.5	20.3	20.8	21.1	20.0	20.5	20.3	20.8	21.1
	8H	19.9	20.4	20.3	20.7	21.1	19.9	20.4	20.3	20.7	21.1
	12H	19.9	20.3	20.3	20.7	21.0	19.9	20.3	20.3	20.7	21.0
4H	2H	20.0	20.6	20.4	20.9	21.2	20.0	20.6	20.4	20.9	21.2
	3H	19.9	20.4	20.3	20.7	21.0	19.9	20.4	20.3	20.7	21.0
	4H	19.8	20.2	20.2	20.6	21.0	19.8	20.2	20.2	20.6	21.0
	6H	19.7	20.1	20.1	20.5	20.9	19.7	20.1	20.1	20.5	20.9
	8H	19.7	20.0	20.1	20.4	20.8	19.7	20.0	20.1	20.4	20.8
	12H	19.6	19.9	20.1	20.3	20.8	19.6	19.9	20.1	20.3	20.8
8H	4H	19.7	20.0	20.1	20.4	20.8	19.7	20.0	20.1	20.4	20.8
	6H	19.6	19.8	20.0	20.3	20.8	19.6	19.8	20.0	20.3	20.8
	8H	19.5	19.8	20.0	20.2	20.7	19.5	19.8	20.0	20.2	20.7
	12H	19.5	19.7	20.0	20.2	20.7	19.5	19.7	20.0	20.2	20.7
12H	4H	19.6	19.9	20.1	20.3	20.8	19.6	19.9	20.1	20.3	20.8
	6H	19.5	19.8	20.0	20.2	20.7	19.5	19.8	20.0	20.2	20.7
	8H	19.5	19.7	20.0	20.2	20.7	19.5	19.7	20.0	20.2	20.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					5.2 / -14.1				
		1.5H					8.0 / -16.5				
		2.0H					10.0 / -18.5				