

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: MS45

MS45: corpo piccolo a LED neutral white - ottica spot



Codice prodotto

MS45: corpo piccolo a LED neutral white - ottica spot **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio ad incasso realizzato in pressofusione di alluminio e materiale termoplastico, sorgente LED ad alta resa con emissione monocromatica 3x2.2W in tonalità Neutral-White (4200K). Ottica LED con lenti in materiale plastico fascio stretto (S=10°). L'apparecchio permette una rotazione intorno all'asse verticale di 335° e di 65° rispetto al piano orizzontale con frizionamento continuo (solo su questa rotazione). Disponibile come accessorio schermo antiabbagliamento. Le caratteristiche tecniche degli apparecchi sono conformi alle norme EN 60598-1 e particolari.

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)

Montaggio

incasso a soffitto

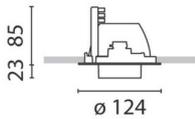
Cablaggio

Componentistica elettronica per LED da ordinare separatamente.

Note

Per la conformità alla norma NFC 20-455 utilizzare un filtro accessorio cod. MW58 per ogni vano luminoso

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	347	CRI (minimo):	80
W di sistema:	5.5	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	450	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	5.5	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	63	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.) [%]:	77	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	6°	Corrente LED [mA]:	600

Polare

Imax=8695 cd	Lux			
	h	d	Em	Emax
	2	0.2	1617	2174
	4	0.4	404	543
	6	0.6	180	242
	8	0.8	101	136

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	69	65	62	60	64	62	61	59	76
1.0	72	68	66	64	68	65	65	62	81
1.5	76	73	71	69	72	70	70	67	87
2.0	78	76	75	73	75	74	73	71	92
2.5	80	78	77	76	77	76	75	73	95
3.0	81	80	79	78	78	78	76	75	97
4.0	82	81	80	80	79	79	78	76	99
5.0	82	82	81	81	80	80	79	77	100

Curva limite di luminanza

