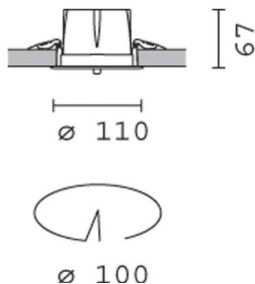
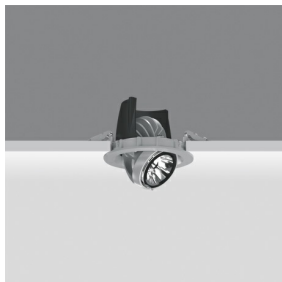


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: MD77

MD77: incasso Ø 110 - LED dissipazione passiva neutral white - alimentazione elettronica integrata - spot

**Codice prodotto**MD77: incasso Ø 110 - LED dissipazione passiva neutral white - alimentazione elettronica integrata - spot **Attenzione! Codice fuori produzione****Descrizione tecnica**

apparecchio estraibile orientabile ad incasso per sorgente LED con sistema passivo di dispersione termica. Struttura con cornice e corpo principale in alluminio pressofuso; superficie sagomata ad elevato effetto radiante che determina un'efficace riduzione della temperatura mantenendo inalterate nel tempo le prestazioni della sorgente LED. Cerniere di rotazione in acciaio, anello di chiusura del corpo in alluminio cromato. Riflettore in materiale plastico con trattamento ad alta definizione - apertura spot. Orientamento del corpo con dispositivo di manovra manuale: interno 30° - esterno 75° - rotazione sull'asse 355°. Fornito con gruppo di alimentazione elettronico collegato all'apparecchio. LED bianco neutral ad elevato rendimento.

Installazione

ad incasso con molle in acciaio per controsoffitti con spessori a partire da 1 mm; foro di preparazione Ø 100

Colore

Bianco/Alluminio (39) | Grigio/Alluminio (78)

Peso (Kg)

0.52

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

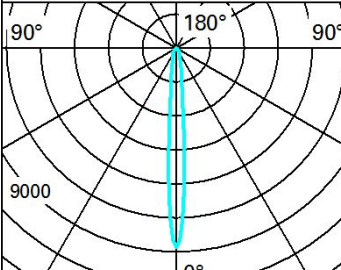
su box alimentatore con connessioni ad innesto rapido

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	830	CRI (minimo):	80
W di sistema:	13.2	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	1000	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	9.6	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	62.9	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.) [%]:	83	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	8°		

Polare

Imax=8807 cd		Lux			
		h	d	Em	Emax
		2	0.3	1768	2202
		4	0.6	442	550
		6	0.8	196	245
		8	1.1	110	138
$\alpha=8^\circ$					

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	75	71	68	66	70	68	67	64	78
1.0	78	74	72	70	74	71	71	68	82
1.5	82	79	77	75	78	76	76	73	88
2.0	84	83	81	80	81	80	79	77	93
2.5	86	85	83	82	83	82	81	79	95
3.0	87	86	85	84	85	84	83	81	97
4.0	88	87	87	86	86	86	84	82	99
5.0	89	88	88	87	87	86	85	83	100

Curva limite di luminanza

