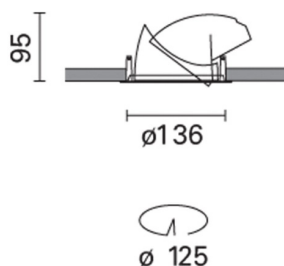


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: 4661+LED

4661: LED neutral white - ottica medium

**Codice prodotto**4661: LED neutral white - ottica medium **Attenzione! Codice fuori produzione****Descrizione tecnica**

Apparecchio ad incasso con sorgenti LED ad alta resa 6 x 2,2W. Emissione monocromatica in tonalità neutral-white. Realizzato in alluminio pressofuso e materiale termoplastico. Ottica LED con lenti a fascio medio (12°) in materiale plastico. Doppia orientabilità: interna (40°) ed esterna (65°) con frizionamento continuo; rotazione sull'asse orizzontale di 355°. Alimentatore elettronico fornito in dotazione. 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, tramite apposite molle di torsione in acciaio

Colore

Bianco (01) | Grigio (15)

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

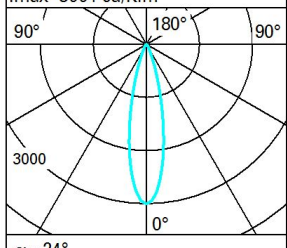
La connessione al cavo di alimentazione avviene sull'alimentatore elettronico integrato.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	757.6	Indice di resa cromatica:	80
W di sistema:	12.5	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	1100	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	11	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	60.6	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.) [%]:	69	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	24°		

Polare

	Imax=3004 cd/Klm		Lux/Klm			
	90°	180°	90°	h	d	Em Emax
12.5 W LED - /				2	0.9	587 751
				4	1.7	147 188
				6	2.6	65 83
				8	3.4	37 47

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	60	57	54	52	56	54	53	51	74
1.0	63	60	58	56	59	57	57	54	79
1.5	67	64	62	61	64	62	61	59	85
2.0	69	67	66	65	66	65	64	62	90
2.5	71	69	68	67	68	67	66	64	93
3.0	72	71	70	69	69	69	68	66	96
4.0	73	72	71	71	71	70	69	67	98
5.0	73	73	72	72	71	71	70	68	99

Curva limite di luminanza

