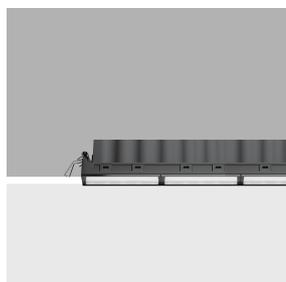


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2025

Configurazione di prodotto: EK42

EK42: Minimal sezione 15 LED - Wall Washer



Codice prodotto

EK42: Minimal sezione 15 LED - Wall Washer

Descrizione tecnica

Apparecchio miniaturizzato lineare ad incasso per sorgenti LED, specializzato per illuminazione verticale delle pareti. Nonostante le dimensioni extra-compatte del prodotto, la tecnologia brevettata del sistema ottico garantisce un'emissione omogenea ed efficace sulla parete, evitando zone d'ombra in prossimità del soffitto. Corpo principale con superficie radiante in fusione di alluminio, versione minimal (frameless) a filo soffitto. Per l'installazione dell'incasso sul controsoffitto è indispensabile lo specifico adattatore disponibile con codifica separata. Recuperatore di flusso - riflettore in alluminio superpuro - schermo asimmetrico in PMMA con texture - telaio perimetrale interno in policarbonato nero. Fornito con unità di alimentazione dimmerabile DALI collegata all'apparecchio. LED bianco Neutral ad elevato valore di efficienza (lm/W).

Installazione

Inserimento del corpo incasso tramite molle in filo di acciaio sullo specifico adattatore (QJ93) precedentemente installato a soffitto - spessori consentiti 12,5 / 15 / 20 mm. Una speciale derma di protezione permette di semplificare e velocizzare le operazioni di rifinitura sul cartongesso.

Colore

Nero (04)

Peso (Kg)

0.59

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

Sull'unità di alimentazione con morsettiera inclusa.

Note

La speciale molla in filo di acciaio in dotazione è necessaria per facilitare l'eventuale estrazione del corpo-incasso ad inserimento avvenuto.

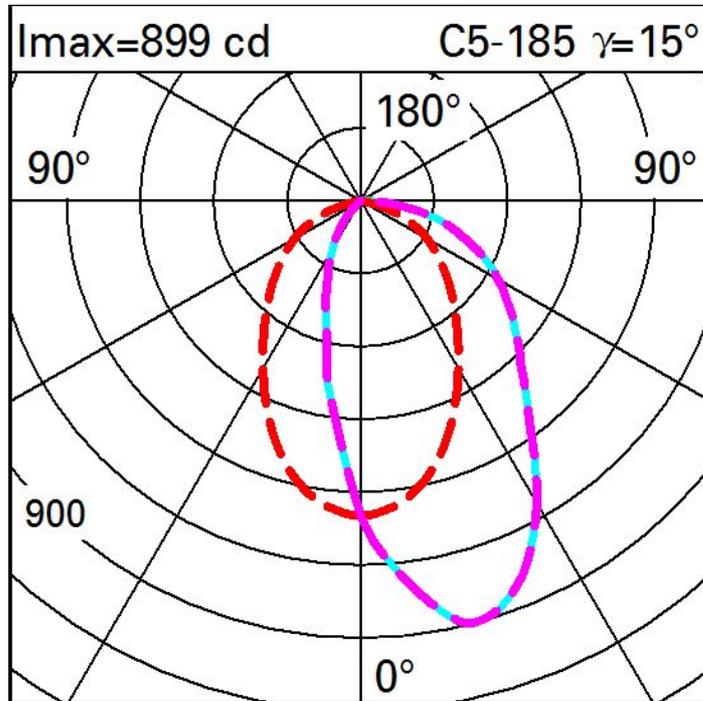
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	1197	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	28.4	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	3150	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	25	Voltaggio [Vin]:	230
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	42.1	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.) [%]:	38	Numero di vani ottici:	1
CRI (minimo):	80	Control:	DALI-2

Polare



Illuminamenti

Lux Wall distance = 1m

3						●					
	2	6	16	46	124	205	124	46	16	6	2
2	5	12	26	59	121	169	121	59	26	12	5
	7	13	27	52	89	112	89	52	27	13	7
1	7	13	23	40	62	74	62	40	23	13	7
	7	11	19	29	40	46	40	29	19	11	7
0											
	m	-2	-1	0	1	2	3				