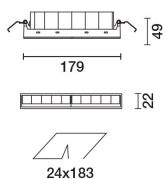
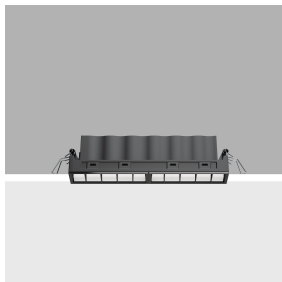


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2025

Configurazione di prodotto: EK31

EK31: Incasso Minimal sezione 10 LED - DALI integrato - Wall Washer Longitudinal Glare Control



Codice prodotto

EK31: Incasso Minimal sezione 10 LED - DALI integrato - Wall Washer Longitudinal Glare Control

Descrizione tecnica

Apparecchio miniaturizzato lineare ad incasso per sorgenti LED. 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. Il telaio perimetrale in policarbonato nero è progettato per attenuare sensibilmente l'effetto di abbagliamento longitudinale. 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. 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 (QJ92) 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)

0.46

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

Alimentazione integrata dimmerabile DALI. Collegamento alla rete su box di alimentazione; connessioni a vite.

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



IP20

IP43

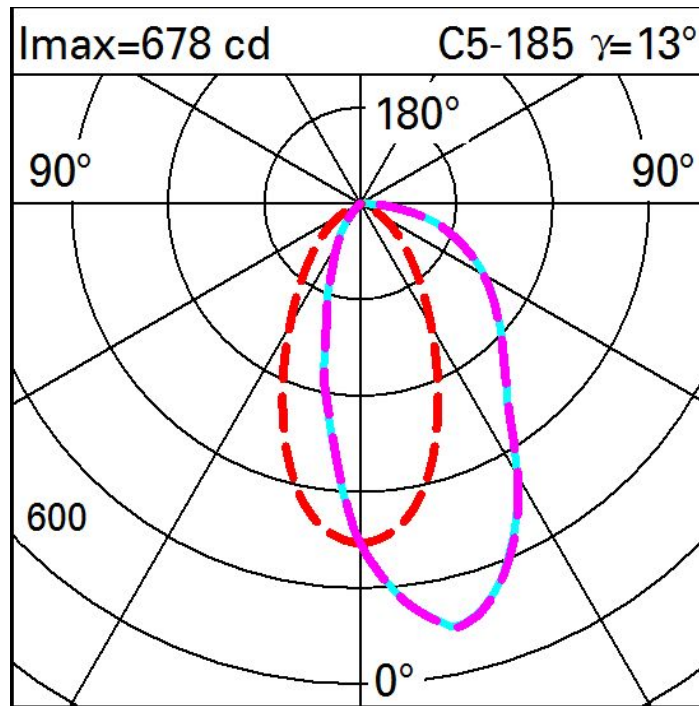
Sul prodotto visibile
dopo l'installazione



Dati tecnici

Im di sistema:	688	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	19.2	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	2150	Life Time LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	17	Voltaggio [Vin]:	230
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	35.8	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEL:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	32	Numero di vani ottici:	1
CRI (minimo):	80	Control:	DALI-2

Polare



Illuminanti

Lux												Wall distance = 1m	
3													
	0.5	1	4	17	71	141	71	17	4	1	0.5		
2	1	3	9	28	72	115	72	28	9	3	1		
	2	5	11	26	54	74	54	26	11	5	2		
1	3	5	11	22	40	51	40	22	11	5	3		
	3	5	10	17	28	33	28	17	10	5	3		
0													
	m	-2	-1	0	1	2	3						