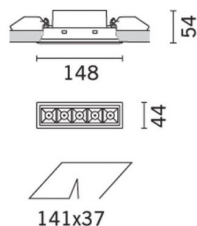
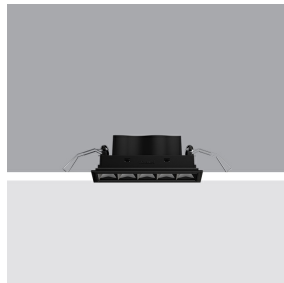


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Marzo 2025

Configurazione di prodotto: EK53.43

EK53.43: Incasso a 5 celle - LED - Warm White - Alimentazione dimmerabile DALI - Ottica spot - 12.7W 861lm - 2700K - CRI 90 - Nero/Nero



Codice prodotto

EK53.43: Incasso a 5 celle - LED - Warm White - Alimentazione dimmerabile DALI - Ottica spot - 12.7W 861lm - 2700K - CRI 90 - Nero/Nero

Descrizione tecnica

apparecchio miniaturizzato ad incasso rettangolare a 5 elementi ottici con sorgenti LED - ottiche fisse - apertura spot. Corpo principale con superficie radiante in alluminio pressofuso, versione con cornice perimetrale di battuta. Ottiche ad alta definizione in termoplastico metallizzato, integrate in posizione arretrata nello schermo antiabbagliamento nero; la composizione strutturale del sistema ottico evita l'effetto puntiforme, permette di ottenere una distribuzione luminosa definita e circolare e determina un'emissione ad abbagliamento controllato. Fornito con gruppo di alimentazione elettronico dimmerabile DALI collegato all'apparecchio. LED bianco warm 2700K.

Installazione

ad incasso con molle in filo di acciaio per controsoffitti da 1 a 25 mm - asola di preparazione 37 x 141

Colore

Nero/Nero (43)

Peso (Kg)

0.3

Montaggio

incasso a parete/incasso a soffitto

Cablaggio

su box di alimentazione; connessioni a vite con morsettiera inclusa

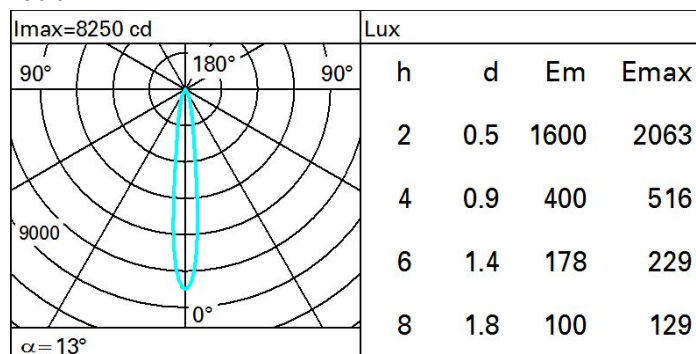
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	861	CRI (tipico):	92
W di sistema:	12.7	Temperatura colore [K]:	2700
Im di sorgente:	1050	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	9.9	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	67.8	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	82	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	14°	Control:	DALI-2
CRI (minimo):	90		

Polare



Coefficients di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	74	70	68	66	70	67	67	64	78
1.0	77	74	72	70	73	71	71	68	83
1.5	81	79	77	75	78	76	75	73	89
2.0	84	82	80	79	81	79	78	76	93
2.5	85	84	83	82	83	82	81	79	96
3.0	86	85	84	84	84	83	82	80	98
4.0	87	86	86	85	85	85	83	82	99
5.0	88	87	87	87	86	85	84	82	100
