Design iGuzzini

iGuzzini

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Settembre 2025

Configurazione di prodotto: MK54.01

MK54.01: Incasso a 10 celle - LED - Warm White - Ottica flood - Bianco



Codice prodotto

MK54.01: Incasso a 10 celle - LED - Warm White - Ottica flood - Bianco

Descrizione tecnica

apparecchio miniaturizzato ad incasso rettangolare a 10 elementi ottici con sorgenti LED - ottiche fisse - apertura flood. 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

Peso (Kg)

0.65

Installazione

ad incasso con molle in filo di acciaio per controsoffitti da 1 a 25 mm - asola di preparazione 37 x 274



Z74x37

Bianco (01) Montaggio

Colore

incasso a parete|incasso a soffitto

Cablaggio

su box di alimentazione con connessioni ad innsesto rapido

Soddisfa EN60598-1 e relative note























Dati tecnici

1782 Im di sistema: W di sistema: 23.4 2200 Im di sorgente: W di sorgente: 20 Efficienza luminosa (Im/W, 76.2 dati di sistema): Im in modalità emergenza: Flusso totale emesso a 90° 0 o superiore [Lm]: Light Output Ratio (L.O.R.) 81 [%]: Angolo di apertura [°]: 47° / 46° CRI (minimo): 90

 CRI (tipico):
 92

 Temperatura colore [K]:
 3000

 MacAdam Step:
 3

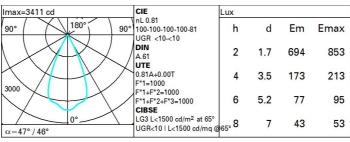
 Life Time LED 1:
 > 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)

 Codice lampada:
 LED

Numero di lampade per 1 vano ottico:
Codice ZVEI: LED

Numero di vani ottici: 1
Control: DALI-2

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	73	70	67	65	69	66	66	64	78
1.0	76	73	71	69	72	70	70	67	83
1.5	80	78	76	74	77	75	74	72	89
2.0	83	81	79	78	80	78	78	75	93
2.5	84	83	82	81	82	81	80	78	96
3.0	85	84	83	83	83	82	81	79	98
4.0	86	85	85	84	84	84	82	81	99
5.0	87	86	86	86	85	84	83	81	100

COTT	ected UC	R value	s (at 220	0 Im bar	e lamp li	eu oni mu	flux)				
Rifle	ct.:										
ceil/cav walls work pl.		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50 0.20	0.30	0.30 0.20	0.50 0.20	0.30 0.20	0.50 0.20	0.30	0.30
х у		crosswise					endwise				
2H	2H	0.7	1.2	1.0	1.4	1.7	0.7	1.2	1.0	1.4	1.7
	ЗН	0.6	1.0	0.9	1.3	1.6	0.6	1.0	0.9	1.3	1.6
	4H	0.5	0.9	8.0	1.2	1.5	0.5	0.9	8.0	1.2	1.5
	бН	0.4	8.0	8.0	1.1	1.4	0.4	8.0	8.0	1.1	1.4
	HS	0.4	8.0	8.0	1.1	1.4	0.4	8.0	8.0	1.1	1.4
	12H	0.4	0.7	0.7	1.0	1.4	0.4	0.7	0.7	1.0	1.4
4H	2H	0.5	0.9	8.0	1.2	1.5	0.5	0.9	8.0	1.2	1.5
	ЗН	0.4	0.7	0.7	1.0	1.4	0.4	0.7	0.7	1.0	1.4
	4H	0.3	0.6	0.7	0.9	1.3	0.3	0.6	0.7	0.9	1.3
	бН	0.2	0.5	0.6	0.9	1.3	0.2	0.5	0.6	0.9	1.3
	HS	0.1	0.4	0.6	8.0	1.2	0.1	0.4	0.6	8.0	1.2
	12H	0.1	0.3	0.5	0.7	1.2	0.1	0.3	0.5	0.7	1.2
8Н	4H	0.1	0.4	0.6	8.0	1.2	0.1	0.4	0.6	8.0	1.2
	6H	0.0	0.2	0.5	0.7	1.2	0.0	0.2	0.5	0.7	1.2
	HS	-0.0	0.2	0.5	0.6	1.1	-0.0	0.2	0.5	0.6	1.1
	12H	-0.1	0.1	0.4	0.6	1.1	-0.1	0.1	0.4	0.6	1.
12H	4H	0.1	0.3	0.5	0.7	1.2	0.1	0.3	0.5	0.7	1.2
	6H	-0.0	0.2	0.5	0.6	1.1	-0.0	0.2	0.5	0.6	1.1
	HS	-0.1	0.1	0.4	0.6	1.1	-0.1	0.1	0.4	0.6	1.1
Varia	tions wi	th the ol	oserver p	noitieo	at spacir	ng:					
S =	1.0H	6.8 / -21.9					6.8 / -21.9				
	1.5H	9.7 / -22.0					9.7 / -22.0				