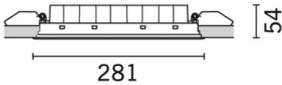


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: MQ63

MQ63: Incasso Frame - LED - Warm White - Alimentazione dimmerabile DALI - Ottica a luce diffusa



Codice prodotto

MQ63: Incasso Frame - LED - Warm White - Alimentazione dimmerabile DALI - Ottica a luce diffusa **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio miniaturizzato rettangolare ad incasso con sorgenti LED. Corpo principale con superficie radiante in alluminio pressofuso, versione con cornice perimetrale di battuta. Sistema ottico specializzato per distribuzione luminosa diffusa. Recuperatore di flusso - riflettore in alluminio superpuro - schermo microprismato in PMMA trasparente con texture a geometria ottimizzata; una speciale pellicola in materiale acrilico, abbinata allo schermo, permette di ottenere un livello confortevole di diffusione luminosa. Telaio perimetrale interno in policarbonato nero. Fornito con gruppo di alimentazione dimmerabile DALI collegato all'apparecchio. LED bianco warm.

Installazione

ad incasso con molle in filo di acciaio per controsoffitti da 1 a 25 mm; possibilità di installazione a soffitto e a parete (verticale + orizzontale) - asola di preparazione 37 x 274

Colore

Nero/Nero (43) | Bianco/Nero (47) | Grigio/Nero (74)

Peso (Kg)

0.65

Montaggio

incasso a parete|incasso a soffitto

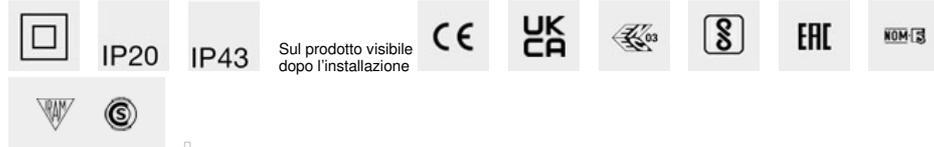
Cablaggio

su box di alimentazione: connessioni a vite

Note

possibilità di dimmerazione tramite pulsante (TOUCH DIM/PUSH): per questa opzione consultare le istruzioni incluse nella confezione

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	1298	CRI (tipico):	92
W di sistema:	23.2	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	2200	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	20	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	55.9	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.) [%]:	59	Numero di vani ottici:	1
CRI (minimo):	90	Control:	DALI

Polare

<p>Imax=1072 cd C90-270 α=52° / 72°</p>	<p>CIE nL 0.59 74-94-100-100-59 UGR 22.6-27.1</p>		<p>DIN A.61</p>		<p>UTE 0.59B+0.00T F*1=739 F*1+F*2=944 F*1+F*2+F*3=996</p>	
	<p>Lux</p>					
	h	d1	d2	Em	Emax	
	1	1	1.5	762	1072	
	2	2	2.9	191	268	
3	2.9	4.4	85	119		
4	3.9	5.8	48	67		

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	46	42	38	36	41	38	38	35	59
1.0	49	45	42	40	45	42	42	39	66
1.5	54	51	49	47	50	48	47	45	76
2.0	57	54	53	51	54	52	51	49	83
2.5	58	57	55	54	56	54	53	51	87
3.0	60	58	57	55	57	56	55	53	90
4.0	61	59	58	57	58	57	57	55	92
5.0	61	60	59	59	59	58	57	56	94

Curva limite di luminanza

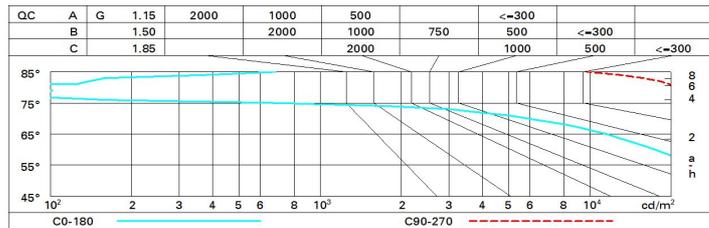


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2200 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/cav		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
walls		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
work pl.		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
Room dim											
x	y										
2H	2H	22.3	23.1	22.5	23.4	23.6	26.1	27.0	26.4	27.2	27.5
	3H	22.3	23.0	22.6	23.3	23.6	26.2	26.9	26.5	27.2	27.5
	4H	22.2	22.9	22.6	23.2	23.5	26.1	26.9	26.5	27.2	27.5
	6H	22.1	22.8	22.5	23.1	23.4	26.1	26.7	26.4	27.0	27.4
	8H	22.1	22.7	22.5	23.1	23.4	26.0	26.7	26.4	27.0	27.3
12H	22.1	22.7	22.4	23.0	23.4	26.0	26.6	26.4	26.9	27.3	
4H	2H	22.7	23.4	23.1	23.7	24.1	27.0	27.8	27.4	28.1	28.4
	3H	22.6	23.4	23.2	23.7	24.1	27.2	27.8	27.6	28.2	28.5
	4H	22.7	23.2	23.1	23.6	24.0	27.2	27.7	27.6	28.1	28.5
	6H	22.6	23.1	23.1	23.5	23.9	27.1	27.6	27.6	28.0	28.4
	8H	22.6	23.0	23.0	23.4	23.9	27.1	27.5	27.5	27.9	28.4
12H	22.5	22.9	23.0	23.4	23.8	27.0	27.4	27.5	27.9	28.3	
8H	4H	22.7	23.2	23.2	23.6	24.0	27.4	27.8	27.8	28.2	28.7
	6H	22.6	23.0	23.1	23.4	23.9	27.3	27.7	27.8	28.1	28.6
	8H	22.6	22.9	23.1	23.4	23.9	27.3	27.6	27.8	28.0	28.5
	12H	22.5	22.8	23.1	23.3	23.8	27.2	27.5	27.7	28.0	28.5
12H	4H	22.7	23.1	23.2	23.5	24.0	27.4	27.7	27.8	28.2	28.6
	6H	22.6	22.9	23.1	23.4	23.9	27.3	27.6	27.8	28.1	28.6
	8H	22.6	22.8	23.1	23.3	23.8	27.3	27.5	27.8	28.0	28.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	1.4 / -1.9					0.3 / -0.7				
	1.5H	2.1 / -4.3					1.4 / -1.5				
	2.0H	3.3 / -6.8					2.7 / -2.2				