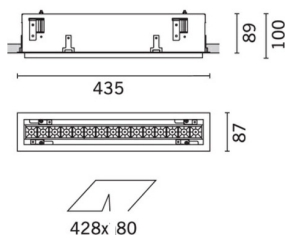


Configurazione di prodotto: MQ29

MQ29: Incasso Frame orientabile a 15 celle - LED - Warm White - Alimentazione dimmerabile DALI - WideFlood



MQ29: Incasso Frame orientabile a 15 celle - LED - Warm White - Alimentazione dimmerabile DALI - WideFlood

Apparecchio rettangolare ad incasso con sorgenti LED. Vano strutturale in lamiera di acciaio sagomata con faldina perimetrale di battuta. Il corpo lineare a 15 celle luminose, in alluminio pressofuso, permette di indirizzare l'emissione con possibilità di orientamento basculante +/- 30°. 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 a luminanza controllata. Fornito con gruppo di alimentazione dimmerabile DALI collegato all'apparecchio. LED bianco warm.

ad incasso con sistema di bloccaggio meccanico per controsoffitti da 1 a 25 mm; possibilità di installazione a soffitto e a parete (verticale + orizzontale) - asola di preparazione 80 x 428

Peso (Kg)
2.06

* Colori a richiesta

incasso a parete|incasso a soffitto

su box di alimentazione: connessioni a vite

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

Soddisfa EN60598-1 e relative note



Im di sistema:	2592	CRI (tipico):	92
W di sistema:	33.5	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	3200	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	30	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	77.4	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.) [%]:	81	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	47° / 46°	Control:	DALI-2
CRI (minimo):	90		

	Imax=4962 cd CIE nL 0.81 100-100-100-100-81 UGR <10-<10 DIN A.61 UTE 0.81A+0.00T F*1=1000 F*1+F*2=1000 F*1+F*2+F*3=1000 CIBSE LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<10 L<1500 cd/m² @65°				Lux			
	h	d	Em	Emax				
	2	1.7	1009	1241				
	4	3.5	252	310				
	6	5.2	112	138				
8	7	63	78					

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

Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3200 lm bare lamp luminous flux)											
Riflect.:											
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		viewed					viewed				
x	y	crosswise					endwise				
2H	2H	0.6	1.1	0.9	1.3	1.5	0.6	1.1	0.9	1.3	1.5
	3H	0.5	0.9	0.8	1.2	1.4	0.5	0.9	0.8	1.2	1.4
	4H	0.4	0.8	0.7	1.1	1.4	0.4	0.8	0.7	1.1	1.4
	6H	0.3	0.7	0.7	1.0	1.3	0.3	0.7	0.7	1.0	1.3
	8H	0.3	0.7	0.7	1.0	1.3	0.3	0.7	0.7	1.0	1.3
	12H	0.3	0.6	0.6	0.9	1.3	0.3	0.6	0.6	0.9	1.3
4H	2H	0.4	0.8	0.7	1.1	1.4	0.4	0.8	0.7	1.1	1.4
	3H	0.3	0.6	0.6	0.9	1.3	0.3	0.6	0.6	0.9	1.3
	4H	0.2	0.5	0.6	0.8	1.2	0.2	0.5	0.6	0.8	1.2
	6H	0.1	0.3	0.5	0.7	1.2	0.1	0.3	0.5	0.7	1.2
	8H	0.0	0.3	0.5	0.7	1.1	0.0	0.3	0.5	0.7	1.1
	12H	-0.0	0.2	0.4	0.6	1.1	-0.0	0.2	0.4	0.6	1.1
8H	4H	0.0	0.3	0.5	0.7	1.1	0.0	0.3	0.5	0.7	1.1
	6H	-0.1	0.1	0.4	0.6	1.1	-0.1	0.1	0.4	0.6	1.1
	8H	-0.1	0.1	0.4	0.5	1.0	-0.1	0.1	0.4	0.5	1.0
	12H	-0.2	-0.0	0.3	0.5	1.0	-0.2	-0.0	0.3	0.5	1.0
12H	4H	-0.0	0.2	0.4	0.6	1.1	-0.0	0.2	0.4	0.6	1.1
	6H	-0.1	0.1	0.4	0.5	1.0	-0.1	0.1	0.4	0.5	1.0
	8H	-0.2	-0.0	0.3	0.5	1.0	-0.2	-0.0	0.3	0.5	1.0
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	6.8 / -21.9				6.8 / -21.9				
		1.5H	9.7 / -22.0				9.7 / -22.0				
		2.0H	11.7 / -22.2				11.7 / -22.2				