

Configurazione di prodotto: MQ28**Codice prodotto**

Descrizione tecnica

Installazione

Colore

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

Peso (Kg)

2.06

* Colori a richiesta

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

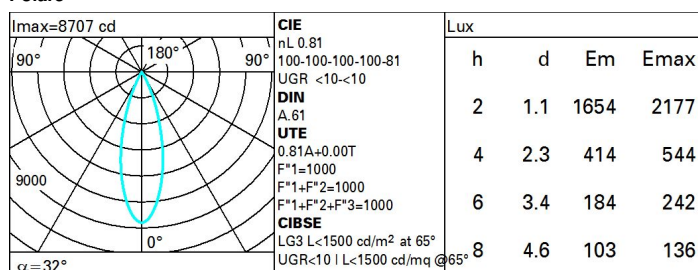
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	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 (Im/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 ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	81	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	32°	Control:	DALI-2
CRI (minimo):	90		

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

Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3200 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:											
ceiling		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	-8.0	-7.4	-7.7	-7.2	-7.0	-8.0	-7.4	-7.7	-7.2	-7.0
	3H	-8.1	-7.6	-7.8	-7.4	-7.1	-8.1	-7.6	-7.8	-7.4	-7.1
	4H	-8.2	-7.7	-7.8	-7.4	-7.1	-8.2	-7.7	-7.8	-7.4	-7.1
	6H	-8.2	-7.8	-7.9	-7.5	-7.2	-8.2	-7.8	-7.9	-7.5	-7.2
	8H	-8.3	-7.9	-7.9	-7.5	-7.2	-8.3	-7.9	-7.9	-7.6	-7.2
	12H	-8.3	-7.9	-7.9	-7.6	-7.2	-8.3	-7.9	-7.9	-7.6	-7.3
4H	2H	-8.2	-7.7	-7.8	-7.4	-7.1	-8.2	-7.7	-7.8	-7.4	-7.1
	3H	-8.3	-7.9	-7.9	-7.6	-7.3	-8.3	-7.9	-7.9	-7.6	-7.3
	4H	-8.4	-8.1	-8.0	-7.7	-7.3	-8.4	-8.1	-8.0	-7.7	-7.3
	6H	-8.5	-8.2	-8.1	-7.8	-7.4	-8.5	-8.2	-8.1	-7.8	-7.4
	8H	-8.5	-8.2	-8.1	-7.8	-7.4	-8.5	-8.3	-8.1	-7.9	-7.4
	12H	-8.5	-8.3	-8.1	-7.9	-7.4	-8.6	-8.3	-8.1	-7.9	-7.5
8H	4H	-8.5	-8.3	-8.1	-7.9	-7.4	-8.5	-8.2	-8.1	-7.8	-7.4
	6H	-8.6	-8.4	-8.1	-7.9	-7.5	-8.6	-8.4	-8.1	-7.9	-7.5
	8H	-8.6	-8.5	-8.2	-8.0	-7.5	-8.6	-8.5	-8.2	-8.0	-7.5
	12H	-8.7	-8.5	-8.2	-8.0	-7.5	-8.7	-8.5	-8.2	-8.0	-7.5
12H	4H	-8.6	-8.3	-8.1	-7.9	-7.5	-8.5	-8.3	-8.1	-7.9	-7.4
	6H	-8.7	-8.5	-8.2	-8.0	-7.5	-8.6	-8.4	-8.1	-8.0	-7.5
	8H	-8.7	-8.5	-8.2	-8.0	-7.5	-8.7	-8.5	-8.2	-8.0	-7.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	6.7 / -11.6					6.7 / -11.6				
	1.5H	9.6 / -12.2					9.6 / -12.2				
	2.0H	11.5 / -12.6					11.5 / -12.6				