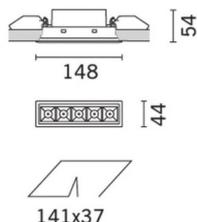


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Gennaio 2018



### Incasso a 5 celle - LED - Warm White - Alimentazione dimmerabile DALI - Ottica flood

**Codice prodotto**  
MQ80

#### Descrizione tecnica

apparecchio miniaturizzato ad incasso rettangolare a 5 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.

#### Installazione

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

#### Dimensione (mm)

148x44x54

#### Colore

Bianco (01) | Bianco/Ottone (41) | Nero/Nero (43) | Bianco/Nero (47) | Grigio/Nero (74) | (E7)

#### Peso (Kg)

0.86

#### Montaggio

incasso a parete|incasso a soffitto

#### Cablaggio

su box di alimentazione; connessioni a vite con morsettiera inclusa

Soddisfa EN60598-1 e relative note



#### Configurazione di prodotto MQ80

##### Caratteristiche del prodotto

Flusso totale emesso [Lm]: 678.9  
Potenza totale [W]: 13  
Efficienza luminosa [Lm/W]: 52.2  
Life Time: 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)

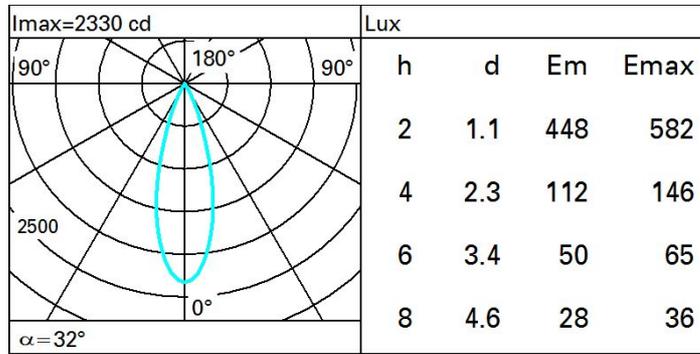
Flusso totale disperso verso l'alto [Lm]: 0  
Flusso in emergenza [Lm]: /  
Tensione [V]: -  
Numero di vani: 1

##### Caratteristiche del vano Tipo 1

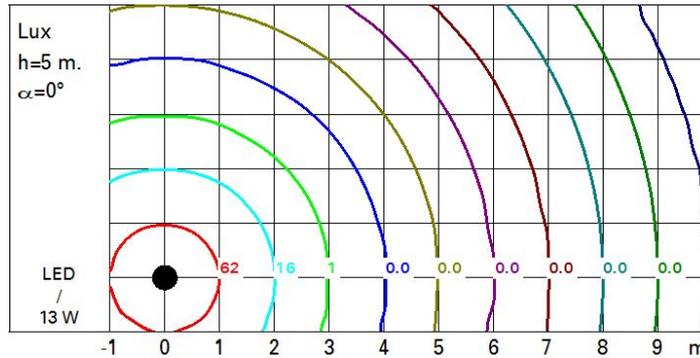
Rendimento [%]: 80  
Codice lampada: LED  
Codice ZVEI: LED  
Potenza nominale [W]: 10  
Flusso nominale [Lm]: 850  
Intensità massima [cd]: /  
Angolo di apertura [°]: 32°

Numero di lampade per vano: 1  
Attacco: /  
Perdite del trasformatore [W]: 3  
Temperatura colore [K]: 3000  
IRC: 95  
Lunghezza d'onda [Nm]: /  
Step MacAdam: 3

**Polare**



**Isolux**



**Diagramma UGR**

Corrected UGR values (at 850 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		Viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	-3.7	-3.2	-3.4	-3.0	-2.7	-3.7	-3.2	-3.4	-3.0	-2.7
	3H	-3.8	-3.4	-3.5	-3.1	-2.8	-3.8	-3.4	-3.5	-3.1	-2.8
	4H	-3.9	-3.5	-3.6	-3.2	-2.9	-3.9	-3.5	-3.6	-3.2	-2.9
	6H	-4.0	-3.6	-3.6	-3.3	-3.0	-4.0	-3.6	-3.6	-3.3	-3.0
	8H	-4.0	-3.6	-3.7	-3.3	-3.0	-4.0	-3.6	-3.7	-3.3	-3.0
	12H	-4.1	-3.7	-3.7	-3.4	-3.0	-4.1	-3.7	-3.7	-3.4	-3.0
4H	2H	-3.9	-3.5	-3.6	-3.2	-2.9	-3.9	-3.5	-3.6	-3.2	-2.9
	3H	-4.1	-3.7	-3.7	-3.4	-3.0	-4.1	-3.7	-3.7	-3.4	-3.0
	4H	-4.2	-3.8	-3.8	-3.5	-3.1	-4.2	-3.8	-3.8	-3.5	-3.1
	6H	-4.2	-4.0	-3.8	-3.6	-3.1	-4.2	-4.0	-3.8	-3.6	-3.1
	8H	-4.3	-4.0	-3.9	-3.6	-3.2	-4.3	-4.0	-3.9	-3.6	-3.2
	12H	-4.3	-4.1	-3.9	-3.7	-3.2	-4.3	-4.1	-3.9	-3.7	-3.2
8H	4H	-4.3	-4.0	-3.9	-3.6	-3.2	-4.3	-4.0	-3.9	-3.6	-3.2
	6H	-4.4	-4.2	-3.9	-3.7	-3.2	-4.4	-4.2	-3.9	-3.7	-3.2
	8H	-4.4	-4.3	-4.0	-3.8	-3.3	-4.4	-4.3	-4.0	-3.8	-3.3
	12H	-4.5	-4.3	-4.0	-3.8	-3.3	-4.5	-4.3	-4.0	-3.8	-3.3
12H	4H	-4.3	-4.1	-3.9	-3.7	-3.2	-4.3	-4.1	-3.9	-3.7	-3.2
	6H	-4.4	-4.3	-4.0	-3.8	-3.3	-4.4	-4.3	-4.0	-3.8	-3.3
	8H	-4.5	-4.3	-4.0	-3.8	-3.3	-4.5	-4.3	-4.0	-3.8	-3.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	6.8 / -18.5					6.8 / -18.5				
	1.5H	9.6 / -18.7					9.6 / -18.7				
	2.0H	11.6 / -23.0					11.6 / -23.0				