

Configurazione di prodotto: MQ81.83**Codice prodotto**

Descrizione tecnica

Installazione

Colore

Peso (Kg)

0 29

Montaggio

incasso a parete | incasso a soffitto

Cablaggio

su box di alimentazione: connessioni a vite con morsettiera inclusa

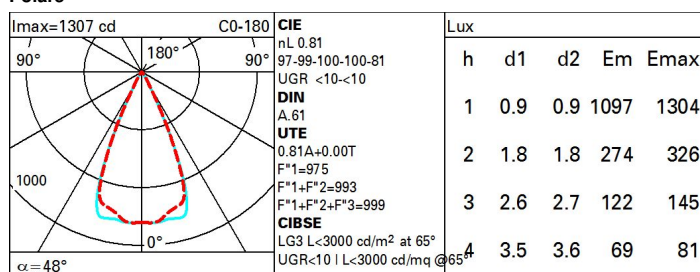
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	753	CRI (tipico):	97
W di sistema:	13	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	930	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	10	Life Time LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	57.9	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di lampade per vano ottico:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Codice ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	81	Numero di vani ottici:	1
Angolo di apertura [°]:	48°	Control:	DALI-2
CRI (minimo):	95		

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	72	68	66	63	68	65	65	62	77
1.0	76	72	69	68	71	69	69	66	81
1.5	80	77	75	73	76	74	73	71	87
2.0	82	80	79	77	79	78	77	74	92
2.5	84	82	81	80	81	80	79	77	95
3.0	85	84	83	82	82	82	81	79	97
4.0	86	85	84	84	84	83	82	80	99
5.0	86	86	85	85	84	84	83	81	100

Curva limite di luminanza

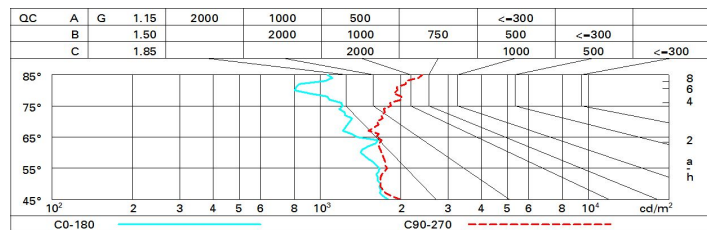


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 930 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		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	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	8.4	8.9	8.7	9.1	9.3	9.0	9.5	9.2	9.7	9.9
	3H	8.5	9.0	8.9	9.3	9.5	9.0	9.5	9.3	9.7	10.0
	4H	8.6	9.1	9.0	9.3	9.6	9.0	9.5	9.4	9.7	10.0
	6H	8.7	9.1	9.0	9.4	9.7	9.0	9.4	9.3	9.7	10.0
	8H	8.7	9.0	9.0	9.4	9.7	9.0	9.3	9.3	9.7	10.0
	12H	8.7	9.0	9.0	9.4	9.7	8.9	9.3	9.3	9.6	10.0
4H	2H	8.5	8.9	8.8	9.2	9.5	9.4	9.9	9.8	10.1	10.4
	3H	8.8	9.1	9.1	9.5	9.8	9.7	10.1	10.1	10.4	10.8
	4H	8.9	9.3	9.3	9.6	10.0	9.8	10.1	10.2	10.5	10.9
	6H	9.0	9.3	9.5	9.7	10.1	9.9	10.2	10.3	10.6	11.0
	8H	9.0	9.3	9.5	9.7	10.1	9.9	10.1	10.3	10.5	11.0
	12H	9.1	9.3	9.5	9.7	10.2	9.8	10.1	10.3	10.5	10.9
8H	4H	9.0	9.3	9.5	9.7	10.1	10.3	10.5	10.7	11.0	11.4
	6H	9.2	9.4	9.6	9.8	10.3	10.5	10.7	10.9	11.1	11.6
	8H	9.2	9.4	9.7	9.8	10.3	10.5	10.7	11.0	11.2	11.7
	12H	9.3	9.4	9.8	9.9	10.4	10.5	10.7	11.0	11.2	11.7
12H	4H	9.0	9.3	9.5	9.7	10.1	10.4	10.7	10.9	11.1	11.6
	6H	9.2	9.4	9.7	9.8	10.3	10.7	10.9	11.2	11.3	11.8
	8H	9.2	9.4	9.7	9.9	10.4	10.8	10.9	11.3	11.4	11.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	2.6 / -2.5					1.7 / -1.7				
	1.5H	4.5 / -2.8					3.2 / -2.0				
	2.0H	6.3 / -3.6					4.8 / -2.4				