

Configurazione di prodotto: MM78.47**Codice prodotto**

Descrizione tecnica

Installazione

Colore

Colore
Bianco/Nero (47)

Peso (Kg)

0.29

Montaggio

Montaggio
incasso a parete | incasso a soffitto

Cablaggio

Cablaggio
su box di alimentazione: connessioni a vite con morsettiera inclusa

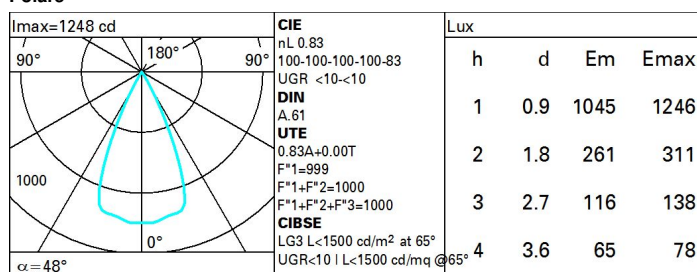
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	705	CRI (tipico):	97
W di sistema:	13	Temperatura colore [K]:	2700
Im di sorgente:	850	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	10	Life Time LED 1:	50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (Im/W, dati di sistema):	54.2	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.) [%]:	83	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	75	71	68	66	70	68	68	65	78
1.0	78	75	72	70	74	72	71	69	83
1.5	82	79	77	76	79	77	76	74	89
2.0	85	83	81	80	82	80	79	77	93
2.5	86	85	84	83	84	83	82	79	96
3.0	87	86	85	85	85	84	83	81	98
4.0	88	87	87	86	86	86	84	82	99
5.0	89	88	88	88	87	86	85	83	100

Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 850 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceiling/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	1.5	1.9	1.7	2.2	2.4	1.5	1.9	1.7	2.2	2.4
	3H	1.3	1.8	1.6	2.0	2.3	1.3	1.8	1.6	2.0	2.3
	4H	1.3	1.7	1.6	2.0	2.3	1.3	1.7	1.6	2.0	2.2
	6H	1.2	1.6	1.5	1.9	2.2	1.2	1.6	1.5	1.9	2.2
	8H	1.2	1.5	1.5	1.8	2.2	1.2	1.5	1.5	1.8	2.2
	12H	1.1	1.5	1.5	1.8	2.1	1.1	1.5	1.5	1.8	2.1
4H	2H	1.3	1.7	1.6	2.0	2.2	1.3	1.7	1.6	2.0	2.3
	3H	1.1	1.5	1.5	1.8	2.1	1.1	1.5	1.5	1.8	2.1
	4H	1.0	1.3	1.4	1.7	2.1	1.0	1.3	1.4	1.7	2.1
	6H	0.9	1.2	1.4	1.6	2.0	0.9	1.2	1.4	1.6	2.0
	8H	0.9	1.1	1.3	1.5	2.0	0.9	1.1	1.3	1.5	2.0
	12H	0.8	1.1	1.3	1.5	1.9	0.8	1.1	1.3	1.5	1.9
8H	4H	0.9	1.1	1.3	1.5	2.0	0.9	1.1	1.3	1.5	2.0
	6H	0.8	1.0	1.3	1.4	1.9	0.8	1.0	1.3	1.4	1.9
	8H	0.7	0.9	1.2	1.4	1.9	0.7	0.9	1.2	1.4	1.9
	12H	0.7	0.8	1.2	1.3	1.8	0.7	0.8	1.2	1.3	1.8
12H	4H	0.8	1.1	1.3	1.5	1.9	0.8	1.1	1.3	1.5	1.9
	6H	0.7	0.9	1.2	1.4	1.9	0.7	0.9	1.2	1.4	1.9
	8H	0.7	0.8	1.2	1.3	1.8	0.7	0.8	1.2	1.3	1.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	0.9 / -18.0				0.9 / -18.0				
		1.5H	9.7 / -18.3				9.7 / -18.3				
		2.0H	11.7 / -18.4				11.7 / -18.4				