

**Configurazione di prodotto: MJ49.12****Codice prodotto**

### Descrizione tecnica

## Installazione

## Colore

Alluminio (12)

**Peso (Kg)**

4.2

## Montaggio

incasso a soffitto | a soffitto | sospeso a soffitto

## Cablaggio

il modulo è fornito di morsettiere a 5 poli per cablaggio passante alle estremità; la basetta di alimentazione accessoria cod. MWG5 è fornita di piastra di fissaggio con morsettieria a 5 poli per collegamento all'alimentazione principale. Alimentazione dimmerabile DALI integrata nel modulo.

### Note

I moduli iniziali possono essere completati con le testate accessorie (MX80) ed utilizzati indipendentemente nelle varie applicazioni. Per creare file luminose continue utilizzare i moduli intermedi; per completare correttamente una fila continua è sempre necessario un modulo iniziale all'inizio o alla fine della composizione.

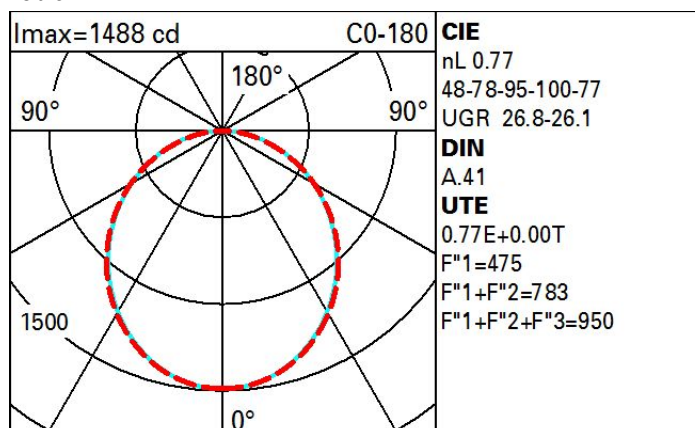
Soddisfa EN60598-1 e relative note



## Dati tecnici

Im di sistema:	4082	MacAdam Step:	3
W di sistema:	38	Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	5300	Codice lampada:	LED
W di sorgente:	32	Numero di lampade per vano ottico:	1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	107.4	Codice ZVEI:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Numero di vani ottici:	1
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Power factor:	Vedi istruzioni di installazione
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	77	Corrente di spunto (in-rush):	13.6 A / 304 µs
CRI (minimo):	80	Protezione alle sovratensioni:	2kV Modo comune e 1kV Modo differenziale
Temperatura colore [K]:	4000	Control:	DALI-2

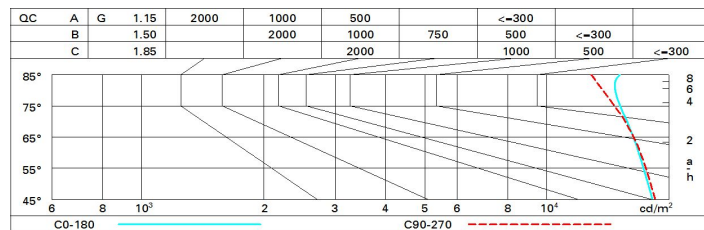
## Polare



# Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	51	42	37	32	41	36	35	30	39
1.0	56	48	42	38	47	42	41	36	47
1.5	64	57	52	48	56	51	51	46	59
2.0	68	63	59	55	62	58	57	52	68
2.5	71	67	63	60	65	62	61	57	74
3.0	73	69	66	63	68	65	64	60	78
4.0	76	73	70	68	71	69	67	64	83
5.0	77	75	72	70	73	71	70	66	86

## Curva limite di luminanza



## Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 5300 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	22.5	23.7	22.9	24.0	24.2	22.6	23.8	22.9	24.0	24.3
	3H	24.2	25.2	24.5	25.5	25.8	23.1	24.2	23.5	24.5	24.8
	4H	24.8	25.8	25.2	26.1	26.4	23.3	24.3	23.7	24.6	24.9
	6H	25.4	26.3	25.8	26.6	27.0	23.4	24.3	23.8	24.6	25.0
	8H	25.6	26.5	26.0	26.8	27.2	23.4	24.3	23.8	24.6	25.0
	12H	25.8	26.6	26.2	27.0	27.3	23.4	24.2	23.8	24.6	24.9
4H	2H	23.2	24.2	23.6	24.5	24.9	24.8	25.8	25.2	26.1	26.4
	3H	25.0	25.9	25.4	26.2	26.6	25.5	26.4	25.9	26.7	27.1
	4H	25.8	26.6	26.2	27.0	27.4	25.8	26.6	26.2	27.0	27.4
	6H	26.5	27.2	27.0	27.6	28.0	26.1	26.7	26.5	27.1	27.6
	8H	26.8	27.4	27.3	27.8	28.3	26.1	26.7	26.6	27.2	27.6
	12H	27.0	27.6	27.5	28.0	28.5	26.2	26.7	26.6	27.2	27.6
8H	4H	26.1	26.8	26.6	27.2	27.6	26.7	27.3	27.1	27.7	28.2
	6H	27.0	27.5	27.5	28.0	28.5	27.1	27.6	27.5	28.0	28.5
	8H	27.4	27.8	27.9	28.3	28.8	27.2	27.7	27.7	28.2	28.7
	12H	27.7	28.1	28.2	28.6	29.1	27.4	27.8	27.9	28.2	28.8
12H	4H	26.2	26.7	26.6	27.2	27.6	26.8	27.4	27.3	27.8	28.3
	6H	27.1	27.5	27.6	28.0	28.5	27.3	27.7	27.8	28.2	28.7
	8H	27.5	27.9	28.0	28.4	28.9	27.5	27.9	28.0	28.4	28.9
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	0.1 / -0.1		0.1 / -0.1						
		1.5H	0.2 / -0.3		0.2 / -0.3						
		2.0H	0.3 / -0.5		0.3 / -0.5						