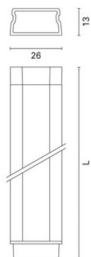


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2023

Configurazione di prodotto: M857

M857: X26 superficie 500 High Flux

**Codice prodotto**M857: X26 superficie 500 High Flux **Attenzione! Codice fuori produzione****Descrizione tecnica**

Prodotto a profilo rigido per illuminazione lineare a LED, predisposto per installazione da superficie. Struttura in barra di alluminio estruso, schermo lineare in policarbonato opalino diffondente. Testate laterali e terminali di chiusura in policarbonato stampato; rimuovendo i terminali è possibile eseguire la connessione diretta con un profilo successivo grazie ad un pratico sistema di innesto rapido. Versione con modulo a 6 LED 24Vdc ad alta emissione (6W totali) - colore bianco, tonalità warm white (3100K) indice di resa cromatica - CRI 95 (indicato per impieghi in ambito museale). Alimentatore non incluso.

Installazione

Fissaggio a scatto del profilo sulle clips accessorie (MWJ8); le clips vengono fissate alla superficie di posa tramite viti e tasselli (non inclusi). Disponibili ulteriori sistemi di fissaggio: bracci orientabili (MWJ5 - L100; MWJ6 - L200), basetta orientabile (MWJ4)

Colore

Alluminio (12)

Montaggio

a parete/a soffitto

Cablaggio

Alimentatori a tensione costante da ordinare separatamente: elettronico 50W 24V (MWK4) - elettronico 70W 24V dimmerabile 1-10V (MWK5). Testata di alimentazione con cavo (MWJ9 - per collegamento all'alimentatore); testata di alimentazione intermedia con cavo (MWK0 - per collegamento tra moduli)

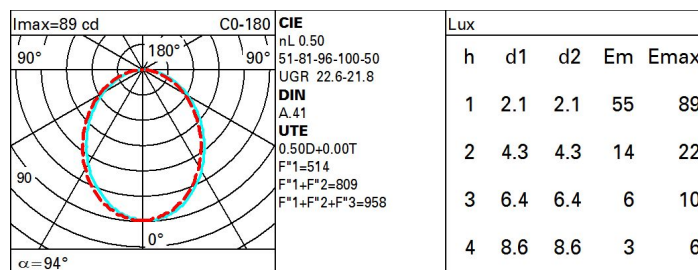
Note

Per fissaggio, connessioni ed alimentazione utilizzare i componenti disponibili con codifica separata.

Soddisfa EN60598-1 e relative note

**Dati tecnici**

Im di sistema:	211	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	7.1	Life Time LED 1:	50,000h - L70 - B20 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	420	Perdite dell'alimentatore [W]:	0.8
W di sorgente:	6.3	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	29.7	Numero di lampade per vano ottico:	1
Im in modalità emergenza:	-	Codice ZVEI:	LED
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di vani ottici:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	50	Corrente LED [mA]:	350
CRI (minimo):	95		

Polare

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	34	29	25	22	28	25	24	21	42
1.0	37	32	29	26	32	28	28	25	49
1.5	42	38	35	33	37	35	34	31	62
2.0	45	42	39	37	41	39	38	35	70
2.5	47	44	42	40	43	41	41	38	76
3.0	48	46	44	42	45	43	42	40	79
4.0	50	48	46	45	47	45	45	42	84
5.0	51	49	48	47	48	47	46	44	87

Curva limite di luminanza

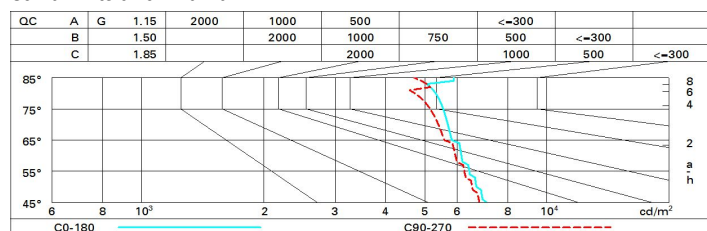


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 433 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	18.7	19.8	19.0	20.1	20.4	18.5	19.7	18.9	20.0	20.2
	3H	20.2	21.2	20.5	21.5	21.8	19.0	20.1	19.4	20.4	20.7
	4H	20.8	21.8	21.2	22.1	22.5	19.2	20.2	19.6	20.5	20.8
	6H	21.4	22.3	21.8	22.6	23.0	19.3	20.2	19.7	20.5	20.9
	8H	21.6	22.5	22.0	22.8	23.2	19.3	20.2	19.7	20.5	20.9
	12H	21.8	22.6	22.2	23.0	23.3	19.3	20.1	19.7	20.5	20.9
4H	2H	19.3	20.3	19.6	20.6	20.9	20.5	21.5	20.8	21.8	22.1
	3H	21.0	21.8	21.4	22.2	22.5	21.2	22.0	21.6	22.4	22.7
	4H	21.7	22.5	22.1	22.9	23.3	21.5	22.2	21.9	22.6	23.0
	6H	22.4	23.0	22.8	23.4	23.9	21.7	22.4	22.2	22.8	23.2
	8H	22.6	23.2	23.1	23.7	24.1	21.8	22.4	22.2	22.8	23.3
	12H	22.9	23.4	23.3	23.8	24.3	21.8	22.4	22.3	22.8	23.3
8H	4H	22.0	22.6	22.4	23.0	23.5	22.2	22.8	22.7	23.2	23.7
	6H	22.8	23.3	23.3	23.7	24.2	22.6	23.1	23.1	23.6	24.0
	8H	23.1	23.5	23.6	24.0	24.5	22.8	23.2	23.3	23.7	24.2
	12H	23.4	23.8	23.9	24.3	24.8	22.9	23.3	23.4	23.8	24.3
12H	4H	22.0	22.6	22.5	23.0	23.5	22.3	22.9	22.8	23.3	23.8
	6H	22.8	23.3	23.3	23.7	24.2	22.8	23.2	23.3	23.7	24.2
	8H	23.2	23.6	23.7	24.1	24.6	23.0	23.4	23.5	23.8	24.4
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					0.1 / -0.1				
		1.5H					0.2 / -0.3				
		2.0H					0.5 / -0.6				