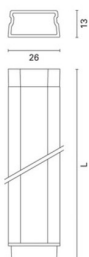


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2023

Configurazione di prodotto: M846

M846: X26 superficie 250 High Flux

**Codice prodotto**M846: X26 superficie 250 High Flux **Attenzione! Codice fuori produzione****Descrizione tecnica**

Prodotto a profilo rigido per illuminazione lineare a LED, predisposto per installazione da superficie. Versione High Flux indicata per illuminazione di teche, mensole, corner espositivi e bordature perimetrali. 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 3 LED 24Vdc ad alta emissione (3W totali) - colore bianco, tonalità neutral white (4200K) - indice di resa cromatica (CRI) 80. 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



IP40

**Dati tecnici**

Im di sistema:	136	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	3.7	Life Time LED 1:	50,000h - L70 - B20 (Ta 25°C)
Im di sorgente:	265	Perdite dell'alimentatore [W]:	0.3
W di sorgente:	3.4	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	36.8	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.) [%]:	51	Corrente LED [mA]:	350
CRI (minimo):	80		

Polare

	CIE nL 0.51 51-81-96-100-51 UGR 23.4-22.6 DIN A.41 UTE 0.51D+0.00T F*1=514 F*1+F*2=809 F*1+F*2+F*3=958				
	Lux				
	h	d1	d2	Em	E _{max}
	1	2.1	2.1	36	57
	2	4.3	4.3	9	14
	3	6.4	6.4	4	6
	4	8.6	8.6	2	4

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	35	29	26	23	29	25	25	22	42
1.0	38	33	30	27	32	29	29	25	49
1.5	43	39	36	33	38	35	35	32	62
2.0	46	43	40	38	42	40	39	36	70
2.5	48	45	43	41	44	42	42	39	76
3.0	49	47	45	43	46	44	43	41	79
4.0	51	49	47	46	48	46	46	43	84
5.0	52	50	49	48	49	48	47	45	87

QC	A	G	1.15	2000	1000	500	<=300		
	B		1.50		2000	1000	750	500	<=300
	C		1.85			2000		1000	500
85°									
75°									
65°									
55°									
45°									

Corrected UGR values (at 279 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling 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	19.5	20.6	19.8	20.9	21.2	19.3	20.5	19.7	20.8	21.0
	3H	21.0	22.0	21.3	22.3	22.6	19.8	20.9	20.2	21.2	21.5
	4H	21.6	22.6	22.0	22.9	23.3	20.0	21.0	20.4	21.3	21.6
	6H	22.2	23.1	22.6	23.4	23.8	20.1	21.0	20.5	21.4	21.7
	8H	22.4	23.3	22.8	23.6	24.0	20.1	21.0	20.5	21.3	21.7
	12H	22.6	23.4	23.0	23.8	24.1	20.1	20.9	20.5	21.3	21.7
4H	2H	20.1	21.1	20.5	21.4	21.7	21.3	22.3	21.7	22.6	22.9
	3H	21.8	22.6	22.2	23.0	23.3	22.0	22.8	22.4	23.2	23.5
	4H	22.5	23.3	23.0	23.7	24.1	22.3	23.0	22.7	23.4	23.8
	6H	23.2	23.8	23.6	24.3	24.7	22.5	23.2	23.0	23.6	24.0
	8H	23.4	24.0	23.9	24.5	24.9	22.6	23.2	23.1	23.6	24.1
	12H	23.7	24.2	24.1	24.7	25.1	22.6	23.2	23.1	23.6	24.1
6H	4H	22.8	23.4	23.3	23.8	24.3	23.0	23.6	23.5	24.0	24.5
	6H	23.6	24.1	24.1	24.5	25.0	23.4	23.9	23.9	24.4	24.8
	8H	23.9	24.4	24.4	24.8	25.3	23.6	24.0	24.1	24.5	25.0
	12H	24.2	24.6	24.7	25.1	25.6	23.7	24.1	24.2	24.6	25.1
12H	4H	22.8	23.4	23.3	23.8	24.3	23.2	23.7	23.6	24.1	24.6
	6H	23.6	24.1	24.1	24.6	25.1	23.6	24.0	24.1	24.5	25.0
	8H	24.0	24.4	24.5	24.9	25.4	23.8	24.2	24.3	24.7	25.2

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 / -0.4
	2.0H	0.5 / -0.6	0.4 / -0.7