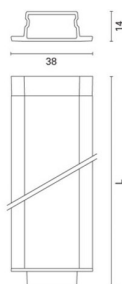
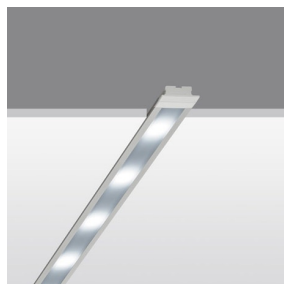


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Giugno 2023

Configurazione di prodotto: M880

M880: X26 incasso 1500 High Flux



Codice prodotto

M880: X26 incasso 1500 High Flux **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Prodotto a profilo rigido per illuminazione lineare a LED, predisposto per installazione ad incasso. Versione High Flux indicata per illuminazione di teche, mensole, corner espositivi e bordature perimetrali. Struttura in barra di alluminio estruso con cornice di battuta, schermo lineare in policarbonato opalino diffondente. Testate laterali e terminali di chiusura in policarbonato stampato. Il prodotto è equipaggiato con molle a contrasto per applicazione ad incasso su fresature cieche (mensole); per inserimento in supporti con fresatura passante utilizzare le molle accessorie. Versione con modulo a 18 LED 24Vdc ad alta emissione (18W totali) - colore bianco, tonalità neutral white (4200K) - indice di resa cromatica (CRI) 80. Alimentatore non incluso.

Installazione

A pressione sulla fresatura cieca precedentemente eseguita, tramite molle a contrasto in dotazione all'apparecchio. Per applicazioni con fresatura passante, rimuovere le molle a contrasto ed utilizzare il kit accessorio (MWK3) per fissaggio ad incasso standard (controsoffitti da 1 a 30 mm)

Colore

Trasparente Incolore (24) | Alluminio (12)

Montaggio

a parete/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 (MWK1 - per collegamento all'alimentatore); testata di alimentazione intermedia con cavo (MWK2 - per collegamento tra moduli)

Note

Per fissaggio, connessioni ed alimentazione utilizzare i componenti disponibili con codifica separata. Per impianti consistenti e lunghezze rilevanti è possibile utilizzare alimentatori elettronici da guida DIN: 9910 (72W) - 9911 (96W) - 9912 (240W)

Soddisfa EN60598-1 e relative note



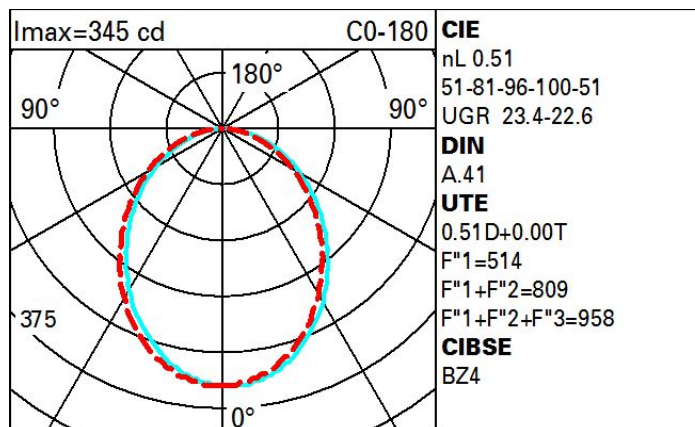
IP40



Dati tecnici

Im di sistema:	816.9	Indice di resa cromatica:	80
W di sistema:	22.1	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	1592	Life Time LED 1:	50,000h - L70 - B20 (Ta 25°C)
W di sorgente:	20	Perdite dell'alimentatore [W]:	2.1
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	37	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.) [%]:	51	Numero di vani ottici:	1

Polare



Coefficienti di utilizzazione

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

Curva limite di luminanza

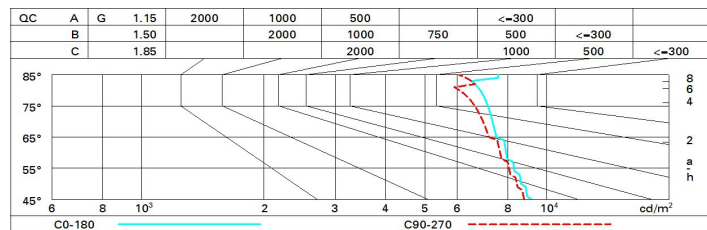


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1676 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	19.4	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	21.7	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	24.2	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
8H	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	24.9
	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				