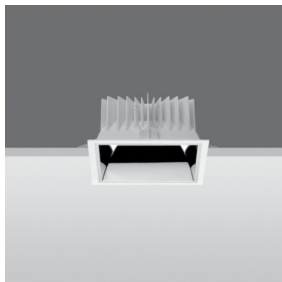


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: MC06

MC06: Incasso quadrato - 226x226 mm H=103 mm - LED warm white - alimentatore elettronico ottica luce generale



Codice prodotto

MC06: Incasso quadrato - 226x226 mm H=103 mm - LED warm white - alimentatore elettronico ottica luce generale **Attenzione!**

Codice fuori produzione

Descrizione tecnica

Apparecchio quadrato fisso ad incasso finalizzato all'utilizzo di lampada LED. Versione con falda per installazione ad appoggio. Riflettore metallizzato sfaccettato con vapori di alluminio sottovuoto con strato di protezione antigraffio. Corpo in alluminio pressofuso e sistema di dissipazione passiva. Prodotto completo di gruppo LED 2000 lm in tonalità di colore warm white 3000K e driver elettronico separato dall'apparecchio. Distribuzione luminosa luce generale.

Installazione

Ad incasso tramite molle di torsione che consentono una facile installazione su controsoffitti con spessore a partire da 1 mm fino a 25 mm.

Colore

Bianco/Alluminio (39)

Peso (Kg)

1.98

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

Prodotto completo di componentistica elettronica

Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20

IP23

Sul prodotto visibile
dopo l'installazione



pending

Dati tecnici

Im di sistema: 1920

W di sistema: 21

Im di sorgente: 2000

W di sorgente: 18

Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema): 91.4

Im in modalità emergenza: -

Flusso totale emesso a 90° 0

o superiore [Lm]:

Light Output Ratio (L.O.R.) 96

[%]:

Indice di resa cromatica: 80

Temperatura colore [K]: 3000

MacAdam Step: 3

Life Time LED 1: 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)

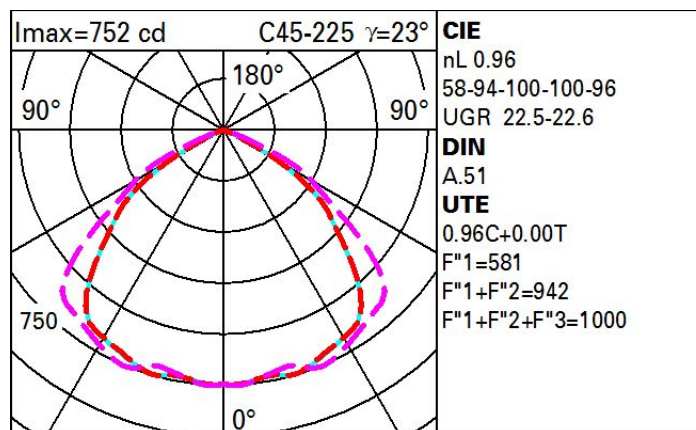
Codice lampada: LED

Numero di lampade per vano ottico: 1

Codice ZVEI: LED

Numero di vani ottici: 1

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	68	59	52	48	57	52	51	45	47
1.0	75	66	60	56	65	60	59	53	56
1.5	85	78	73	69	77	72	71	66	69
2.0	90	85	81	78	83	80	79	74	77
2.5	93	89	86	83	87	84	83	79	82
3.0	95	92	89	86	90	87	86	82	85
4.0	97	94	92	90	92	90	89	85	89
5.0	98	96	94	92	94	92	91	87	91

Curva limite di luminanza

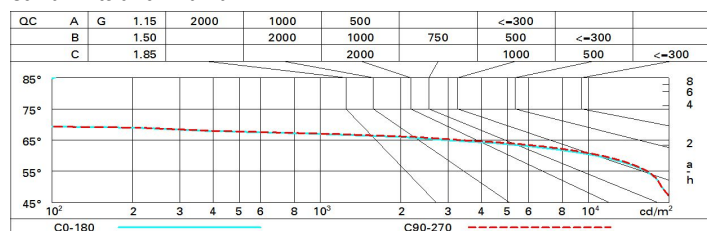


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2000 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	22.4	23.4	22.7	23.7	23.9	22.5	23.4	22.8	23.7	23.9
	3H	22.3	23.2	22.7	23.5	23.8	22.9	23.7	23.2	24.0	24.3
	4H	22.3	23.0	22.6	23.3	23.7	22.9	23.7	23.2	24.0	24.3
	6H	22.2	22.9	22.5	23.2	23.5	22.8	23.5	23.2	23.8	24.2
	8H	22.1	22.8	22.5	23.2	23.5	22.8	23.5	23.1	23.8	24.1
	12H	22.1	22.8	22.5	23.1	23.5	22.7	23.4	23.1	23.7	24.1
4H	2H	22.8	23.6	23.2	23.9	24.2	22.3	23.1	22.6	23.4	23.7
	3H	22.8	23.4	23.1	23.8	24.1	22.7	23.3	23.1	23.7	24.0
	4H	22.7	23.2	23.1	23.6	24.0	22.7	23.3	23.1	23.6	24.0
	6H	22.6	23.1	23.0	23.5	23.9	22.6	23.1	23.0	23.5	23.9
	8H	22.5	23.0	23.0	23.4	23.9	22.6	23.0	23.0	23.4	23.9
	12H	22.5	22.9	23.0	23.3	23.8	22.5	22.9	23.0	23.4	23.8
8H	4H	22.5	23.0	23.0	23.4	23.9	22.6	23.0	23.0	23.4	23.9
	6H	22.5	22.8	22.9	23.3	23.8	22.5	22.9	23.0	23.3	23.8
	8H	22.4	22.7	22.9	23.2	23.7	22.4	22.8	22.9	23.2	23.7
	12H	22.4	22.6	22.9	23.1	23.6	22.4	22.7	22.9	23.2	23.7
12H	4H	22.5	22.9	23.0	23.3	23.8	22.5	22.9	23.0	23.4	23.8
	6H	22.4	22.7	22.9	23.2	23.7	22.4	22.8	22.9	23.2	23.7
	8H	22.4	22.6	22.9	23.1	23.6	22.4	22.7	22.9	23.2	23.7
Variations with the observer position at spacing:											
S =		0.5 / -0.5					0.5 / -0.5				
		1.5 / -4.1					1.5 / -3.8				
		2.3 / -17.2					2.3 / -16.6				