

Ultimo aggiornamento delle informazioni: Maggio 2024

Configurazione di prodotto: MB76

MB76: Incasso rotondo - D=226 mm H=103 mm - LED neutral white - alimentatore elettronico - ottica luce generale con luminanza controllata UGR<19



Codice prodotto

MB76: Incasso rotondo - D=226 mm H=103 mm - LED neutral white - alimentatore elettronico - ottica luce generale con luminanza controllata UGR<19 **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio rotondo fisso ad incasso finalizzato all'utilizzo di lampada LED. Versione con falda per installazione ad appoggio. Riflettore metallizzato con vapori di alluminio sottovuoto con strato di protezione antigraffio. Corpo in alluminio pressofuso e sistema di dissipazione passiva. Prodotto completo di gruppo LED 3000 lm in tonalità di colore neutral white 4000K e driver elettronico separato dall'apparecchio. Distribuzione luminosa UGR<19 con luminanza controllata.

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)

1.88

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

Prodotto completo di componentistica elettronica

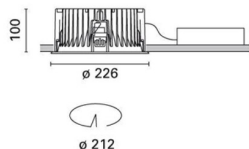
Soddisfa EN60598-1 e relative note



IP20

IP23

Sul prodotto visibile dopo l'installazione



Dati tecnici

Im di sistema:	2759	Indice di resa cromatica:	80
W di sistema:	26.5	Temperatura colore [K]:	4000
Im di sorgente:	3000	MacAdam Step:	3
W di sorgente:	23	Life Time LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	104.1	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.) [%]:	92	Numero di vani ottici:	1

Polare

Imax=2382 cd		CIE		Lux			
h	d	Em	Emax				
2	2.6	435	596				
4	5.2	109	149				
6	7.8	48	66				
8	10.4	27	37				

Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	77	71	67	64	70	67	66	62	68
1.0	82	77	73	70	75	72	72	68	74
1.5	88	84	81	78	83	80	79	76	82
2.0	91	89	86	84	87	85	84	81	88
2.5	93	91	89	88	90	88	87	84	91
3.0	95	93	92	90	91	90	89	86	94
4.0	96	95	94	93	93	92	91	88	96
5.0	97	96	95	94	94	93	92	89	97

Curva limite di luminanza

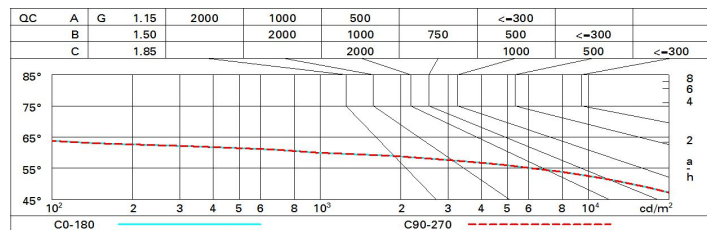


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 3000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	19.3	20.0	19.6	20.3	20.5	19.3	20.0	19.6	20.3	20.5
	3H	19.2	19.8	19.5	20.1	20.4	19.2	19.9	19.5	20.1	20.4
	4H	19.1	19.7	19.4	20.0	20.3	19.1	19.7	19.5	20.0	20.3
	6H	19.0	19.6	19.4	19.9	20.2	19.1	19.6	19.4	19.9	20.3
	8H	19.0	19.5	19.4	19.9	20.2	19.0	19.5	19.4	19.9	20.2
	12H	19.0	19.5	19.3	19.8	20.2	19.0	19.5	19.4	19.8	20.2
4H	2H	19.1	19.7	19.5	20.0	20.3	19.1	19.7	19.4	20.0	20.3
	3H	19.0	19.5	19.4	19.8	20.2	19.0	19.5	19.4	19.8	20.2
	4H	18.9	19.3	19.3	19.7	20.1	18.9	19.3	19.3	19.7	20.1
	6H	18.8	19.2	19.2	19.6	20.0	18.8	19.2	19.2	19.6	20.0
	8H	18.8	19.1	19.2	19.5	20.0	18.8	19.1	19.2	19.5	20.0
	12H	18.7	19.0	19.2	19.5	19.9	18.7	19.0	19.2	19.5	19.9
8H	4H	18.8	19.1	19.2	19.5	20.0	18.8	19.1	19.2	19.5	20.0
	6H	18.7	19.0	19.1	19.4	19.9	18.7	19.0	19.1	19.4	19.9
	8H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8
	12H	18.6	18.8	19.1	19.3	19.8	18.6	18.8	19.1	19.3	19.8
12H	4H	18.7	19.0	19.2	19.5	19.9	18.7	19.0	19.2	19.5	19.9
	6H	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8	18.6	18.9	19.1	19.3	19.8
	8H	18.6	18.8	19.1	19.3	19.8	18.6	18.8	19.1	19.3	19.8
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	2.2 / -7.0					2.2 / -7.0				
	1.5H	4.6 / -30.0					4.6 / -30.0				
	2.0H	6.6 / -35.0					6.6 / -35.0				