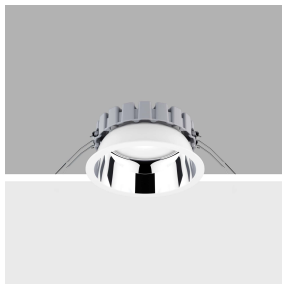


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Aprile 2025

Configurazione di prodotto: QF54.39

QF54.39: Ø 163 mm - neutral white - elettronico - Bianco alluminio



Codice prodotto

QF54.39: Ø 163 mm - neutral white - elettronico - Bianco alluminio

Descrizione tecnica

Apparecchio rotondo fisso finalizzato all'utilizzo di sorgente LED con tecnologia C.o.B. Versione con falda per installazione ad appoggio. Riflettore metallizzato con vapori di alluminio sottovuoto con strato di protezione antigraffio. Dissipatore realizzato in alluminio pressofuso verniciato grigio. Prodotto completo di LED in tonalità di colore neutral white (4000K). Emissione 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 20 mm.

Colore

Bianco/Alluminio (39)

Peso (Kg)

0.68

Montaggio

a soffitto

Cablaggio

prodotto completo di componentistica elettronica

Note

Versioni TPa disponibili su richiesta, contattare iGuzzini per maggiori informazioni

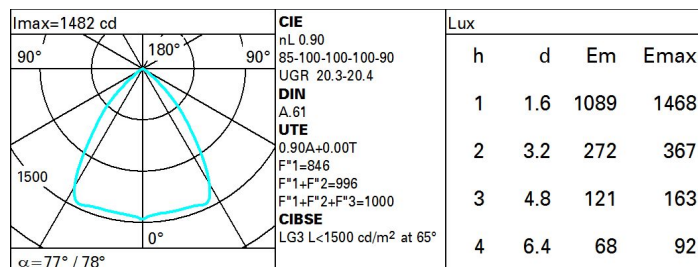
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	2205	Temperatura colore [K]:	4000
W di sistema:	16.8	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	2450	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	15	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	131.3	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.) [%]:	90	Control:	On/off
CRI (minimo):	80		

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	75	69	65	62	68	64	64	60	67
1.0	80	74	71	68	73	70	70	66	73
1.5	86	82	79	76	81	78	77	74	82
2.0	89	86	84	82	85	83	82	79	88
2.5	91	89	87	86	88	86	85	82	91
3.0	93	91	89	88	89	88	87	84	93
4.0	94	92	91	90	91	90	89	86	95
5.0	95	94	92	92	92	91	90	87	97

Curva limite di luminanza

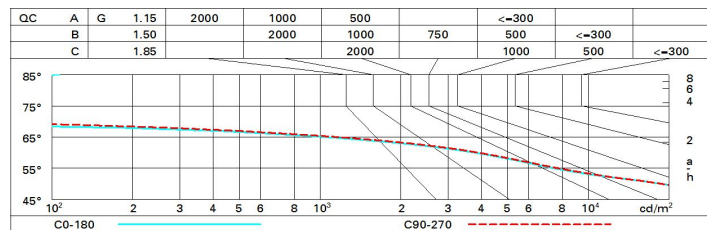


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 2450 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	20.9	21.7	21.2	21.9	22.1	21.0	21.7	21.3	22.0	22.2
	3H	20.7	21.4	21.1	21.7	22.0	20.9	21.5	21.2	21.8	22.1
	4H	20.7	21.3	21.0	21.6	21.9	20.8	21.4	21.1	21.7	22.0
	6H	20.6	21.2	20.9	21.5	21.8	20.7	21.3	21.1	21.6	21.9
	8H	20.6	21.1	20.9	21.4	21.8	20.7	21.2	21.0	21.6	21.9
	12H	20.5	21.0	20.9	21.4	21.7	20.6	21.2	21.0	21.5	21.9
4H	2H	20.7	21.3	21.0	21.6	21.9	20.8	21.4	21.1	21.7	22.0
	3H	20.5	21.1	20.9	21.4	21.8	20.6	21.2	21.0	21.5	21.9
	4H	20.5	20.9	20.9	21.3	21.7	20.5	21.0	21.0	21.4	21.8
	6H	20.4	20.8	20.8	21.2	21.6	20.5	20.9	20.9	21.3	21.7
	8H	20.3	20.7	20.8	21.1	21.6	20.4	20.8	20.9	21.2	21.6
	12H	20.3	20.6	20.7	21.0	21.5	20.4	20.7	20.8	21.1	21.6
8H	4H	20.3	20.7	20.8	21.1	21.6	20.4	20.8	20.9	21.2	21.6
	6H	20.2	20.5	20.7	21.0	21.5	20.3	20.6	20.8	21.1	21.6
	8H	20.2	20.4	20.7	20.9	21.4	20.3	20.5	20.8	21.0	21.5
	12H	20.1	20.4	20.6	20.8	21.4	20.2	20.5	20.7	20.9	21.5
12H	4H	20.3	20.6	20.7	21.0	21.5	20.4	20.7	20.8	21.1	21.6
	6H	20.2	20.4	20.7	20.9	21.4	20.3	20.5	20.8	21.0	21.5
	8H	20.1	20.4	20.6	20.8	21.4	20.2	20.5	20.7	20.9	21.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					2.5 / -8.2				
		1.5H					5.0 / -14.9				
		2.0H					7.0 / -28.7				