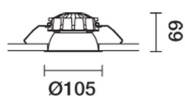
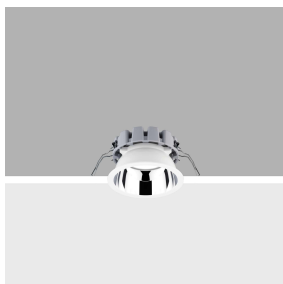


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2025

Configurazione di prodotto: QF52.39

QF52.39: Ø 105 mm - warm white - DALI - 13.2W 1558lm - 3000K - Bianco/Alluminio



Codice prodotto

QF52.39: Ø 105 mm - warm white - DALI - 13.2W 1558lm - 3000K - 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 warm white (3000K). 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)

0.36

Montaggio

a soffitto

Cablaggio

prodotto completo di componentistica DALI

Note

Versioni TPa disponibili su richiesta, contattare iGuzzini per maggiori informazioni

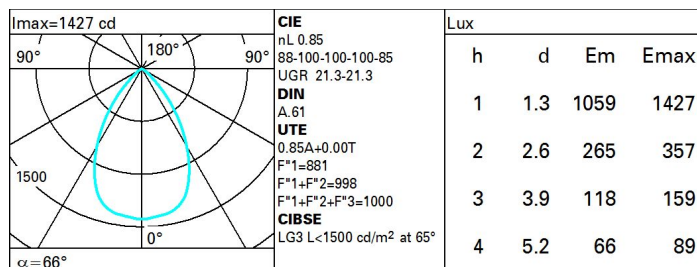
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	1615	Temperatura colore [K]:	3000
W di sistema:	13.2	MacAdam Step:	2
Im di sorgente:	1900	Life Time LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
W di sorgente:	11	Codice lampada:	LED
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	122.3	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.) [%]:	85	Control:	DALI-2
CRI (minimo):	80		

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	72	67	63	61	66	63	62	59	70
1.0	76	72	68	66	71	68	67	64	75
1.5	82	78	76	73	77	75	74	71	84
2.0	85	82	80	79	81	79	78	76	89
2.5	87	85	83	82	83	82	81	78	92
3.0	88	86	85	84	85	84	83	80	94
4.0	89	88	87	86	86	86	84	82	96
5.0	90	89	88	87	87	87	85	83	97

Curva limite di luminanza

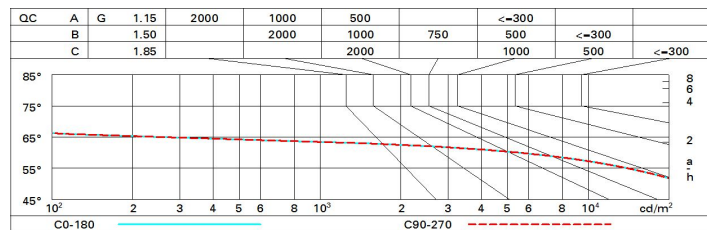


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 1900 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/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	21.8	22.5	22.1	22.8	23.0	21.8	22.5	22.1	22.8	23.0
	3H	21.7	22.3	22.0	22.6	22.9	21.7	22.3	22.0	22.6	22.9
	4H	21.6	22.2	22.0	22.5	22.8	21.7	22.2	22.0	22.5	22.8
	6H	21.5	22.1	21.9	22.4	22.7	21.6	22.1	21.9	22.4	22.7
	8H	21.5	22.0	21.9	22.3	22.7	21.5	22.0	21.9	22.4	22.7
	12H	21.5	22.0	21.9	22.3	22.7	21.5	22.0	21.9	22.3	22.7
4H	2H	21.7	22.2	22.0	22.5	22.8	21.6	22.2	22.0	22.5	22.8
	3H	21.5	22.0	21.9	22.3	22.7	21.5	22.0	21.9	22.3	22.7
	4H	21.4	21.8	21.8	22.2	22.6	21.4	21.8	21.8	22.2	22.6
	6H	21.3	21.7	21.8	22.1	22.5	21.3	21.7	21.8	22.1	22.5
	8H	21.3	21.6	21.7	22.0	22.5	21.3	21.6	21.7	22.0	22.5
	12H	21.2	21.5	21.7	22.0	22.4	21.2	21.5	21.7	22.0	22.4
8H	4H	21.3	21.6	21.7	22.0	22.5	21.3	21.6	21.7	22.0	22.5
	6H	21.2	21.5	21.7	21.9	22.4	21.2	21.5	21.7	21.9	22.4
	8H	21.1	21.4	21.6	21.8	22.3	21.1	21.4	21.6	21.8	22.3
	12H	21.1	21.3	21.6	21.8	22.3	21.1	21.3	21.6	21.8	22.3
12H	4H	21.2	21.5	21.7	22.0	22.4	21.2	21.5	21.7	22.0	22.4
	6H	21.1	21.4	21.6	21.8	22.3	21.1	21.4	21.6	21.8	22.3
	8H	21.1	21.3	21.6	21.8	22.3	21.1	21.3	21.6	21.8	22.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =		2.8 / -7.1					2.8 / -7.1				
		5.4 / -21.0					5.4 / -21.0				
		7.4 / -40.2					7.4 / -40.2				