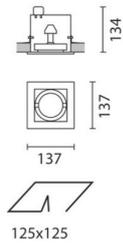


Ultimo aggiornamento delle informazioni: Febbraio 2023

Configurazione di prodotto: 8857+L387

8857: Versione piccola quadrata 1x50 W 12 V QR CBC 51



Codice prodotto

8857: Versione piccola quadrata 1x50 W 12 V QR CBC 51 **Attenzione! Codice fuori produzione**

Descrizione tecnica

Apparecchio ad incasso finalizzato all'impiego di lampada Dicroica QR-CBC 51 da 50W. E' costituito da una controcassa in lamiera di alluminio che ospita il vano ottico. La lampada è collocata su un anello in alluminio pressofuso orientabile per mezzo di snodi cardanici in tecnopolimeri (rotazione di +/- 45° rispetto agli assi verticale e orizzontale) e con possibilità di blocco del puntamento. Possibilità di installazione di vetri colorati, rifrattore per distribuzione ellittica del flusso luminoso, frangiluce a nido d'ape come accessori.

Installazione

Ad incasso: la controcassa è resa solidale al controsoffitto (dimensioni foro 125x125mm) mediante staffe regolabili su opportuni cursori; la cornice perimetrale funge da battuta.

Colore

Bianco (01) | Grigio (15)

Montaggio

incasso a soffitto

Cablaggio

Connessione dal secondario del trasformatore su morsetteria collocata sulla parte superiore della controcassa.

Note

La fotometria dell'apparecchio si riferisce alle caratteristiche fotometriche delle sorgenti luminose che utilizza.

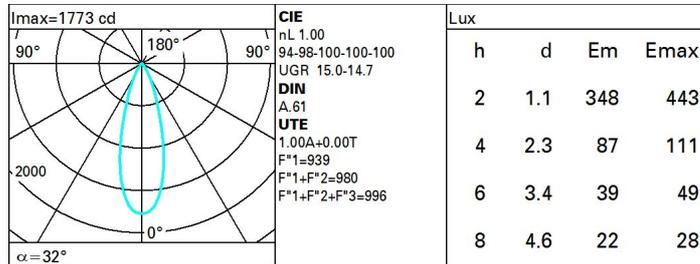
Soddisfa EN60598-1 e relative note



Dati tecnici

Im di sistema:	660	Indice di resa cromatica:	80
W di sistema:	10	Temperatura colore [K]:	3000
Im di sorgente:	660	Perdite dell'alimentatore [W]:	2
W di sorgente:	8	Voltaggio [Vin]:	12
Efficienza luminosa (lm/W, dati di sistema):	66	Codice lampada:	LED
Im in modalità emergenza:	-	Attacco:	GU5,3
Flusso totale emesso a 90° o superiore [Lm]:	0	Numero di lampade per vano ottico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Codice ZVEI:	LED
Angolo di apertura [°]:	32°	Numero di vani ottici:	1

Polare



Coefficienti di utilizzazione

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	88	82	79	76	81	78	77	74	74
1.0	92	87	84	81	86	83	82	79	79
1.5	97	93	91	88	92	90	89	85	85
2.0	101	98	96	94	96	94	93	90	90
2.5	103	101	99	97	99	97	96	93	93
3.0	104	103	101	100	101	100	98	96	96
4.0	105	104	103	102	103	102	100	98	98
5.0	106	105	105	104	104	103	101	99	99

Curva limite di luminanza

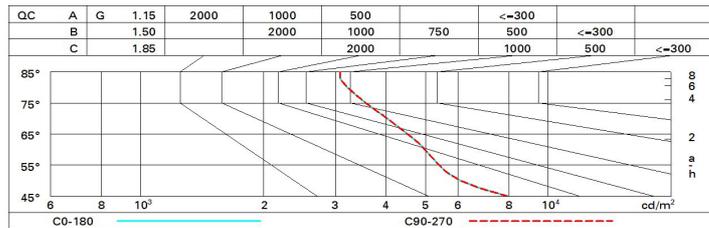


Diagramma UGR

Corrected UGR values (at 600 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		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	13.3	14.0	13.6	14.2	14.4	13.3	14.0	13.6	14.2	14.4
	3H	13.9	14.5	14.2	14.7	15.0	13.5	14.0	13.8	14.3	14.6
	4H	14.1	14.7	14.5	15.0	15.3	13.5	14.0	13.9	14.3	14.6
	6H	14.3	14.8	14.7	15.1	15.5	13.5	14.0	13.9	14.3	14.6
	8H	14.4	14.9	14.8	15.2	15.5	13.5	14.0	13.9	14.3	14.6
	12H	14.4	14.9	14.8	15.2	15.6	13.5	13.9	13.8	14.2	14.6
4H	2H	13.5	14.0	13.9	14.3	14.6	14.1	14.7	14.5	15.0	15.3
	3H	14.3	14.7	14.7	15.1	15.4	14.5	14.9	14.8	15.3	15.6
	4H	14.6	15.0	15.0	15.4	15.8	14.6	15.0	15.0	15.4	15.8
	6H	14.9	15.2	15.3	15.6	16.1	14.7	15.0	15.1	15.4	15.9
	8H	15.0	15.3	15.4	15.7	16.2	14.7	15.0	15.1	15.4	15.9
	12H	15.1	15.4	15.5	15.8	16.2	14.7	15.0	15.1	15.4	15.9
8H	4H	14.7	15.0	15.1	15.4	15.9	15.0	15.3	15.4	15.7	16.2
	6H	15.1	15.4	15.6	15.8	16.3	15.2	15.4	15.6	15.9	16.4
	8H	15.2	15.5	15.7	15.9	16.4	15.2	15.5	15.7	15.9	16.4
	12H	-7.6	-7.5	-7.1	-7.1	-6.5	-7.7	-7.6	-7.2	-7.2	-6.6
12H	4H	14.7	15.0	15.1	15.4	15.9	15.1	15.4	15.5	15.8	16.2
	6H	15.1	15.3	15.6	15.8	16.3	15.3	15.5	15.8	16.0	16.5
	8H	-7.7	-7.6	-7.2	-7.2	-6.6	-7.6	-7.5	-7.1	-7.1	-6.5
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	1.9 / -1.0				1.9 / -1.0					
	1.5H	3.7 / -1.4				3.7 / -1.4					
	2.0H	5.3 / -1.7				5.3 / -1.7					