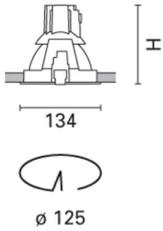


Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

Configuration du produit: M382+L387
M382: 50W QR CBC 51



Référence produit

M382: 50W QR CBC 51 **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Appareil rond fixe à encastrer, finalisé à l'emploi d'une lampe halogène B.V 50W QR CBC 51 GU5.3. Version lampe à poser avec plaque en aluminium moulé sous pression. Optique professionnelle finalisée à l'utilisation d'une lampe halogène. Corps en aluminium moulé sous pression.

Installation

A encastrer par le biais de ressorts de torsion qui permettent une installation facile sur faux plafonds avec une épaisseur de 1 à 20 mm.

Coloris

Blanc/Aluminium (39)

Montage

encastré au plafond

Câblage

Transformateur électronique à commander séparément

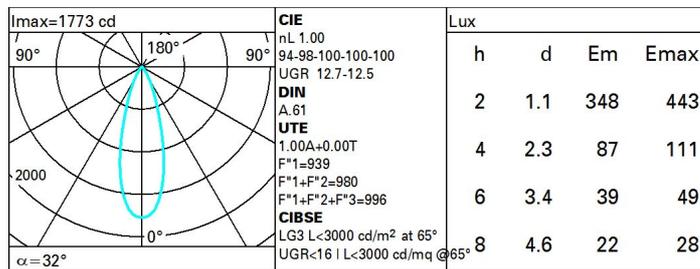
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o "à la réglementation relative")



Données techniques

Im du système:	660	IRC:	80
W du système:	10	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	660	Voltage [V]:	12
W source:	8	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	66	Culot:	GU5,3
Im en mode secours:	-	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Code ZVEI:	LED
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	100	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	32°		

Polaire



Coefficients d'utilisation

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

Courbe limite de luminance

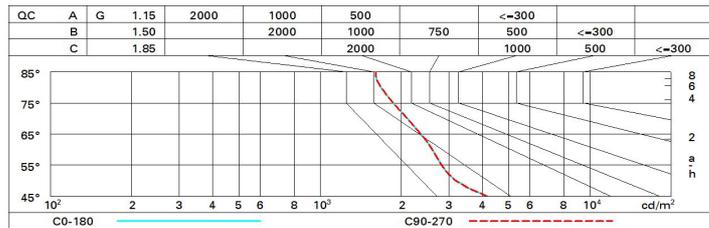


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 600 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		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	11.1	11.7	11.4	11.9	12.2	11.1	11.7	11.4	11.9	12.2
	3H	11.7	12.2	12.0	12.5	12.8	11.2	11.8	11.5	12.1	12.3
	4H	11.9	12.4	12.2	12.7	13.0	11.3	11.8	11.6	12.1	12.4
	6H	12.1	12.6	12.4	12.9	13.2	11.3	11.7	11.6	12.1	12.4
	8H	12.1	12.6	12.5	12.9	13.3	11.2	11.7	11.6	12.0	12.4
12H	12.2	12.6	12.6	13.0	13.3	11.2	11.7	11.6	12.0	12.3	
4H	2H	11.3	11.8	11.6	12.1	12.4	11.9	12.4	12.2	12.7	13.0
	3H	12.0	12.5	12.4	12.8	13.2	12.2	12.7	12.6	13.0	13.4
	4H	12.4	12.8	12.8	13.1	13.5	12.4	12.8	12.8	13.1	13.5
	6H	12.6	13.0	13.1	13.4	13.8	12.4	12.8	12.9	13.2	13.6
	8H	12.7	13.1	13.2	13.5	13.9	12.5	12.8	12.9	13.2	13.6
12H	12.8	13.1	13.3	13.5	14.0	12.4	12.7	12.9	13.2	13.6	
8H	4H	12.5	12.8	12.9	13.2	13.6	12.7	13.1	13.2	13.5	13.9
	6H	12.8	13.1	13.3	13.5	14.0	12.9	13.2	13.4	13.6	14.1
	8H	13.0	13.2	13.5	13.7	14.2	13.0	13.2	13.5	13.7	14.2
	12H	-9.9	-9.8	-9.4	-9.3	-8.8	-10.0	-9.9	-9.5	-9.4	-8.9
12H	4H	12.4	12.7	12.9	13.2	13.6	12.8	13.1	13.3	13.5	14.0
	6H	12.8	13.1	13.3	13.5	14.0	13.0	13.3	13.5	13.7	14.2
	8H	-10.0	-9.9	-9.5	-9.4	-8.9	-9.9	-9.8	-9.4	-9.3	-8.8
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				