

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: MB56

MB56: Appareil encastrable circulaire - D=226 mm H=103 mm LEDneutral white - ballast DALI - optique éclairage général

**Référence produit**MB56: Appareil encastrable circulaire - D=226 mm H=103 mm LEDneutral white - ballast DALI - optique éclairage général **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil circulaire fixe encastrable, prévu pour l'utilisation de lampe LED. Version avec patte pour installation en saillie. Réflecteur à facettes métallisé par vapeurs d'aluminium sous vide avec couche de protection anti-rayures. Corps en aluminium moulé sous pression et système de dissipation passive. Produit fourni avec groupe LED DALI 2000 lm en tonalité de couleur neutral white 4000K et driver séparé de l'appareil. Distribution lumineuse pour éclairage général.

Installation

Encastrément à l'aide de ressorts de torsion permettant une installation facile sur faux-plafonds d'une épaisseur de 1 à 25 mm.

Coloris

Blanc/Aluminium (39)

Poids (Kg)

1.72

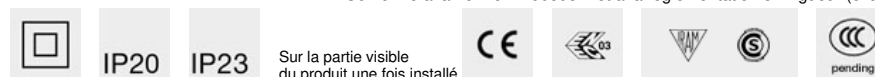
Montage

encastré au plafond

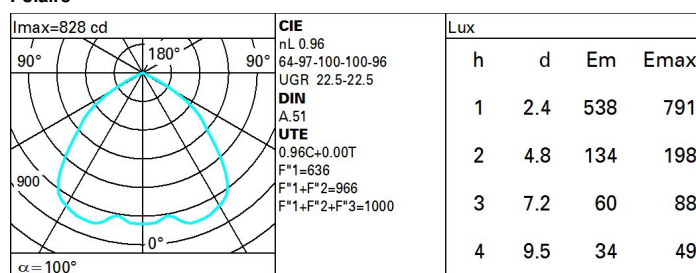
Câblage

Produit fourni avec les composants électroniques DALI

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

**Données techniques**

Im du système:	1920	Température de couleur [K]:	4000
W du système:	18.6	MacAdam Step:	3
Im source:	2000	Durée de vie LED 1:	50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
W source:	16	Code Lampe:	LED
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	103.2	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Im en mode secours:	-	Code ZVEI:	LED
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Nombre de groupes optiques:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	96	Control:	DALI
IRC:	80		

Polaire

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	70	62	56	51	61	55	55	49	51
1.0	77	69	64	60	68	63	62	57	59
1.5	86	80	76	72	79	75	74	69	72
2.0	91	87	83	80	85	82	81	77	80
2.5	94	90	87	85	89	86	85	81	84
3.0	96	93	90	88	91	89	87	84	87
4.0	98	95	93	91	93	92	90	86	90
5.0	99	97	95	93	95	93	92	88	92

Courbe limite de luminance

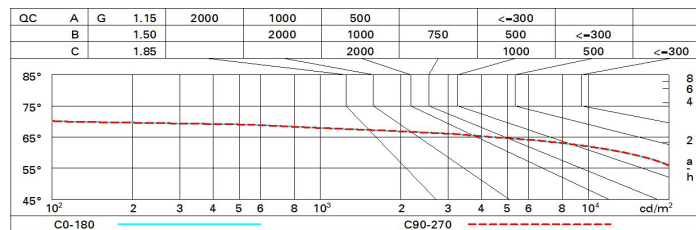


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 2000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
		0.70	0.70	0.50	0.50	0.30	0.70	0.70	0.50	0.50	0.30
		0.50	0.30	0.50	0.30	0.30	0.50	0.30	0.50	0.30	0.30
		0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20	0.20
2H	2H	22.7	23.7	23.0	23.9	24.2	22.7	23.7	23.0	23.9	24.2
	3H	22.6	23.5	23.0	23.7	24.0	22.8	23.7	23.2	24.0	24.3
	4H	22.5	23.3	22.9	23.6	23.9	22.8	23.6	23.1	23.9	24.2
	6H	22.5	23.2	22.8	23.5	23.8	22.7	23.4	23.1	23.7	24.1
	8H	22.4	23.1	22.8	23.4	23.8	22.7	23.4	23.0	23.7	24.0
	12H	22.4	23.0	22.8	23.4	23.7	22.6	23.3	23.0	23.6	24.0
4H	2H	22.8	23.6	23.1	23.9	24.2	22.5	23.3	22.9	23.6	23.9
	3H	22.7	23.3	23.1	23.7	24.0	22.6	23.3	23.0	23.6	24.0
	4H	22.6	23.1	23.0	23.5	23.9	22.6	23.1	23.0	23.5	23.9
	6H	22.5	23.0	22.9	23.4	23.8	22.5	23.0	22.9	23.4	23.8
	8H	22.5	22.9	22.9	23.3	23.8	22.5	22.9	22.9	23.3	23.8
	12H	22.4	22.8	22.9	23.2	23.7	22.4	22.8	22.9	23.2	23.7
8H	4H	22.5	22.9	22.9	23.3	23.8	22.5	22.9	22.9	23.3	23.8
	6H	22.4	22.7	22.8	23.2	23.7	22.4	22.7	22.8	23.2	23.7
	8H	22.3	22.6	22.8	23.1	23.6	22.3	22.6	22.8	23.1	23.6
	12H	22.3	22.5	22.8	23.0	23.6	22.3	22.5	22.8	23.0	23.6
12H	4H	22.4	22.8	22.9	23.2	23.7	22.4	22.8	22.9	23.2	23.7
	6H	22.3	22.6	22.8	23.1	23.6	22.3	22.6	22.8	23.1	23.6
	8H	22.3	22.5	22.8	23.0	23.6	22.3	22.5	22.8	23.0	23.6
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	0.5 / -0.7					0.5 / -0.7				
	1.5H	1.5 / -5.0					1.5 / -5.0				
	2.0H	3.0 / -19.7					3.0 / -19.7				