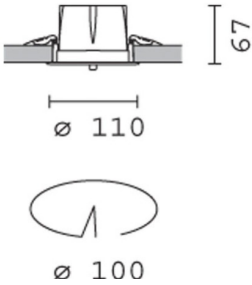
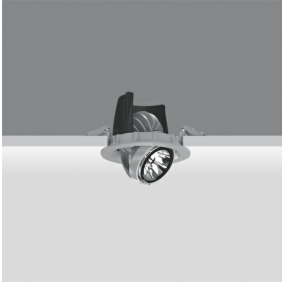


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: MN63

MN63: appareil encastrable Ø 110 - LED dissipation passive Blanc Chaud - alimentation DALI intégrée - medium



Référence produit

MN63: appareil encastrable Ø 110 - LED dissipation passive Blanc Chaud - alimentation DALI intégrée - medium **Attention ! Code abandonné**

Description technique

appareil extractible orientable encastrable pour source LED avec système passif de dissipation thermique. Structure avec collerette et corps principal en aluminium moulé sous pression ; surface modelée à fort effet radiant entraînant une nette réduction de la température tout en maintenant dans le temps les performances de la source LED. Charnières de rotation en acier, bague de fermeture du corps en aluminium chromé. Réflecteur en matière plastique avec traitement haute définition - ouverture medium. Orientation du corps avec dispositif manuel : intérieur 30° - extérieur 75° - rotation sur l'axe 355°. Fourni avec groupe d'alimentation dimmable DALI raccordé à l'appareil. LED blanc warm à fort indice de rendement chromatique CRI (Ra) 90.

Installation

à encastrer avec ressorts en acier pour faux-plafonds d'épaisseurs à partir de 1 mm ; ouverture de préparation Ø 100

Coloris

Blanc/Aluminium (39) | Gris/Aluminium (78)

Montage

encastré au plafond

Câblage

sur bloc transformateur avec connexions à raccord rapide

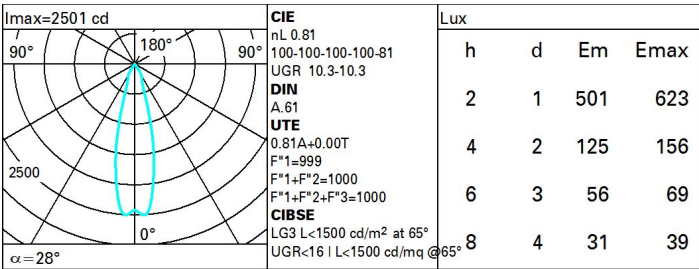
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (o 'à la réglementation relative')



Données techniques

Im du système:	656	IRC:	90
W du système:	13.8	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	810	MacAdam Step:	3
W source:	11	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	47.5	Code Lampe:	LED
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.) [%]:	81	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	28°	Control:	DALI

Polaire



Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	73	69	67	65	69	66	66	64	78
1.0	76	73	71	69	72	70	70	67	83
1.5	80	78	76	74	77	75	74	72	89
2.0	83	81	79	78	80	78	77	75	93
2.5	84	83	82	81	82	81	80	78	96
3.0	85	84	83	83	83	82	81	79	98
4.0	86	85	85	84	84	84	82	80	99
5.0	87	86	86	86	85	84	83	81	100

Courbe limite de luminance

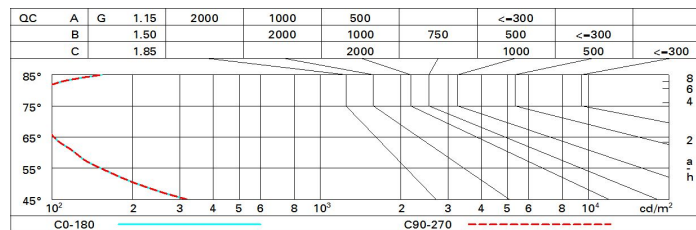


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 810 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	11.2	13.2	11.0	13.5	13.9	11.2	13.2	11.0	13.5	13.9
	3H	11.1	12.6	11.4	12.9	13.3	11.1	12.6	11.4	12.9	13.3
	4H	11.0	12.3	11.4	12.6	13.0	11.0	12.3	11.4	12.6	13.0
	6H	10.9	12.0	11.3	12.4	12.7	10.9	12.0	11.3	12.4	12.7
	8H	10.9	12.0	11.3	12.3	12.7	10.9	12.0	11.3	12.3	12.7
	12H	10.8	11.9	11.2	12.3	12.6	10.8	11.9	11.2	12.3	12.6
4H	2H	11.0	12.3	11.4	12.6	13.0	11.0	12.3	11.4	12.6	13.0
	3H	10.8	11.9	11.2	12.3	12.6	10.8	11.9	11.2	12.3	12.6
	4H	10.7	11.7	11.2	12.1	12.5	10.7	11.7	11.2	12.1	12.5
	6H	10.4	12.0	10.9	12.4	12.9	10.4	12.0	10.9	12.4	12.9
	8H	10.3	12.0	10.8	12.5	13.0	10.3	12.0	10.8	12.5	13.0
	12H	10.1	12.0	10.7	12.5	13.0	10.1	12.0	10.7	12.5	13.0
8H	4H	10.3	12.0	10.8	12.5	13.0	10.3	12.0	10.8	12.5	13.0
	6H	10.1	11.9	10.6	12.3	12.9	10.1	11.9	10.6	12.3	12.9
	8H	10.1	11.6	10.6	12.1	12.7	10.1	11.6	10.6	12.1	12.7
	12H	10.2	11.3	10.8	11.8	12.3	10.2	11.3	10.8	11.8	12.3
12H	4H	10.1	12.0	10.7	12.5	13.0	10.1	12.0	10.7	12.5	13.0
	6H	10.1	11.6	10.6	12.1	12.7	10.1	11.6	10.6	12.1	12.7
	8H	10.2	11.3	10.8	11.8	12.3	10.2	11.3	10.8	11.8	12.3
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	7.0 / -22.7				7.0 / -22.7				
		1.5H	9.8 / -23.2				9.8 / -23.2				
		2.0H	11.8 / -23.5				11.8 / -23.5				