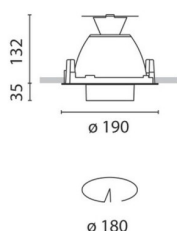


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: MS00

MS00: Appareil encastrable amovible - ballast DALI

**Référence produit**MS00: Appareil encastrable amovible - ballast DALI **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil encastrable en aluminium moulé sous pression et matière thermoplastique, avec source LED technologie C.o.B. tonalité de couleur neutral white 4000K. Appareil à optique wide flood avec réflecteur OPTIBEAM à rendement lumineux élevé et distribution homogène. Le produit peut être orienté verticalement de 335° et horizontalement de 65° par friction continue (sur cette rotation seulement). Il est pourvu d'un driver DALI fourni non monté.

Installation

Encastrement sur faux-plafonds de 1 à 20 mm d'épaisseur, au moyen de ressorts de torsion en acier et d'étriers articulés.

Coloris

Blanc (01) | Gris (15)

Montage

encastré au plafond

Câblage

Le produit comprend les composants DALI

Remarque

Pour répondre à la norme NFC 20-455 utiliser en accessoire un filtre réf. MW57 pour chaque groupe optique

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

**Données techniques**

Im du système:	2368	IRC:	80
W du système:	25.1	Température de couleur [K]:	4000
Im source:	3000	MacAdam Step:	2
W source:	22	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	94.3	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.) [%]:	79	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	54°	Control:	DALI

Polaire

lmax=3129 cd		CIE nL 0.79 97-100-100-100-79 UGR 20.0-20.0 DIN A.61 UTE 0.79A+0.00T F*1=969 F*1+F*2=998 F*1+F*2+F*3=1000	Lux			
90°	180°		h	d	Em	Emax
			2	2	611	770
			4	4.1	153	192
			6	6.1	68	86
			8	8.2	38	48
α=54°						

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	70	66	64	61	66	63	63	60	76
1.0	74	70	67	66	69	67	67	64	81
1.5	78	75	73	71	74	72	71	69	87
2.0	80	78	77	75	77	76	75	73	92
2.5	82	80	79	78	79	78	77	75	95
3.0	83	82	81	80	80	80	78	76	97
4.0	84	83	82	82	81	81	80	78	99
5.0	84	84	83	83	82	82	81	79	100

Courbe limite de luminance

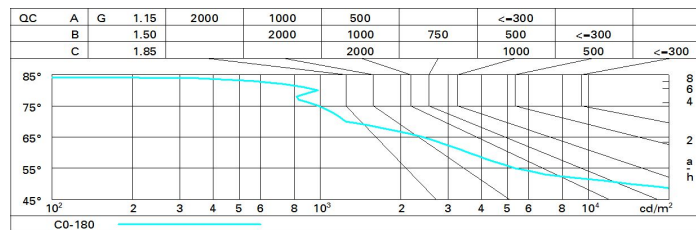


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 3000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	20.0	21.2	20.8	21.4	21.0	20.6	21.2	20.8	21.4	21.0
	3H	20.4	21.0	20.7	21.2	21.5	20.4	21.0	20.7	21.2	21.5
	4H	20.3	20.9	20.7	21.2	21.5	20.3	20.9	20.7	21.2	21.5
	6H	20.3	20.7	20.6	21.1	21.4	20.3	20.7	20.6	21.1	21.4
	8H	20.2	20.7	20.6	21.0	21.4	20.2	20.7	20.6	21.0	21.4
	12H	20.2	20.6	20.6	21.0	21.3	20.2	20.6	20.6	21.0	21.3
4H	2H	20.3	20.9	20.7	21.2	21.5	20.3	20.9	20.7	21.2	21.5
	3H	20.2	20.6	20.6	21.0	21.3	20.2	20.6	20.6	21.0	21.3
	4H	20.1	20.5	20.5	20.9	21.3	20.1	20.5	20.5	20.9	21.3
	6H	20.0	20.4	20.5	20.8	21.2	20.0	20.4	20.5	20.8	21.2
	8H	20.0	20.3	20.4	20.7	21.1	20.0	20.3	20.4	20.7	21.1
	12H	19.9	20.2	20.4	20.6	21.1	19.9	20.2	20.4	20.6	21.1
8H	4H	20.0	20.3	20.4	20.7	21.1	20.0	20.3	20.4	20.7	21.1
	6H	19.9	20.1	20.4	20.6	21.1	19.9	20.1	20.4	20.6	21.1
	8H	19.8	20.1	20.3	20.5	21.0	19.8	20.1	20.3	20.5	21.0
	12H	19.8	20.0	20.3	20.5	21.0	19.8	20.0	20.3	20.5	21.0
12H	4H	19.9	20.2	20.4	20.6	21.1	19.9	20.2	20.4	20.6	21.1
	6H	19.8	20.1	20.3	20.5	21.0	19.8	20.1	20.3	20.5	21.0
	8H	19.8	20.0	20.3	20.5	21.0	19.8	20.0	20.3	20.5	21.0
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H					5.4 / -14.3				
		1.5H					8.2 / -16.7				
		2.0H					10.2 / -18.9				