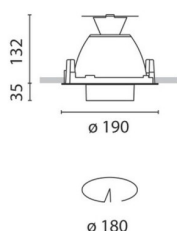


Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: MS06

MS06: Appareil encastrable amovible - ballast DALI

**Référence produit**MS06: 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 warm white 3000K. Appareil à optique medium 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 (o à la réglementation relative)

**Données techniques**

Im du système:	2308	IRC:	80
W du système:	25.1	Température de couleur [K]:	3000
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):	92	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.) [%]:	77	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	22°	Control:	DALI

Polaire

 Imax=7823 cd C0-180 90° 180° 90° 7500 0° α=22°	CIE nL 0.77 97-100-100-100-77 UGR 20.4-20.4 DIN A.61 UTE 0.77A+0.00T F*1=965 F*1+F*2=997 F*1+F*2+F*3=1000		Lux			
	h	d1	d2	Em	Emax	
	2	0.8	0.8	1517	1956	
	4	1.6	1.6	379	489	
	6	2.3	2.3	169	217	
	8	3.1	3.1	95	122	

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	68	64	62	60	64	61	61	58	76
1.0	72	68	66	64	67	65	65	62	81
1.5	75	73	71	69	72	70	69	67	87
2.0	78	76	75	73	75	74	73	71	92
2.5	79	78	77	76	77	76	75	73	95
3.0	80	79	79	78	78	77	76	74	97
4.0	81	81	80	79	79	79	78	76	98
5.0	82	81	81	81	80	80	78	77	99

Courbe limite de luminance

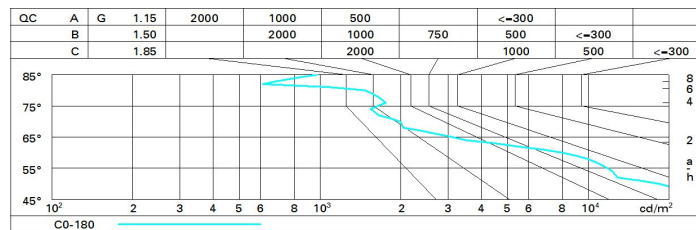


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 3000 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											
x y											
2H	2H	21.2	22.9	21.0	23.2	23.5	21.2	22.9	21.0	23.2	23.5
	3H	21.1	22.3	21.5	22.6	22.9	21.1	22.3	21.5	22.6	22.9
	4H	21.0	22.1	21.4	22.5	22.8	21.0	22.1	21.4	22.5	22.8
	6H	20.9	22.0	21.3	22.4	22.7	20.9	22.0	21.3	22.4	22.7
	8H	20.9	22.0	21.3	22.3	22.7	20.9	22.0	21.3	22.3	22.7
	12H	20.8	21.9	21.2	22.3	22.7	20.8	21.9	21.2	22.3	22.7
4H	2H	21.0	22.1	21.4	22.5	22.8	21.0	22.1	21.4	22.5	22.8
	3H	20.8	21.9	21.2	22.3	22.7	20.8	21.9	21.2	22.3	22.7
	4H	20.7	21.8	21.1	22.1	22.6	20.7	21.8	21.1	22.1	22.6
	6H	20.5	21.8	21.0	22.2	22.7	20.5	21.8	21.0	22.2	22.7
	8H	20.4	21.8	20.9	22.2	22.7	20.4	21.8	20.9	22.2	22.7
	12H	20.3	21.8	20.7	22.3	22.8	20.2	21.8	20.7	22.3	22.8
8H	4H	20.4	21.8	20.9	22.2	22.7	20.4	21.8	20.9	22.2	22.7
	6H	20.2	21.7	20.7	22.1	22.7	20.2	21.7	20.7	22.1	22.7
	8H	20.2	21.5	20.7	22.0	22.5	20.2	21.5	20.7	22.0	22.5
	12H	20.3	21.2	20.8	21.7	22.2	20.3	21.2	20.8	21.7	22.2
12H	4H	20.2	21.8	20.7	22.3	22.8	20.3	21.8	20.7	22.3	22.8
	6H	20.2	21.5	20.7	22.0	22.5	20.2	21.5	20.7	22.0	22.5
	8H	20.3	21.2	20.8	21.7	22.2	20.3	21.2	20.8	21.7	22.2
Variations with the observer position at spacing:											
S =		1.0H	4.8 / -10.4				4.8 / -10.4				
		1.5H	7.5 / -14.3				7.5 / -14.3				
		2.0H	9.5 / -17.2				9.5 / -17.2				