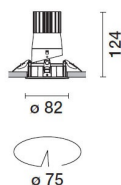
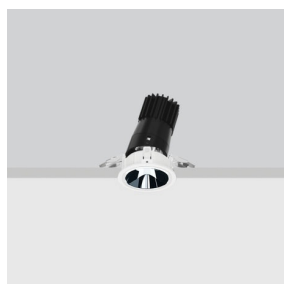


Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

Configuration du produit: N068

N068: appareil orientable - Ø 75 mm - warm white - optique flood - frame

**Référence produit**

N068: appareil orientable - Ø 75 mm - warm white - optique flood - frame

Description technique

Appareil circulaire orientable, prévu pour l'utilisation de source LED à technologie C.o.B. tonalité warm white 3 000K. Version lampe à poser, avec plaque. Collet en aluminium moulé sous pression et peint. Réflecteur métallisé sous vide à l'aluminium, avec couche de protection anti-rayures. Réflecteur supérieur en aluminium anodisé. Étriers en tôle d'acier, zingués, coloris noir. Rotation horizontale de 30° et verticale de 358°. Appareil pourvu de fixations mécaniques pour l'orientation de la lumière. Dissipateur en aluminium extrudé peint.

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)

0.45

Montage

encastré au plafond

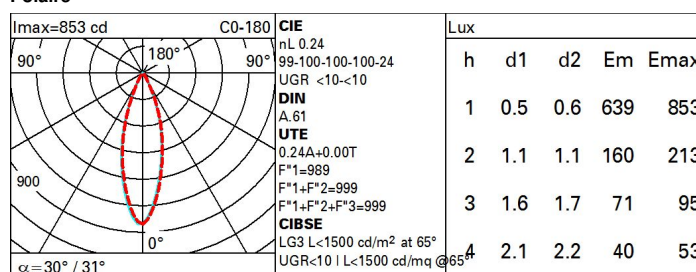
Câblage

Le produit comprend les composants DALI

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

**Données techniques**

Im du système:	276	MacAdam Step:	2
W du système:	10.7	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Im source:	1150	Code Lampe:	LED
W source:	8.3	Nombre de lampes par groupe optique:	1
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	25.8	Code ZVEI:	LED
Im en mode secours:	-	Nombre de groupes optiques:	1
Flux total émis à un angle de 90° ou plus [Lm]:	0	Facteur de puissance:	Voir Notice de montage
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	24	Courant d'appel:	16 A / 220 µs
Angle d'ouverture [°]:	30° / 31°	Nombre maximal d'appareils par disjoncteur:	B10A: 15 appareils B16A: 24 appareils C10A: 24 appareils C16A: 40 appareils
IRC (minimum):	90	Protection de surtension:	2kV Mode commun e 1kV Mode différentiel
Température de couleur [K]:	3000	Control:	DALI-2

Polaire

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	22	20	20	19	20	19	19	19	78
1.0	23	22	21	20	21	21	20	20	82
1.5	24	23	22	22	23	22	22	21	88
2.0	24	24	23	23	24	23	23	22	93
2.5	25	24	24	24	24	24	24	23	95
3.0	25	25	25	24	24	24	24	23	97
4.0	25	25	25	25	25	25	24	24	99
5.0	26	25	25	25	25	25	25	24	100

Courbe limite de luminance

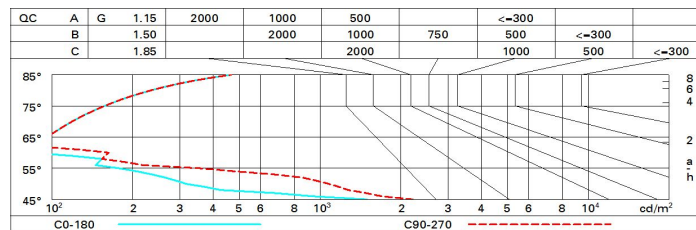


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 1150 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.: ceiling/cav walls work pl. Room dim x y		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
		viewed crosswise					viewed endwise				
2H	2H	7.7	8.3	8.0	8.5	8.8	8.5	9.0	8.8	9.3	9.5
	3H	7.6	8.1	7.9	8.4	8.7	8.3	8.9	8.7	9.1	9.4
	4H	7.5	8.0	7.9	8.3	8.6	8.3	8.8	8.6	9.0	9.3
	6H	7.5	7.9	7.8	8.2	8.5	8.2	8.6	8.5	8.9	9.3
	8H	7.4	7.9	7.8	8.2	8.5	8.2	8.6	8.5	8.9	9.2
	12H	7.4	7.8	7.8	8.2	8.5	8.1	8.5	8.5	8.9	9.2
4H	2H	7.5	8.0	7.9	8.3	8.6	8.3	8.8	8.6	9.0	9.3
	3H	7.4	7.8	7.8	8.1	8.5	8.1	8.5	8.5	8.9	9.2
	4H	7.3	7.7	7.7	8.0	8.4	8.0	8.4	8.4	8.8	9.2
	6H	7.2	7.6	7.7	7.9	8.4	8.0	8.3	8.4	8.7	9.1
	8H	7.2	7.5	7.7	7.9	8.3	7.9	8.2	8.4	8.6	9.1
	12H	7.2	7.5	7.6	7.9	8.3	7.9	8.1	8.3	8.6	9.0
8H	4H	7.2	7.5	7.6	7.9	8.3	7.9	8.2	8.4	8.6	9.1
	6H	7.1	7.4	7.6	7.8	8.3	7.9	8.1	8.3	8.5	9.0
	8H	7.1	7.3	7.6	7.8	8.3	7.8	8.0	8.3	8.5	9.0
	12H	7.1	7.3	7.6	7.8	8.3	7.8	8.0	8.3	8.4	9.0
12H	4H	7.1	7.4	7.6	7.8	8.3	7.9	8.2	8.4	8.6	9.1
	6H	7.1	7.3	7.6	7.7	8.2	7.8	8.0	8.3	8.5	9.0
	8H	7.1	7.2	7.6	7.7	8.2	7.8	8.0	8.3	8.5	9.0
Variations with the observer position at spacing:											
S =	1.0H	5.3 / -10.2					4.8 / -10.3				
	1.5H	8.1 / -10.5					7.6 / -11.2				
	2.0H	10.1 / -10.7					9.6 / -11.4				