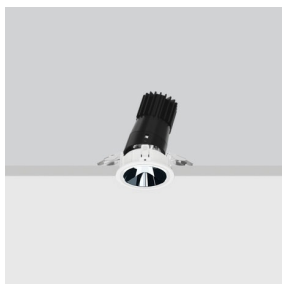


Dernière mise à jour des informations: Mai 2025

### Configuration du produit: N068.39

N068.39: appareil orientable - Ø 75 mm - warm white - optique flood - frame - 10.7W 275.7lm - 3000K - CRI 90 - Blanc/Aluminium



### Référence produit

N068.39: appareil orientable - Ø 75 mm - warm white - optique flood - frame - 10.7W 275.7lm - 3000K - CRI 90 - Blanc/Aluminium

**Attention ! Code abandonné**

### 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. Collerette 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

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

### Coloris

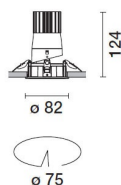
Blanc/Aluminium (39)

### Montage

encastré au plafond

### Câblage

Le produit comprend les composants DALI



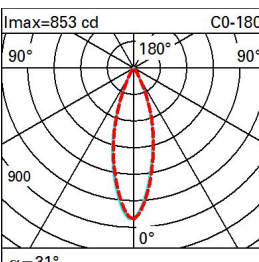
Conforme à la norme EN60598-1 et à la réglementation en vigueur (ou à la réglementation relative)



### Données techniques

Im du système:	276	IRC (minimum):	90
W du système:	10.7	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	1150	MacAdam Step:	2
W source:	8.3	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L90 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	25.8	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.) [%]:	24	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	30° / 31°	Control:	DALI-2

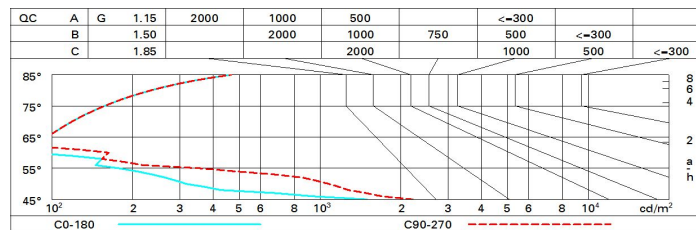
### Polaire

 <p>Diagram showing light distribution with beam spread and illuminance values. The diagram includes a circular grid with radial lines at 90°, 180°, and 0°. A red dashed ellipse represents the beam spread. The maximum illuminance is 853 cd. The beam angle is 31°. The diagram also shows the beam spread at 180° and 0°.</p>				<b>Imax=853 cd</b> <b>C0-180</b>					<b>CIE</b> nL 0.24 99-100-100-100-24 UGR <10<10 <b>DIN</b> A.61 <b>UTE</b> 0.24A+0.00T F*1=989 F*1+F*2=999 F*1+F*2+F*3=999 <b>CIBSE</b> LG3 L<1500 cd/m² at 65° UGR<10   L<1500 cd/mq @65°				
				<b>Lux</b>									
				h					d1 d2 Em Emax				
				1					0.5 0.6 639 853				
				2					1.1 1.1 160 213				
				3					1.6 1.7 71 95				
				4					2.2 2.2 40 53				

## 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				