

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

Configuration du produit: N064

N064: appareil orientable - Ø 75 mm - neutral white - optique flood - frame

**Référence produit**N064: appareil orientable - Ø 75 mm - neutral white - optique flood - frame **Attention ! Code abandonné****Description technique**

Appareil circulaire orientable, prévu pour l'utilisation de source LED à technologie C.o.B. tonalité neutral white 4 000K. Version lampe à poser, avec plaque. Colerette 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

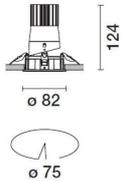
Montage

encastré au plafond

Câblage

Le produit comprend les composants électroniques

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

**Données techniques**

Im du système:	240	IRC (minimum):	80
W du système:	9	Température de couleur [K]:	4000
Im source:	1000	MacAdam Step:	2
W source:	6,2	Durée de vie LED 1:	> 50,000h - L80 - B10 (Ta 25°C)
Efficacité lumineuse (Im/W, valeurs du système):	26,6	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°		

Polaire

CIE		Lux	
Imax=742 cd	C0-180	h	d1 d2 Em Emax
nL 0.24	99-100-100-100-24	1	0.5 0.6 556 742
UGR <10-<10	DIN A.61	2	1.1 1.1 139 185
UTE 0.24A+0.00T	F*1=989	3	1.6 1.7 62 82
F*1+F*2=999	F*1+F*2+F*3=999	4	2.1 2.2 35 46
CIBSE LG3 L<1500 cd/m² at 65°	UGR<10 L<1500 cd/mq @65°		
α = 30° / 31°			

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

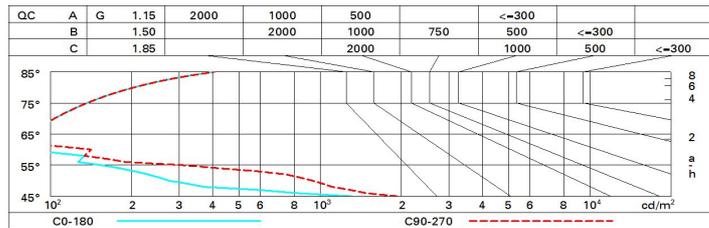


Diagramme UGR

Corrected UGR values (at 1000 lm bare lamp luminous flux)											
Reflect.:		viewed crosswise					viewed endwise				
ceil/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		viewed crosswise					viewed endwise				
x	y										
2H	2H	7.3	7.8	7.5	8.0	8.3	8.0	8.0	8.3	8.8	9.0
	3H	7.1	7.6	7.4	7.9	8.2	7.9	8.4	8.2	8.6	8.9
	4H	7.1	7.5	7.4	7.8	8.1	7.8	8.3	8.1	8.6	8.9
	6H	7.0	7.4	7.3	7.7	8.1	7.7	8.2	8.1	8.5	8.8
	8H	7.0	7.4	7.3	7.7	8.0	7.7	8.1	8.0	8.4	8.8
12H	6.9	7.3	7.3	7.7	8.0	7.6	8.0	8.0	8.4	8.7	
4H	2H	7.0	7.5	7.4	7.8	8.1	7.8	8.3	8.1	8.6	8.9
	3H	6.9	7.3	7.3	7.6	8.0	7.6	8.1	8.0	8.4	8.7
	4H	6.8	7.2	7.2	7.5	7.9	7.6	7.9	8.0	8.3	8.7
	6H	6.8	7.1	7.2	7.5	7.9	7.5	7.8	7.9	8.2	8.6
	8H	6.7	7.0	7.2	7.4	7.9	7.4	7.7	7.9	8.1	8.6
12H	6.7	7.0	7.2	7.4	7.9	7.4	7.6	7.8	8.1	8.5	
8H	4H	6.7	7.0	7.1	7.4	7.8	7.5	7.7	7.9	8.2	8.6
	6H	6.6	6.9	7.1	7.3	7.8	7.4	7.6	7.8	8.1	8.5
	8H	6.6	6.8	7.1	7.3	7.8	7.3	7.5	7.8	8.0	8.5
	12H	6.6	6.8	7.1	7.3	7.8	7.3	7.5	7.8	8.0	8.5
12H	4H	6.6	6.9	7.1	7.3	7.8	7.4	7.7	7.9	8.1	8.6
	6H	6.6	6.8	7.1	7.3	7.8	7.4	7.6	7.8	8.0	8.5
	8H	6.6	6.7	7.1	7.2	7.7	7.3	7.5	7.8	8.0	8.5
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				