

Dernière mise à jour des informations: Avril 2024

Configuration du produit: 4273+1677

4273: Encastré orientable halogénures métalliques 35 W HIT 70 W HIT 150 W HIT Flood



Référence produit

4273: Encastré orientable halogénures métalliques 35 W HIT 70 W HIT 150 W HIT Flood **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Appareil à encastrer en aluminium moulé sous pression et matériau thermoplastique, formé d'une lame de soutien en aluminium moulé sous pression à laquelle le carter interne tournant. Le groupe optique, fixé par une charnière au carter, est rotatif sur un angle de 355° et est orientable jusqu'à 40° vers l'intérieur et jusqu'à 65° vers l'extérieur, par friction constante. Le réflecteur logé à l'intérieur du groupe optique est réalisé en aluminium extra-pur. Dans la partie supérieure, une tige en tôle d'acier, fixée à la lame, supporte le bornier de raccordement à l'alimentation. L'installation par encastrement sur faux-plafond s'effectue par l'intermédiaire de ressorts de torsion en acier qui agissent sur des pattes articulées par charnières. Les ressorts sont prévus pour faux-plafonds avec épaisseur à partir de 0,1 mm.

Installation

Sur faux-plafonds, à l'aide de ressorts en acier (diamètre du trou 195 mm).

Coloris

Blanc (01) | Gris (15)

Montage

encastré au plafond

Câblage

Groupe d'alimentation avec condensateur de compensation pour 35-70-150W M.H. logé dans le boîtier porte-composants (art.4468, 4469, 4470, 4471, 4472, 4473) portant également la marque F.

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



Données techniques

Im du système:	8686.6	IRC:	80
W du système:	170	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	13000	Voltage [V]:	230
W source:	150	Code Lampe:	1677
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	51.1	Culot:	G12
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:	HIT
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	67	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	38°		

Polaire

Imax=13294 cd	Lux			
	h	d	Em	E _{max}
	2	1.4	2505	3323
	4	2.8	626	831
	6	4.1	278	369
	8	5.5	157	208

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	56	52	49	47	51	49	48	46	68
1.0	59	56	53	51	55	53	52	50	74
1.5	64	61	59	57	60	58	58	55	82
2.0	66	64	63	61	63	62	61	59	88
2.5	68	66	65	64	65	64	63	61	91
3.0	69	68	66	65	66	65	65	63	94
4.0	70	69	68	67	68	67	66	64	96
5.0	70	70	69	68	68	68	67	65	97

Courbe limite de luminance

