

Dernière mise à jour des informations: Mai 2024

### Configuration du produit: 4268+L053

4268: Encastré orientable 70 W HIT (CDM-TC) Spot



### Référence produit

4268: Encastré orientable 70 W HIT (CDM-TC) Spot **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 est fixé 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 125 mm).

### Coloris

Blanc (01) | Gris (15)

### Montage

encastré au plafond

### Câblage

Le câblage électrique nécessaire pour le fonctionnement de l'appareil est contenu dans un boîtier d'alimentation spécifique fourni avec l'appareil. Le raccordement électrique est effectué à l'aide de connecteurs à branchement rapide.

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



### Données techniques

Im du système:	3371.6	IRC:	83
W du système:	78	Température de couleur [K]:	3000
Im source:	6500	Voltage [V]:	230
W source:	70	Code Lampe:	L053
Efficacité lumineuse (lm/W, valeurs du système):	43.2	Culot:	G8,5
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-TC-CE
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	52	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	10°		

### Polaire

<p>Imax=50347 cd 90° 180° 90° 40000 0° α = 10°</p>	<p><b>CIE</b> nL 0.52 92-98-100-100-52 <b>DIN</b> A.61 <b>UTE</b> 0.52A+0.00T F*1=923 F*1+F*2=983 F*1+F*2+F*3=995</p>	Lux			
		h	d	Em	Emax
		2	0.3	9401	12587
		4	0.7	2350	3147
		6	1	1045	1399
8	1.4	588	787		

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	45	42	40	39	42	40	40	38	73
1.0	47	45	43	42	44	43	42	40	78
1.5	50	48	47	45	48	46	46	44	85
2.0	52	51	49	48	50	49	48	47	90
2.5	53	52	51	50	51	50	50	48	93
3.0	54	53	52	52	52	52	51	49	95
4.0	55	54	53	53	53	53	52	50	97
5.0	55	54	54	54	54	53	52	51	98

Courbe limite de luminance

