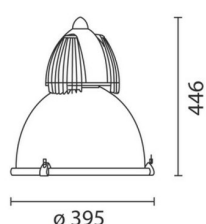


Dernière mise à jour des informations: Septembre 2020

Configuration du produit: 4354+4462.12+L062

4354: Appareil avec réflecteur en verre doté d'un récupérateur de flux en aluminium extra-pur 150 W HIT

4462.12: Récupérateur de flux en aluminium extra-pur - Aluminium



Référence produit

4354: Appareil avec réflecteur en verre doté d'un récupérateur de flux en aluminium extra-pur 150 W HIT **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Appareil pour l'éclairage d'intérieur et extérieur, prévu pour l'emploi d'une lampe aux halogénures métalliques HIT 150W. Boîtier porte-composants en aluminium moulé sous pression, constitué d'une calotte et d'une bride de fermeture, comportant des ailettes de refroidissement et 2 filins en acier supportant l'appareil pendant les opérations d'entretien. L'élément de support de la douille est en aluminium, et est rendu solidaire de la bride par 3 vis M3. Dispositif de focalisation (Focusing) de la lampe, réalisé par 3 vis en laiton nickelé avec ressorts en acier. Réflecteur en verre, serré à la bride par des vis à six pans creux M5, sur joint silicone. Élément pour suspension en métal. L'étanchéité est assurée par l'application d'un serre-câble PG11 en laiton nickelé au sommet du boîtier porte-composants.

Installation

Au plafond, à l'aide d'une patère d'ancrage spécialement conçue, fixée par Fischer, et d'un filin de suspension en acier avec système d'accrochage rapide à piston de blocage. Le système d'accrochage est fourni sur demande comme accessoire, avec le câble d'alimentation couleur 04 dans ses deux versions: spiroïdal (code 4449), lisse (code 4447).

Coloris

Gris métallisé/Opale (A1)

Montage

suspendu

Câblage

Câblage pour lampe aux halogénures métalliques HIT 150W logé à l'intérieur du boîtier, fixé sur une patte en aluminium pliée et percée.

Remarque

Fourni avec écran de protection en verre. Les accessoires suivants sont disponibles sur demande: grille de protection à anneaux concentriques (code 4444).

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



960°C

IP65

CE



ERC



Référence accessoire

4462.12: Récupérateur de flux en aluminium extra-pur - Aluminium **Attention ! Code abandonné**

Description technique

Récupérateur de flux pour appareils de la série Berlino corps moyen codes 4350, réalisé en aluminium extra-pur.

Installation

Encastré entre la source lumineuse et le réflecteur de l'appareil.

Coloris

Aluminium (12)

Poids (Kg)

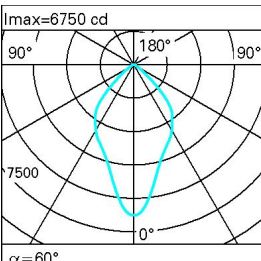
0.1

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

Données techniques

Im du système:	7482.8	IRC:	96
W du système:	150	Température de couleur [K]:	4200
Im source:	12700	Pertes de l'alimentation [W]:	0
W source:	150	Code Lampe:	L062
Efficacité lumineuse (lm/W, 49.9 valeurs du système):		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-CE
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	59	Nombre de groupes optiques:	1
Angle d'ouverture [°]:	60°	Plage de température ambiante opérative:	De -20°C à +35°C.

Polaire

lmax=6750 cd  α=60°	CIE nL 0.59 76-96-98-100-59		Lux			
	DIN A.61					
	UTE 0.59B+0.00T		h	d	Em	Emax
	F*1=761		2	2.3	1078	1688
	F*1+F*2=959		4	4.6	269	422
F*1+F*2+F*3=983		6	6.9	120	188	
CIBSE LG3 L<200 cd/m² at 65°		8	9.2	67	105	

Coefficients d'utilisation

R	77	75	73	71	55	53	33	00	DRR
K0.8	47	42	39	37	42	39	38	36	61
1.0	50	46	43	41	45	43	42	40	67
1.5	54	51	49	47	51	49	48	45	77
2.0	57	55	53	51	54	52	51	49	83
2.5	59	57	55	54	56	54	54	51	87
3.0	59	58	57	55	57	56	55	53	90
4.0	61	59	58	57	58	57	56	54	92
5.0	61	60	59	58	59	58	57	55	94