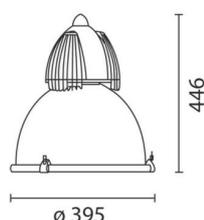


Última actualización de la información: Septiembre 2020

Configuraciones productos: 4353+4462.12+L061

4353: Luminaria con reflector de cristal dotado de recuperador de flujo de aluminio superpuro 70W HIT.

4462.12: Recuperador de flujo de aluminio superpuro - Aluminio



Código producto

4353: Luminaria con reflector de cristal dotado de recuperador de flujo de aluminio superpuro 70W HIT. **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria para interiores, destinada al uso de lámpara de halogenuros metálicos HIT de 70W. Caja portacomponentes en aluminio vaciado a presión, formada por casquete y brida de ajuste, provistos de aletas de refrigeración y asegurados con n°2 cables de acero anticaída, para favorecer las tareas de mantenimiento. Elemento sujetaportalámpara en aluminio, unido a la brida mediante n°3 tornillos M4. Sistema de punto de enfoque Focusing de la lámpara, efectuado por medio de 3 tornillos ranurados en latón niquelado con resortes de acero. Reflector de cristal ajustado a la brida, sobre junta silicónica, a través de tornillos allen. Elemento para suspensión en metal. La estanqueidad está garantizada por la presencia de un prensacable PG11 en latón niquelado, ubicado en correspondencia al elemento de suspensión.

Instalación

En cielo raso mediante específica base de anclaje, fijada con fisher y cable de suspensión en acero con sistema de enganche rápido con pistoncillo de sujeción. El sistema de enganche se suministra como accesorio, a demanda, junto con las dos versiones de cable de alimentación color 04 (espiralado cód.4449 o liso cód.4447).

Colores

Gris Metalizado/Nítrico (A1)

Montaje

suspendido del techo

Equipo

Cableado para lámpara de halogenuros metálicos HIT de 70W situado en el interior de la caja, fijado a un específico estribo en aluminio plegado y perforado.

Notas

Equipado con pantalla de protección de cristal. Se encuentran además a disposición, a demanda, accesorios como: rejilla de protección con anillos concéntricos cód.4444.

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Código accesorio

4462.12: Recuperador de flujo de aluminio superpuro - Aluminio **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Recuperador de flujo para luminarias de la serie Berlino cuerpo mediano cód. 4350, realizado en aluminio superpuro.

Instalación

Empotrado entre la fuente luminosa y el reflector de la luminaria.

Colores

Aluminio (12)

Peso (Kg)

0.1

Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes

Datos técnicos

Im de sistema:	3888.7	CRI:	92
W de sistema:	70	Temperatura de color [K]:	4200
Im de la fuente:	6600	Pérdidas del transformador [W]:	0
W de la fuente:	70	Código de lámpara:	L061
Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema):	55.6	Enchufe:	G12
Im en modo emergencia:	-	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Código ZVEI:	HIT-CE
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	59	Número de grupos ópticos:	1
Ángulo de apertura del haz de luz [°]:	60°	Rango de temperatura ambiente operativa:	de -20°C a +35°C.

Polar

	CIE nL 0.59 76-96-98-100-59	Lux			
	DIN A.61	h	d	Em	Emax
	UTE 0.59B+0.00T	2	2.3	560	877
	F*1=761	4	4.6	140	219
	F*1+F*2=959	6	6.9	62	97
F*1+F*2+F*3=983	8	9.2	35	55	
CIBSE LG3 L<200 cd/m ² at 65°					
$\alpha=60^\circ$					

Coefficientes de uso

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