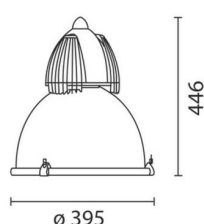


Última actualización de la información: Septiembre 2020

Configuraciones productos: 4354+4462.12+L062

4354: Luminaria con reflector de cristal dotado de recuperador de flujo de aluminio superpuro 150W HIT.

4462.12: Recuperador de flujo de aluminio superpuro - Aluminio



Código producto

4354: Luminaria con reflector de cristal dotado de recuperador de flujo de aluminio superpuro 150W HIT. **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria para interiores, destinada al uso de lámpara de halogenuros metálicos HIT de 150W. 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 150W 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: 7482.8

W de sistema: 150

Im de la fuente: 12700

W de la fuente: 150

Eficiencia luminosa (lm/W, valor del sistema): 49.9

Im en modo emergencia: -

Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior

[Lm]:

Light Output Ratio (L.O.R.) 59

[%]:

Ángulo de apertura del haz de luz [°]: 60°

CRI: 96

Temperatura de color [K]: 4200

Pérdidas del transformador [W]: 0

Código de lámpara: L062

Enchufe: G12

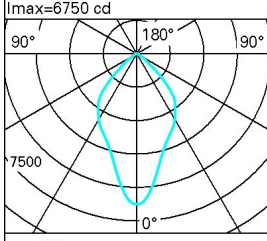
Número de lámparas por grupo óptico: 1

Código ZVEI: HIT-CE

Número de grupos ópticos: 1

Rango de temperatura ambiente operativa: de -20°C a +35°C.

Polar

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

Coeficientes 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