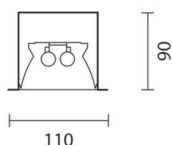


Última actualización de la información: Octubre 2023

Configuraciones productos: 5818+L092

5818: Módulo dark-VDU con equipo electrónico regulable digital (DALI)



100x(1174/1474xN+13)
N = numero apparecchi

Código producto

5818: Módulo dark-VDU con equipo electrónico regulable digital (DALI) **¡Advertencia! Código fuera de producción**

Descripción

Luminaria para instalación empotrada en falsos techos, destinada al uso de lámparas fluorescentes, con emisión luminosa simétrica de tipo dark light. El producto está provisto de óptica para control de luminancia $L = 1000 \text{ cd/m}^2$ para $\alpha > 65^\circ$, idónea para la instalación en ambientes con terminales de video según la norma EN 12464-1. La óptica con láminas y perfil bi-parabólico está realizada en aluminio superpuro anodizado especular. La estructura y las tapas de cierre extraíbles están realizadas en acero laminado galvanizado y barnizado; el recuperador de flujo está realizado en acero laminado galvanizado y pintado y el reflector es de aluminio superpuro. Las bridas para la instalación son de acero laminado galvanizado. Luminaria tratada con pintura líquida RAL 9016. El reflector está provisto de un sistema anti-caída con doble cable de seguridad de acero. Los módulos pueden agregarse para realizar hileras continuas.

Instalación

Instalación mediante bridas especiales o apoyado en falsos techos modulares. Las bridas están provistas de sistema de fijación sin la utilización de utensilios, adecuadas para aplicación en falsos techos con espesor desde 1 hasta 35 mm. El orificio para la instalación empotrada del producto tiene dimensiones de 100x1187 mm

Colores

Blanco (01)

Montaje

empotrable en el techo

Equipo

El aparato está provisto de cableado electrónico regulable digital (DALI). Las clemas para la conexión eléctrica de enchufe rápido pueden accederse tanto por la parte posterior como en el interior del producto. El producto está predispuesto para el cableado pasante y está provisto de switch-dim, con posibilidad de regulación incluso con un normal pulsador eléctrico. Ocupa 1 dirección DALI.

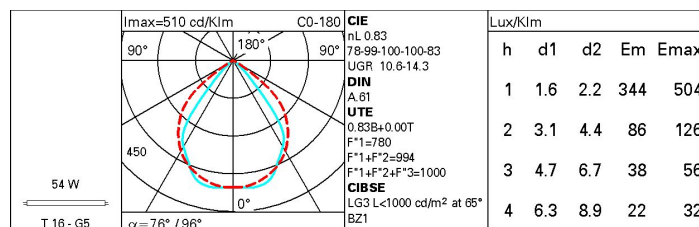
Se conforma con EN60598-1 y regulaciones pertinentes



Datos técnicos

Im de sistema:	3362,3	Temperatura de color [K]:	6500
W de sistema:	62	Pérdidas del transformador	8
Im de la fuente:	4050	[W]:	
W de la fuente:	54	Voltaje [Vin]:	230
Eficiencia luminosa (Im/W, valor del sistema):	54,2	Código de lámpara:	L092
Im en modo emergencia:	-	Enchufe:	G5
Flujo total de emisión en un ángulo de 90° o superior [Lm]:	0	Número de lámparas por grupo óptico:	1
Light Output Ratio (L.O.R.) [%]:	83	Código ZVEI:	T 16
CRI:	86	Número de grupos ópticos:	1
		Control:	DALI

Polar



	R	77	75	73	71	55	53	33	00	DDR
K0.8	66	60	56	53	60	56	55	51	62	
1.0	71	66	62	59	65	61	61	57	69	
1.5	78	74	71	68	73	70	69	66	79	
2.0	81	78	76	74	77	75	74	71	85	
2.5	83	81	79	77	80	78	77	74	89	
3.0	85	83	81	80	81	80	79	76	91	
4.0	86	84	83	82	83	82	80	78	94	
5.0	87	85	84	83	84	83	81	79	95	

QC

	A	G	1.15	2000	1000	500	←300		
B			1.50		2000	1000	750	500	←300
C			1.85			2000		1000	500

85°
75°
65°
55°
45°

α

8
6
4
2
a
h

10⁰ 2 3 4 5 6 8 10⁻¹ 2 3 4 5 6 8 10⁻² 2 3 4 5 6 8 10⁻³ 2 3 4 5 6 8 10⁻⁴

CO-180 C90-270

cd/m²

5818 ES 2 / 2