

Modulo Downlight LED 704 4000K Spot DALI Negro

REF. 70400338-284



INFORMACIÓN BÁSICA

DESCRIPCIÓN

La gama 704 es una familia de downlights empotrables pensado para aplicaciones de iluminación interior como hotel, residencial espacios comerciales...etc El modulo lumínico está compuesto por dos piezas fabricado en inyección de aluminio pintado en gris y negro, incorpora tecnología LED de alta eficiencia con óptica Spot de 20°. Lúmenes disponibles: 1030 lm – 2700 K 1070lm – 3000 K 1101 lm – 4000 K Con un consumo total de 12W, equipo DALI incorporado, eficiencia del sistema real hasta 92 lm/W. CRI>80. Se debe combinar el uso con los marcos de policarbonato de la misma gama, pudiendo elegir entre redondo, cuadrado, redondo orientable, cuadrado orientable y redondo L, ambos en color blanco y negro en acabado texturizado. Gracias a su sistema modular permite dotar de versatilidad a la gama, pudiendo asimismo ofrecer hasta 120 combinaciones diferentes. Protección IP20 e IP44 (dependiendo del marco utilizado) Tensión de red 220-240 VAC Factor de potencia > 0.9 Mantenimiento luminoso L70 > 50.000 h a 25°C Dimensiones modulo: ø=55.8 mm; altura= 79.5 mm; Peso del módulo Seguridad Fotobiológica: Grupo exento. Marcado CE.

APLICACIÓN

Iluminación de acento, Iluminación general

CONTENIDO DEL EMBALAJE

1 unidad

CLASE ETIM

EC000996

INFORMACIÓN TÉCNICA

FRECUENCIA

50 - 60 Hz

CLASIFICACIÓN IP

IP20

RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C)

-15 - 35 °C

ALIMENTACIÓN (V~)

220/240 V~

TEMPERATURA DE COLOR (K)

4000 K

CONTROL

DALI

CRI

80.00

CLASE ELÉCTRICA

Tipo 2

L70 (°C)

50.000 h a 25°C

EFICIENCIA LUMINOSA (LM/W)

91 lm/W

LÚMENES (LM)

1101 lm

LÚMENES/W

1101 lm/12W

ÓPTICAS

Spot

CLASIFICACIÓN FOTOBIOLOGICA

Categoría exento

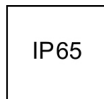
POTENCIA (W)

12 W

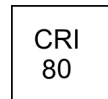
VIDA ÚTIL

30.000 h

PROTECTION ICONS



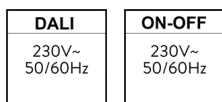
CHROMATICS CRI ICONS



OPTICS ICONS



POWER ICONS



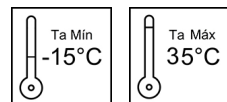
COLOUR LIGHT ICONS



LIGHT REGULATIONS ICONS



MAINTENANCE ICONS



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

TIPO DE INSTALACIÓN

Empotrar

INSTALLATIONS ICONS



NORMATIVA

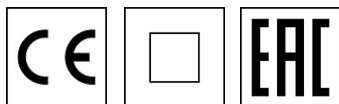
GARANTÍA

3 años 30.000 h

REGULACIONES

Dir. 2014/35/UE LVD | Dir. 2014/30/UE EMC | Dir. 2011/65/UE RoHS + post. mod. | Dir. 2009/125/EC ErP (Reg. UE 2019/2015) | Dir. 2009/125/EC ErP (Reg. UE 2019/2020) | EN IEC 55015:2019 | EN IEC 55015:2019 A11:2020 | EN 60598-2-2:2012 | EN 61000-3-3:2013 | EN 61000-3-3:2013 A1:2019 | EN 61000-3-3:2013 A2:2021 | EN 61547:2009 | EN 62493:2015 | EN 62717:2017 | EN 62717:2017 A2:2019 | EN IEC 63000:2018

REGULATIONS ICONS



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO	PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO	LONGITUD EMBALAJE
8421053225615	0.37	118.00
ALTURA EMBALAJE UNITARIO	PESO NETO DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE
165.00	0.30	MMT
ANCHO EMBALAJE UNITARIO	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO	VOLUMEN EMBALAJE
85.00	KGM	1654950.00
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO	EAN EMBALAJE	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE
118.00	8421053225615	MMQ
UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE UNITARIO	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE	PESO BRUTO EMBALAJE
MMT	1	0.37
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ALTURA EMBALAJE	PESO NETO EMBALAJE
1.66	165.00	0.30
UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ANCHO EMBALAJE	UNIDAD DE PESO EMBALAJE
DMQ	85.00	KGM