Modulo Downlight LED 704 4000K Spot Negro

REF. **70400038-284**



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 20º. Lúmenes disponibles: 1030 lm – 2700 K 1070lm – 3000 K 1101 lm – 4000 K Con un consumo total de 12W, equipo On-Off 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 25ºC Dimensiones modulo: ø=55.8 mm; altura= 79.5 mm; Peso del módulo 0.25 Kg. 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 (ºC)
-15 - 35 ºC

ALIMENTACIÓN (V~)
220/240 V~

TEMPERATURA DE COLOR (K)
4000 K

CONTROL
On/Off

CRI
80.00

CLASE ELÉCTRICA
Tipo 2

L70 (ºC)
50.000 h a 25ºC

EFICIENCIA LUMINOSA (LM/W)
91 lm/W

LÚMENES (LM)
1101 lm

LÚMENES/W
1101 lm/12W

ÓPTICAS
Spot

CLASIFICACIÓN FOTOBIOLÓGICA
Categoría exento

POTENCIA (W)
12 W

VIDA ÚTIL
30.000 h

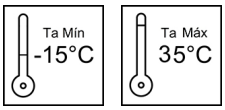
PROTECTION ICONS



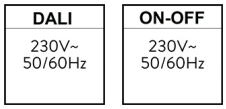
CHROMATICS CRI ICONS



MAINTENANCE ICONS



POWER ICONS



COLOUR LIGHT ICONS



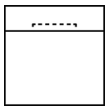
OPTICS ICONS



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

TIPO DE INSTALACIÓN
Empotrar

INSTALLATIONS ICONS

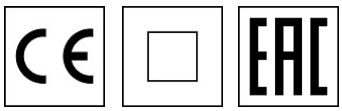


NORMATIVA

GARANTÍA
3 años 30.000 h

REGULACIONES
Dir. 2014/30/UE EMC | Dir. 2014/35/UE LVD | Dir. 2009/125/EC ErP (Reg. UE 2019/2015) | Dir. 2009/125/EC ErP (Reg. UE 2019/2020) | Dir. 2011/65/UE RoHS + post. mod. | EN IEC 55015:2019 + A11:2020 | EN IEC 60598-2-1:2021 | EN IEC 61547:2023 | EN 60598-2-2:2012 | EN 61000-3-3:2013 + A1:2019 + A2:2021 | EN 62493:2015 | EN IEC 63000:2018 | EN 62717:2017 + A2:2019

REGULATIONS ICONS



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO
8421053225493

ALTURA EMBALAJE UNITARIO
115.00

ANCHO EMBALAJE UNITARIO
85.00

LONGITUD EMBALAJE UNITARIO
118.00

UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE UNITARIO
MMT

VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO
1.15

UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO
DMQ

PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO
0.27

PESO NETO DEL PRODUCTO
0.23

UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO
KGM

EAN EMBALAJE
8421053225493

UDS. CONTENIDAS EMBALAJE
1

ALTURA EMBALAJE
115.00

ANCHO EMBALAJE
85.00

LONGITUD EMBALAJE
118.00

UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE
MMT

VOLUMEN EMBALAJE
1153450.00

UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE
MMQ

PESO BRUTO EMBALAJE
0.27

PESO NETO EMBALAJE
0.23

UNIDAD DE PESO EMBALAJE
KGM