

## Modulo Downlight LED 704 3000K Spot DALI Negro

REF. 70400338-283



### 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:  $\varnothing=55.8$  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)

3000 K

### CONTROL

DALI

### CRI

80.00

### CLASE ELÉCTRICA

Tipo 2

### L70 (°C)

50.000 h a 25°C

### EFICIENCIA LUMINOSA (LM/W)

89 lm/W

### LÚMENES (LM)

1070 lm

### LÚMENES/W

1070 lm/12W

### ÓPTICAS

Spot

### CLASIFICACIÓN FOTOBIOLOGICA

Categoría exento

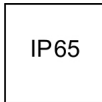
### POTENCIA (W)

12 W

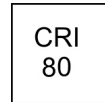
### VIDA ÚTIL

30.000 h

### PROTECTION ICONS



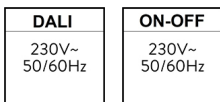
### CHROMATICS CRI ICONS



### OPTICS ICONS



### POWER ICONS



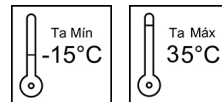
### COLOUR LIGHT ICONS



### LIGHT REGULATIONS ICONS



### MAINTENANCE ICONS



## INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

### TIPO DE INSTALACIÓN

Empotrar

### INSTALLATIONS ICONS



## NORMATIVA

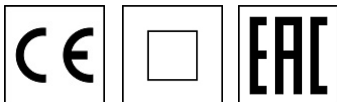
### GARANTÍA

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 8421053225608	PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO 0.37	LONGITUD EMBALAJE 118.00
ALTURA EMBALAJE UNITARIO 165.00	PESO NETO DEL PRODUCTO 0.30	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE MMT
ANCHO EMBALAJE UNITARIO 85.00	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO KGM	VOLUMEN EMBALAJE 1654950.00
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO 118.00	EAN EMBALAJE 8421053225608	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE MMQ
UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE UNITARIO MMT	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE 1	PESO BRUTO EMBALAJE 0.37
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO 1.66	ALTURA EMBALAJE 165.00	PESO NETO EMBALAJE 0.30
UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO DMQ	ANCHO EMBALAJE 85.00	UNIDAD DE PESO EMBALAJE KGM