# Modulo Downlight LED 704 4000K WF Blanco

REF. **70400030-484**



## 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 blanco, incorpora tecnología LED de alta eficiencia con óptica Wideflood de 20º. Lúmenes disponibles: 1015 lm – 2700 K 1060 lm – 3000 K 1085 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)
90 lm/W

### LÚMENES (LM)
1085 lm

### LÚMENES/W
1085 lm/12W

### ÓPTICAS
Wide Flood

### CLASIFICACIÓN FOTOBIOLÓGICA
Categoría exento

### POTENCIA (W)
12 W

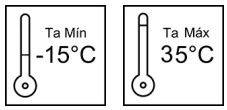
### VIDA ÚTIL
30.000 h

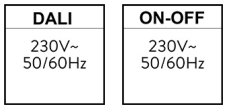
### PROTECTION ICONS



### CHROMATICS CRI ICONS



### MAINTENANCE ICONS



### POWER ICONS


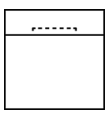

### COLOUR LIGHT ICONS



### 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
8421053225462

### 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
8421053225462

### 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