

Luminaria 720 Modular Advance M4 120x30 WW 1-10V

REF. 72061140-883



INFORMACIÓN BÁSICA

DESCRIPCIÓN

La Empresa Simon realiza constantes estudios y avances a través de sus laboratorios de I+D+i, a la vez que realiza pruebas de todo tipo para cumplir con las normativas más rigurosas del mercado nacional e internacional. La línea modular de Luminarias 720 Advance, que permiten su colocación en los sitios más difíciles, incluidos los techos inclinados, permiten una alta eficiencia en las instalaciones de iluminación general. De esa manera ofrecen amplias y variadas soluciones en las instalaciones. Tanto para los diseñadores como para los profesionales de la electricidad. Se garantiza un alto rendimiento lumínico (+ de 100 lm/W) y una reducción del consumo energético unitario hasta el 20%, respecto a las luminarias convencionales. Hay un máximo ahorro energético por reducción de puntos de luz hasta el 50%, y se mantienen inalterables en el tiempo los niveles lumínicos en el plano de trabajo. Se trata en este caso de una luminaria para iluminación interior. Luminaria 720 modular Advance M4, rectangular de 120x30. Temperatura del color 3000 k WW. Posibilidad de regulación 1-10V. Categoría B. Acabado Translúcido. Durabilidad constante 40.000 h a 25°C. 100-240 V 50/60 Hz. Temperatura que admite 40°C máxima. Peso 4.9 kg. Color blanco. Para instalar en techo técnico, plano o inclinado y/o en perfilera vista. Dimensiones 1195x295x60 mm.

MATERIAL DEL DIFUSOR

PMMA

CONTENIDO DEL EMBALAJE

1 unidad

APLICACIÓN

Iluminación general

CLASE ETIM

EC002892

INFORMACIÓN TÉCNICA

FRECUENCIA

50 - 60 Hz

CLASIFICACIÓN IP

IP44

RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C)

40 °C máxima

ALIMENTACIÓN (V~)

100/240 V~

TEMPERATURA DE COLOR (K)

3000 K

CONTROL

1-10 V

CRI

82.00

DRIVER INCLUIDO

Sí

CLASE ELÉCTRICA

Tipo 2

ALIMENTACIÓN INTEGRADA

Sí

L70 (°C)

100.000 h a 25°C

L90 (°C)

40.000 h a 25°C

ÁNGULO DE APERTURA DEL HAZ DE LUZ (°)

120°

TIPO DE COLOR

WW

EFICIENCIA LUMINOSA (LM/W)

129 lm/W

LÚMENES (LM)

3600 lm

LÚMENES/W

3600 lm/28W

ÓPTICAS

Translúcida

CLASIFICACIÓN FOTOBIOLOGICA

Categoría exento

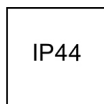
POTENCIA (W)

28 W

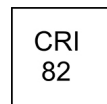
VIDA ÚTIL

50.000 h

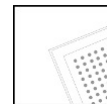
PROTECTION ICONS



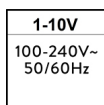
CHROMATICS CRI ICONS



DIFFUSER ICONS



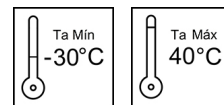
POWER ICONS



COLOUR LIGHT ICONS



MAINTENANCE ICONS



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

ALTERNATIVAS DE INSTALACIÓN

Techo de escayola, superficie, perfil oculto o semioculto.

ALTURA MÍNIMA DE INSTALACIÓN

120

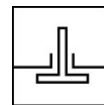
TIPO DE INSTALACIÓN

Techo técnico perfilería vista

TIPO DE CONEXIÓN DE TERMINAL - FUNCIÓN 1

Conector rápido

INSTALLATIONS ICONS



NORMATIVA

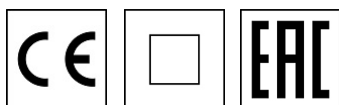
GARANTÍA

5 años 50.000 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 IEC 61000-3-2:2019 | EN IEC 61000-3-2:2019 A1:2021 | 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	UNIDAD DE PESO EMBALAJE UNITARIO	VOLUMEN EMBALAJE
8421053124772	KGM	0.23
ALTURA EMBALAJE UNITARIO	EAN EMBALAJE	UNIDAD DE VOLUMEN EMBALAJE
0.00	8421053124772	HLT
ANCHO EMBALAJE UNITARIO	UDS. CONTENIDAS EMBALAJE	PESO BRUTO EMBALAJE
0.00	1	5.56
LONGITUD EMBALAJE UNITARIO	ALTURA EMBALAJE	PESO NETO EMBALAJE
0.00	65.00	5.00
VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO	ANCHO EMBALAJE	UNIDAD DE PESO EMBALAJE
0.00	300.00	KGM
PESO BRUTO EMBALAJE UNITARIO	LONGITUD EMBALAJE	
5.56	1200.00	
PESO NETO DEL PRODUCTO	UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE	
5.00	MMT	