

Luminaria 726 Modular 120x30 NW

REF 72661033-884



INFORMACIÓN BÁSICA

DESCRIPCIÓN ILUMINACIÓN INTERIOR

Luminaria modular 726 de SIMON, rectangular de 1195x295 mm para instalación en Techo técnico perfilería vista, con tecnología LED formada por múltiples LEDs de baja potencia, con distribución fotométrica General. Cuerpo fabricado en lámina de aluminio y pintado en Blanco. Equipo electrónico incorporado en la luminaria, con control ON-OFF, aislado del cuerpo óptico y de la temperatura que éste último genera. Lúmenes disponibles 3200 lm para NW y consumo total de la luminaria de 39 W (eficiencia del sistema real 82 lm/W). CRI>80. Instalable también en techo escayola, superficie, perfil oculto o semioculto mediante accesorio. Tensión de red 100-240 V 50/60Hz. Mantenimiento luminoso L70 >30.000 h a 25º. y L90>. Dimensiones luminaria: 1195x295x10 mm. IP 20. Altura mínima de instalación: . Peso de la luminaria 2,6 kg. Seguridad Fotobiológica: Grupo exento. Marcado CE.

MODELO

Modular luminaires

ALCANCE

726

APLICACIONES

Iluminación general

MATERIAL DEL DIFUSOR

PMMA

CONTENIDO DEL EMBALAJE

1 unidad

INFORMACIÓN TÉCNICA

ICONOS DE PROTECCIÓN



FRECUENCIA (HZ)

50 - 60 Hz

IP

IP20

TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C)

-15 - 40 °C

ALIMENTACIÓN (V~)

220/240 V~

DIMENSIONES (MM)

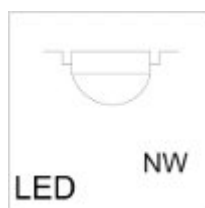
1195 x 295

PESO (KG)

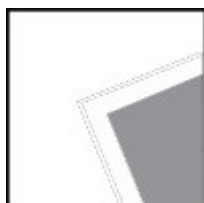
2.6

INFORMACIÓN LIGHTING

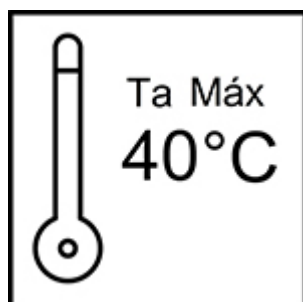
ICONOS DE LUZ DE COLOR



ICONOS DIFUSORES



ICONOS DE MANTENIMIENTO



CRI

80

TEMPERATURA DE COLOR (K)

4000 K

TIPO DE COLOR

NW

CONTROL

On/Off

CLASE ELÉCTRICA

Tipo 2

L70 (°C)

30.000 h a 25°C

ÁNGULO DE APERTURA DEL HAZ DE LUZ (°C)

120°

EFICACIA LUMINOSA (LM/W)

82 lm/W

LÚMENES (LM)

3200 lm

ÓPTICA

General

CLASIFICACIÓN FOTOBIOLÓGICA

Categoría exento

POTENCIA (W)

39 W

VIDA ÚTIL

30.000 h

PARÁMETROS DE FOTOMETRÍA - CÓNICA

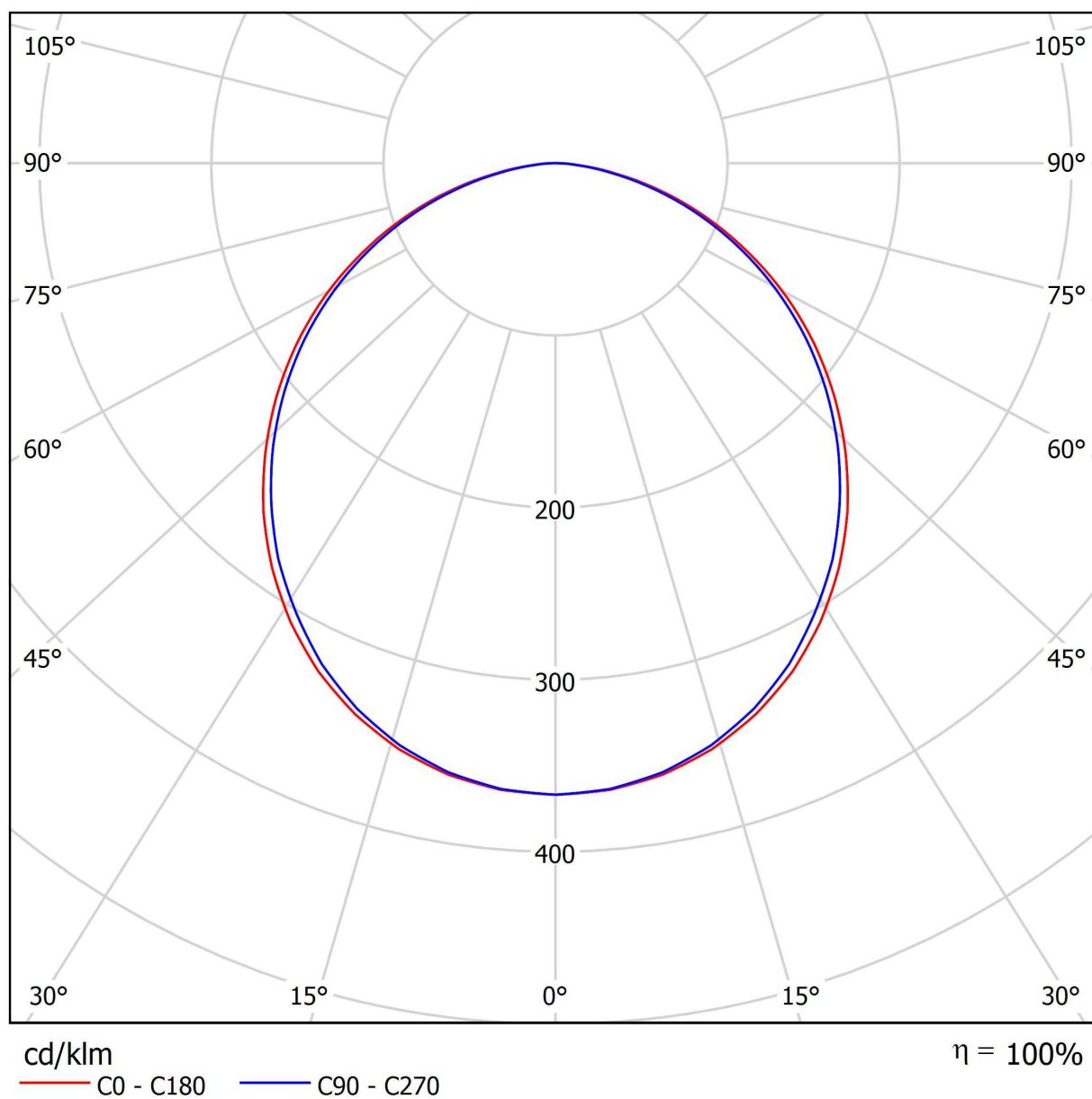
0.5	1.37 1.43	E(0°) E(C90) 53.9° E(C0) 55.0°	4696 482 444
1.0	2.74 2.86	E(0°) E(C90) 53.9° E(C0) 55.0°	1174 120 111
1.5	4.11 4.28	E(0°) E(C90) 53.9° E(C0) 55.0°	522 54 49
2.0	5.49 5.71	E(0°) E(C90) 53.9° E(C0) 55.0°	293 30 28
2.5	6.86 7.14	E(0°) E(C90) 53.9° E(C0) 55.0°	188 19 18
3.0	8.23 8.57	E(0°) E(C90) 53.9° E(C0) 55.0°	130 13 12

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad lumínica [lx]

C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 110.0°)

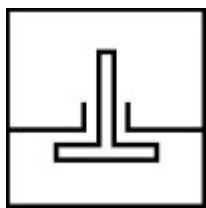
C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 107.8°)

PARÁMETROS DE FOTOMETRÍA - POLAR



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

ICONOS DE INSTALACIÓN



ALTERNATIVAS DE INSTALACIÓN

Techo de escayola, superficie, empotrado, perfil oculto y suspendido

TIPO DE INSTALACIÓN

Techo técnico perfilería vista

ALTURA MÍNIMA DE INSTALACIÓN

250

TIPO DE CONEXIÓN DEL TERMINAL

A tornillo

NORMATIVA

ICONOS DE NORMATIVA



GARANTÍA

3 años 30.000 h

NORMATIVA

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

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

PESO NETO

2.4KGM

PESO BRUTO

3.2KGM

EAN PRODUCTO

8421053194065

EMBALAJE

1

ALTO EMBALAJE

1281MMT

ANCHO EMBALAJE

40MMT

PROFUNDO EMBALAJE

350MMT

VOLUMEN EMBALAJE

2579500MMQ

PESO NETO

2.4KGM

PESO BRUTO

3200KGM

EAN EMBALAJE

8421053194065