

Luminaria industrial 816.41 NW General

REF 81641038-784

Vista perspectiva Luminaria industrial 816.41 NW General

INFORMACIÓN BÁSICA

DESCRIPCIÓN ILUMINACIÓN INTERIOR

Luminaria Industrial 816 de SIMON, redonda de 360(diam)x490 mm para instalación en Suspendido, con tecnología LED formada por múltiples LEDs de baja potencia, con distribución fotométrica General. Cuerpo fabricado en lámina de aluminio y pintado en Negro. Equipo electrónico incorporado en la luminaria, con control ON-OFF, aislado del cuerpo óptico y de la temperatura que éste último genera. Lúmenes disponibles 19500 lm para NW y consumo total de la luminaria de 160 W (eficiencia del sistema real 130 lm/W). CRI>80. Instalable también en Suspendido mediante cadena (no incluido) i conectores IP68 incluidos mediante accesorio. Tensión de red 100-240 V 50/60Hz. Mantenimiento luminoso L70 >128.000 h a 25°C. y L90>. Dimensiones luminaria: 360(diam)x490 mm. IP 65. Altura mínima de instalación: . Peso de la luminaria 4,8 kg. Seguridad Fotobiológica: Grupo exento. Marcado CE.

MODELO

Industrial luminaires

ALCANCE

816

APLICACIONES

Iluminación general , Iluminación intensiva

CONTENIDO DEL EMBALAJE

1 unidad

INFORMACIÓN TÉCNICA

ICONOS DE POTENCIA



CLASIFICACIÓN IK

8

FRECUENCIA (HZ)

50 - 60 Hz

IP

IP65

TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C)

-15 - 40 °C

ALIMENTACIÓN (V~)

100/240 V~

DIMENSIONES (MM)

360

PESO (KG)

3.6

INFORMACIÓN LIGHTING

ICONOS DE LUZ DE COLOR



ICONOS DE MANTENIMIENTO



ICONOS DE ÓPTICA



CRI

80

TEMPERATURA DE COLOR (K)

4000 K

TIPO DE COLOR

NW

CONTROL

On/Off

CLASE ELÉCTRICA

Tipo 1

L70 (°C)

128.000 h a 25°C

ÁNGULO DE APERTURA DEL HAZ DE LUZ (°C)

100°

EFICACIA LUMINOSA (LM/W)

122 lm/W

LÚMENES (LM)

19500 lm

ÓPTICA

General

CLASIFICACIÓN FOTOBIOLOGICA

Categoría exento

POTENCIA (W)

160 W

VIDA ÚTIL

50.000 h

INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

ICONOS DE INSTALACIÓN



TIPO DE INSTALACIÓN

Suspendido

TIPO DE CONEXIÓN DEL TERMINAL

A tornillo

NORMATIVA

ICONOS DE NORMATIVA



GARANTÍA

5 años 50.000 h

NORMATIVA

CE + CLASS I + EAC

INFORMACIÓN LOGÍSTICA

PESO NETO

4.8 KGM

PESO BRUTO

5.9 KGM

EAN PRODUCTO

8421053194621

EMBALAJE

1

ALTO EMBALAJE

190 MMT

ANCHO EMBALAJE

420 MMT

PROFUNDO EMBALAJE

420 MMT

VOLUMEN EMBALAJE

33516000 MMQ

PESO NETO

4.8 KGM

EAN EMBALAJE

8421053194621