

## Luminaria industrial 816.41 CW General DALI

REF 81641338-785



### 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 DALI, aislado del cuerpo óptico y de la temperatura que éste último genera. Lúmenes disponibles 20000 lm para CW y consumo total de la luminaria de 160 W (eficiencia del sistema real 125 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

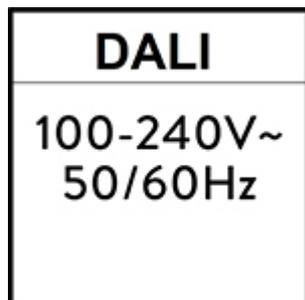
Iluminación general , Iluminación intensiva

## CONTENIDO DEL EMBALAJE

1 unidad

## INFORMACIÓN TÉCNICA

### ICONOS DE POTENCIA



### ICONOS DE PROTECCIÓN



### CLASIFICACIÓN IK

8

FRECUENCIA (HZ)

50 - 60 Hz

IP

IP65

TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C)

-15 - 40 °C

ALIMENTACIÓN (V~)

100/240 V~

DIMENSIONES (MM)

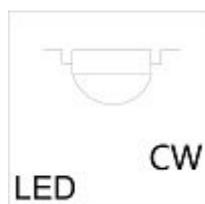
360

PESO (KG)

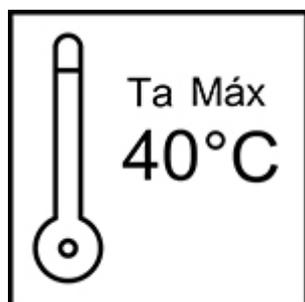
3.6

## INFORMACIÓN LIGHTING

ICONOS DE LUZ DE COLOR



ICONOS DE MANTENIMIENTO



## ICONOS DE ÓPTICA



CRI

80

TEMPERATURA DE COLOR (K)

5000 K

TIPO DE COLOR

CW

CONTROL

DALI

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)

125 lm/W

LÚMENES (LM)

20000 lm

ÓPTICA

General

CLASIFICACIÓN FOTOBIOLOGICA

Categoría exento

POTENCIA (W)

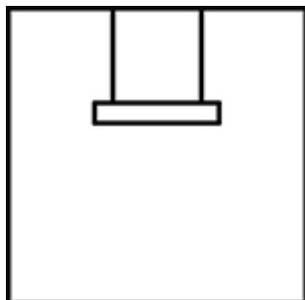
160 W

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

4.8KGM

PESO BRUTO

5.9KGM

EAN PRODUCTO

8421053194676

EMBALAJE

1

ALTO EMBALAJE

190MMT

ANCHO EMBALAJE

420MMT

PROFUNDO EMBALAJE

420MMT

VOLUMEN EMBALAJE

33516000MMQ

PESO NETO

4.8KGM

PESO BRUTO

5.9KGM

EAN EMBALAJE

8421053194676