

Luminaria industrial 816.40 NW General

REF. 81640038-784



INFORMACIÓN BÁSICA

DESCRIPCIÓN

Luminaria industrial 816.40, con luces led en tono neutro (NW) y óptica General. Forma parte de la serie Simon de luminarias industriales 816. Se trata de un producto específicamente diseñado para la iluminación interior de calidad en grandes espacios, que tienen necesidades muy concretas de luminosidad. Es de categoría B y tiene un bonito acabado en color negro, que combina a la perfección con el diseño de cualquier espacio. Esta luminaria industrial de Simon tiene 11500 lumens y una potencia de 90 W. Su frecuencia es de 50/60 Hz y la fuente de alimentación es de 100-240 V. El control eléctrico de esta luminaria se ejecuta a partir del sencillo sistema de ON-OFF, lo que dota de funcionalidad a este producto. La instalación recomendada por parte de Simon es suspendida en el techo de la estancia. Esta luminaria soporta variaciones de temperatura extremas, que dotan de seguridad al producto. Tiene un diámetro de 360 milímetros y un peso de 3,6 kilos.

APLICACIÓN

Iluminación general, Iluminación
intensiva

CONTENIDO DEL EMBALAJE

1 unidad

CLASE ETIM

EC001716

INFORMACIÓN TÉCNICA

FRECUENCIA

50 - 60 Hz

CRI

80

EFICIENCIA LUMINOSA (LM/W)

128 lm/W

CLASIFICACIÓN IK

08

DRIVER INCLUIDO

Sí

LÚMENES (LM)

11500 lm

CLASIFICACIÓN IP

IP65

CLASE ELÉCTRICA

Tipo 1

LÚMENES/W

11500 lm/90W

RANGO DE TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO (°C)

-15 - 40 °C

ALIMENTACIÓN INTEGRADA

Sí

ÓPTICAS

General

ALIMENTACIÓN (V~)

100/240 V~

L70 (°C)

128.000 h a 25°C

CLASIFICACIÓN FOTOBIOLOGICA

Categoría exento

TEMPERATURA DE COLOR (K)

4000 K

ÁNGULO DE APERTURA DEL HAZ DE LUZ (°)

100°

POTENCIA (W)

90 W

CONTROL

On/Off

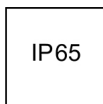
TIPO DE COLOR

NW

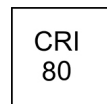
VIDA ÚTIL

50.000 h

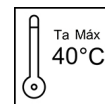
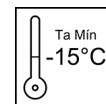
PROTECTION ICONS



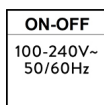
CHROMATICS CRI ICONS



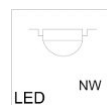
MAINTENANCE ICONS



POWER ICONS



COLOUR LIGHT ICONS



OPTICS ICONS

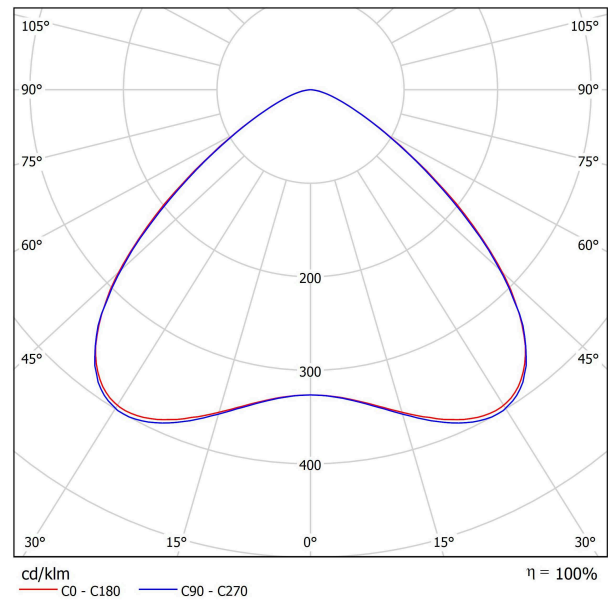


PHOTOMETRY ASSETS – CONICAL

1.6	4.01 4.08	E(0°) 1466 E(C90) 51.4° 220 E(C0) 51.9° 210
3.2	8.02 8.16	E(0°) 366 E(C90) 51.4° 55 E(C0) 51.9° 53
4.8	12.03 12.24	E(0°) 163 E(C90) 51.4° 24 E(C0) 51.9° 23
6.4	16.03 16.32	E(0°) 92 E(C90) 51.4° 14 E(C0) 51.9° 13
8.0	20.04 20.41	E(0°) 59 E(C90) 51.4° 9 E(C0) 51.9° 8

Separación [m] Diámetro cónico [m] Intensidad lumínica [lx]
 — C0 - C180 (Semiángulo de dispersión: 103.8°)
 — C90 - C270 (Semiángulo de dispersión: 102.8°)

PHOTOMETRY ASSETS – POLAR



INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO

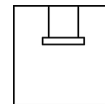
TIPO DE INSTALACIÓN

Suspendido

TIPO DE CONEXIÓN DE TERMINAL - FUNCIÓN 1

A tornillo

INSTALLATIONS ICONS



NORMATIVA

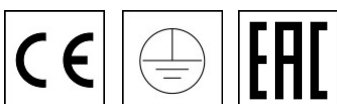
GARANTÍA

5 años 50.000 h

REGULACIONES

CE + CLASS I + EAC

REGULATIONS ICONS



INFORMACIÓN LOGÍSTICA

CÓDIGO EAN UNITARIO

8421053194546

UNIDAD DE PESO EMBALAJE
UNITARIO

KGM

VOLUMEN EMBALAJE

33516000

ALTURA EMBALAJE UNITARIO

0

EAN EMBALAJE

8421053194546

UNIDAD DE VOLUMEN
EMBALAJE

MMQ

ANCHO EMBALAJE UNITARIO

0

UDS. CONTENIDAS EMBALAJE

1

PESO BRUTO EMBALAJE

5.9

LONGITUD EMBALAJE UNITARIO

0

ALTURA EMBALAJE

190

PESO NETO EMBALAJE

4.8

VOLUMEN EMBALAJE UNITARIO

0

ANCHO EMBALAJE

420

UNIDAD DE PESO EMBALAJE

KGM

PESO BRUTO EMBALAJE
UNITARIO

5.9

LONGITUD EMBALAJE

420

PESO NETO DEL PRODUCTO

4.8

UNIDAD DE MEDIDA EMBALAJE

MMT