

LCR3806F



Descripción. *Description*

Luminaria Comercial Lineal 40W 120cm 90° 100-277V 4000K 6400lm
Linear Commercial Lamp 40W 120cm 90° 100-277V 4000K 6400lm

Beneficios. *Benefits*

Sistema de iluminación Continuo (Sin sombras) Alta potencia luminica Flexibilidad de montaje con instalación rápida "Plug and Play"
Cambios de ópticas o accesorios en menos de 45 segundos Cero mantenimientos
Continuous lighting system (No shadows) High lumen output Flexible, fast, and convenient installation with quick "Plug and Play"
installation Less than 45 seconds to replace accessories or change optics Zero maintenance

Características Generales. *General Characteristics*

Protección. <i>Protection</i> (IP)	IP20 Interior. <i>Indoor</i>
Clase de Aislamiento. <i>IEC Protection Class</i>	II
Grado de Protección IK. <i>IK Protection Level</i>	IK05

Información Eléctrica. *Electrical Information*

Vatios. <i>Wattage</i>	40 W
Equivalencia Vatios. <i>Watt Equivalence</i>	76 W
Ahorro Energético. <i>Energy Savings</i>	47%
Voltaje. <i>Voltage</i>	100-277 V
Frecuencia. <i>Frequency</i>	50/60
Corriente. <i>Current</i>	0.5
Factor Potencia. <i>Power Factor</i> (PF)	≥0.95
Regulable. <i>Dimmable</i>	no

Información Lumínica. *Light Technical Information*

Flujo Luminoso. <i>Luminous Flux (lm)</i>	6400 Lm
Eficacia Lm. <i>Lm Efficacy (lm/W)</i>	160
Temperatura Luz. <i>Color Temperature (K)</i>	4000K
Color Luz. <i>Light Color</i>	Blanco Frío .Cool White
Uniformidad de Color. (SDCM). <i>Standard Deviation of Color Matching</i>	<6
Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Color Rendering Index (CRI)</i>	≥80
Ángulo Apertura. <i>Beam Angle</i>	90°
Tiempo Calentamiento. <i>Warm-up Time</i>	≤1S
Índice de deslumbramiento unificado. Unified Glare Index (UGR)	21-26 *

* UGR 21-26 puede variar con factores como tipo de instalación, el color de las paredes, altura del local, número de las luminarias instaladas por local, y alturas de medición.

UGR varies with a range of factors such as type of installation, wall colors, height of the area, number of luminaires placed in the area and heights of measurements.

LED Chip

Tipo de Led. <i>Led Type</i>	SMD 2835
Marca chip LED. <i>LED chip Brand</i>	Everlight

Información Material. *Material Information*

Difusor. <i>Diffuser</i>	PMMA Opalino. <i>Opaline PMMA</i>
Color. <i>Color</i>	Blanco. <i>White</i>

Datos Medioambientales. *Environmental Data*

Consumo de energía en modo encendido. <i>Energy consumption in on-mode</i>	40kWh/1000h
--	-------------

Vida Útil. *Lifespan*

Vida Útil. <i>Useful Lifetime</i>	50000h
# de Encendidos. <i>Switching Cycles</i>	>10000

Otras Especificaciones *Other Specifications*

Lámpara reemplazable. <i>Replaceable lamp</i>	No
---	----

Accesorios. *Accessories*

Accesorios. <i>Accessories</i>	LCRBLIND120, LCRBLIND150, LCRTBOXW, LCRFBOWW, LCRMCLIP, LCRSURF, LCRCONN8, LCRL1CONNW, LCRL2CONNW, LCRT1CONNW, LCRT2CONNW, LCRXCONNW, LCRLENS30, LCRLENS60, LCRLENS120, LCRSUSP, LCRAIL120W, LCRAIL150W, LCRAIL300W, LCRAIL120WE
Ópticas. <i>Optics</i>	LCRLENS30, LCRLENS60, LCRLENS120

Garantías & Calidad. *Quality & Warranties*

Garantía ROBLAN. <i>ROBLAN Warranty</i>	5 años. <i>years*</i>
Años de garantía alternativos ajustados a requisitos de proyecto. <i>Alternative warranties for specific project needs : *5,7</i>	
*Consulte nuestras condiciones de Garantía. <i>Check our Warranty conditions</i>	

Datos Admin & Logística. *Admin Data & Logistics*

Referencia Producto. <i>Item Code</i>	LCR3806F
Modelo. <i>Model</i>	LCR

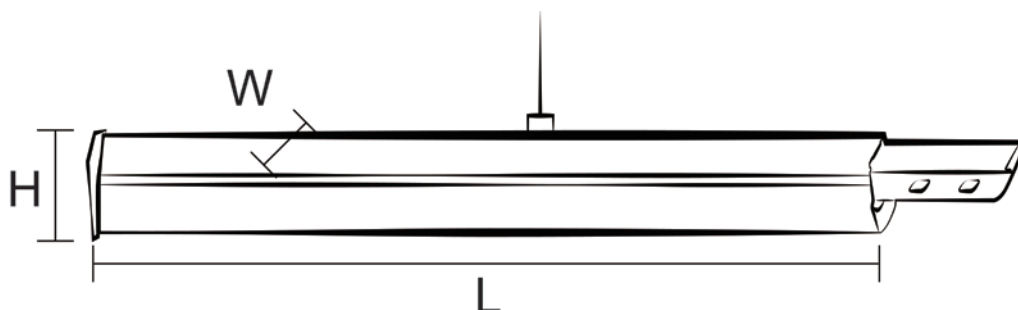
Datos Admin & Logística. Admin Data & Logistics

Gama. Range	LED PRO
Serie. Series	Sistemas Lineales Linear Lighting Systems
Tecnología. Technology	LEDs LEDs
Código de Barras. Barcode	8435298023806
Clase ETIM. ETIM Class	EC000986
Unidades/Embalaje. Units/Carton	10
Tipo Embalaje Unidad. Packaging Unit Type	Brown Carton Box
MEAS Carton	207x390x1250
Peso Bruto Embalaje Externo. Gross Weight Master Carton	15
Peso Neto Embalaje Externo. Net Weight Master Carton	13

Avisos & Precauciones. Safety & Warnings

Temperatura de Carcasa Max. Max. Case Temperature (TC)	60
Temperatura Ambiente Max.(TA). Max. Ambient Temperature	25
Rango de Temperatura (Uso). Operational Temperature Range	-25~60
Rango de Temperatura (conservación) . Preservation Temperature Range	-40~80
Rango de Humedad (Uso). Operational Humidity Range	10%~80%

Dimensiones e Instalación. Dimensions & Installation

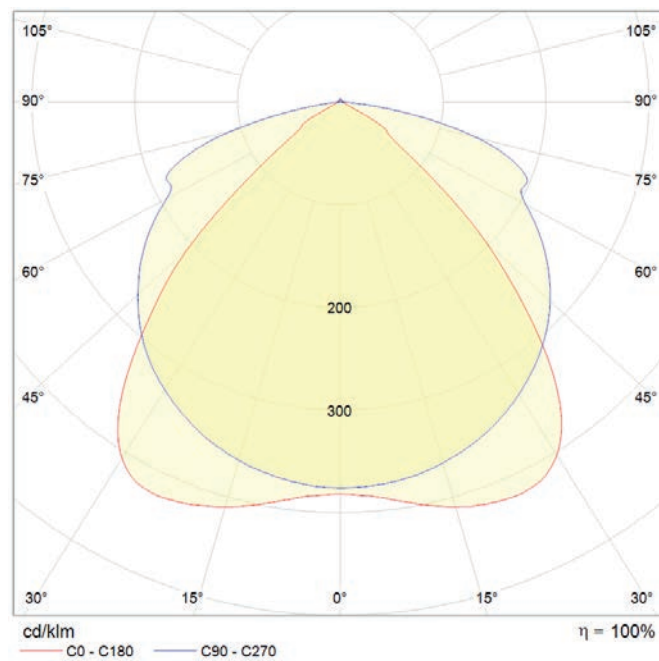


h:39.4
l:1200
w:69.8

Instalación. Installation	Suspensión. Suspended
Lugar de Instalación. Installation place	Techo. Roof

En caso de rotura. In case of breakage: www.roblan.com
Última actualización: 2022-12-30 16:16:56 UTC+0000
Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.
Last updated: 2022-12-30 16:16:56 UTC+0000
Subject to change without notice. Use the most recent data.

Especificaciones Ópticas. Optical Specifications



Descargas. Downloads

Manual de instrucciones. *Instruction Manual*

[Descargar.Download](#)

Opciones a medida. Made to measure options

En la siguiente tabla encontrará información sobre opciones de fabricación especial a medida. La tabla no contiene todas las opciones posibles. Para cualquier otra configuración por favor ponerse en contacto con Roblan.
In the following table you will find information on custom made special options. The table does not contain all possible options. For any other confirmation please contact Roblan.

Otras opciones de Regulación. <i>Other dimming alternatives</i>	CASAMBI,DALI,0-10V
Más opciones de potencias a medida. <i>Custom made power options available</i>	<i>Si.Consultar con su comercial para más información</i> <i>Yes. Get in touch with sales rep for more information</i>
Drivers	0-10 DALI
Opciones de Emergencias. <i>Emergency Options</i>	ROBPLUS50, ROB10123, ROB2460, ROB60123, ROB70123
Opciones de Emergencias. <i>Emergency Options</i>	<i>Varias opciones de Emergencias disponible Consultar con comercial.</i> <i>Various emergency options available. Check with your sales rep.</i>