



EAN: 8435298023820

LCR3820B

Luminaria Comercial Lineal LED LCR 1200 x 69.8 x 39.4mm 60W 9600lm 100-277V 6000K 90° Blanco

Luminária Comercial Linear LED LCR 1200 x 69.8 x 39.4mm 60W 9600lm 100-277V 6000K 90° Branco



Beneficios | *Benefits*

- Sistema de iluminación Continuo (Sin sombras) | *Sistema de iluminação contínua (sem sombras)*
- Alta potencia lumínica | *Elevada emissão de luz*
- Flexibilidad de montaje con instalación rápida "Plug and Play" | *Flexibilidade de montagem com instalação rápida "Plug and Play"*
- Cambios de ópticas o accesorios en menos de 45 segundos | *Mudança de ótica ou acessórios em menos de 45 segundos*



Manual

Características Generales. *Características Gerais*

| | |
|---------------------------------------------------|------------------------------------|
| Protección. <i>Protection</i> (IP) | IP20 Interior . <i>Interior</i> |
| Clase de Aislamiento. <i>Classe de Isolamento</i> | II |
| Grado de Protección IK. <i>Proteção IK</i> | IK05 |

Información Eléctrica. *Informação Elétrica*

| | |
|---------------------------------------------------|-----------|
| Vatios. <i>Watts</i> | 60 W |
| Equivalencia Vatios. <i>Equivalência em Watts</i> | 116 W |
| Ahorro Energético. <i>Poupança Energética</i> | 48% |
| Voltaje. <i>Voltagem</i> | 100-277 V |
| Corriente. <i>Corrente</i> | 0,8 |
| Factor Potencia. <i>Fator de Potência</i> (PF) | ≥0.95 |
| Regulable. <i>Regulável</i> | No |

Información Lumínica. *Informação Luminosa*

| | |
|----------------------------------------------------------|----------|
| Flujo Luminoso. <i>Fluxo Luminoso</i> (lm) | 9600 Lm |
| Eficacia Lm. <i>Eficácia Lm</i> (Lm/W) | 160 Lm/W |
| Temperatura Luz. (K) | 6000K |
| Uniformidad de Color. (SDCM). <i>Uniformidade de Cor</i> | <6 |

Información Lumínica. *Informação Luminosa*

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------|---------|
| Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Índice de Reprodução Cromática (CRI)</i> | 80 |
| Ángulo Apertura. <i>Ângulo de Abertura</i> | 90° |
| Tiempo Calentamiento. <i>Tempo de Aquecimento</i> | <=1S |
| Índice de deslumbramiento unificado. <i>Índice UGR (UGR)</i> | 21-26 * |

* UGR 21-26 puede varia 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 21-26 pode variar com fatores como tipo de instalação, a cor das paredes, altura do local, número de luminárias instaladas por local, e alturas de medição.*

LED Chip

| | |
|------------------------------------------|-----------|
| Tipo de Led. <i>Tipo de LED</i> | SMD 2835 |
| Marca chip LED. <i>Marca do chip LED</i> | Everlight |

Información Material. *Informação de Material*

| | |
|---------------------|-----------------------------------|
| Difusor | PMMA Opalino. <i>PMMA Opalino</i> |
| Color. <i>Color</i> | Blanco. <i>Branco</i> |

Datos Medioambientales. *Dados Ambientais*

| | |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Consumo de energía en modo encendido. <i>Consumo de energia em modo ligado</i> | 60kWh/1000h |
|--------------------------------------------------------------------------------|-------------|

Vida Útil

| | |
|---------------------------------------|---------------------|
| Vida Útil | L70B30 @ 55°=60000h |
| # de Encendidos. <i># de Ligações</i> | >10000 |

Accesorios. *Acessórios*

| | |
|-------------------------|---------------------------------|
| Ópticas. <i>Ópticas</i> | LCRLENS30, LCRLENS60.LCRLENS120 |
|-------------------------|---------------------------------|

Garantías & Calidad. *Garantias & Qualidade*

| | |
|-----------------------------------------|-----------------|
| Garantía ROBLAN. <i>Garantia ROBLAN</i> | 5 años. years * |
|-----------------------------------------|-----------------|

*La garantía mencionada en nuestras fichas son de nivel básico. Roblan distribuye productos a nivel internacional y adapta el producto y su garantía a los requisitos y normativas de garantía específicos de cada país. También disponemos de opciones de garantía según los requerimientos de proyectos concretos. Por favor consulte con su agente comercial para verificar las opciones de garantía de su país. La garantía no cubre, accesorios, fuentes de luz intercambiables (como lámparas), ni baterías o acumuladores incluidos (si los hubiera).

* *A garantia mencionada nas nossas fichas são de nível básico. A Roblan distribui produtos a nível internacional e adapta o produto e a sua garantia aos requisitos e normativas de garantia específicas de cada país. Também dispomos de opções de garantia segundo os requisitos de projetos concretos. Por favor, consulte o seu agente comercial para verificar as opções de garantia do seu país.*

Opciones de garantía alternativos ajustados a requisitos de proyecto.

*Opções de garantia alternativas ajustadas aos requisitos do projeto: *5 | 7*

2011/65/EU,2014/30/EU,2014/35/EU


Datos Admin & Logística. *Dados Admin & Logística*

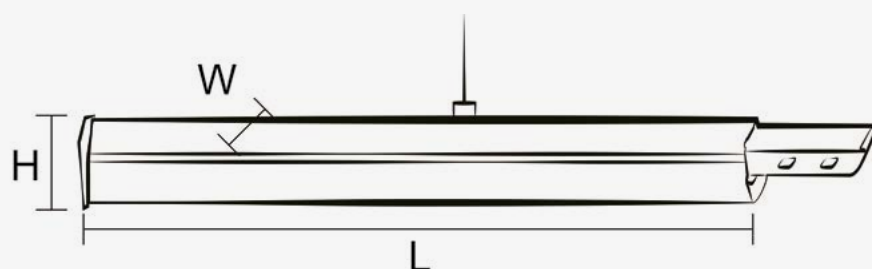
| | |
|---------------------------------------------------|----------|
| Referencia Producto. <i>Referência do Produto</i> | LCR3820B |
|---------------------------------------------------|----------|

Datos Admin & Logística. *Dados Admin & Logística*

| | |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Modelo | LCR |
| Gama | LED PRO |
| Serie. Série | Sistemas Lineales Sistemas Lineares |
| Tecnología. Tecnologia | LEDs LEDs |
| Código de Barras | 8435298023820 |
| Clase ETIM. Classe ETIM | EC000986 |
| Unidades/Embalaje. Unidades/Embalagem | 10 |
| Tipo Embalaje Unidad. Tipo de Embalagem Unidade | Brown Carton Box |
| MEAS Carton. MEDIDAS Caixa | 207x390x1250 |
| Peso Bruto Embalaje Externo. Peso Bruto Embalagem Externa | 15 |
| Peso Neto Embalaje Externo. Peso Líquido Embalagem Externa | 13 |

Avisos & Precauciones. *Avisos & Precauções*

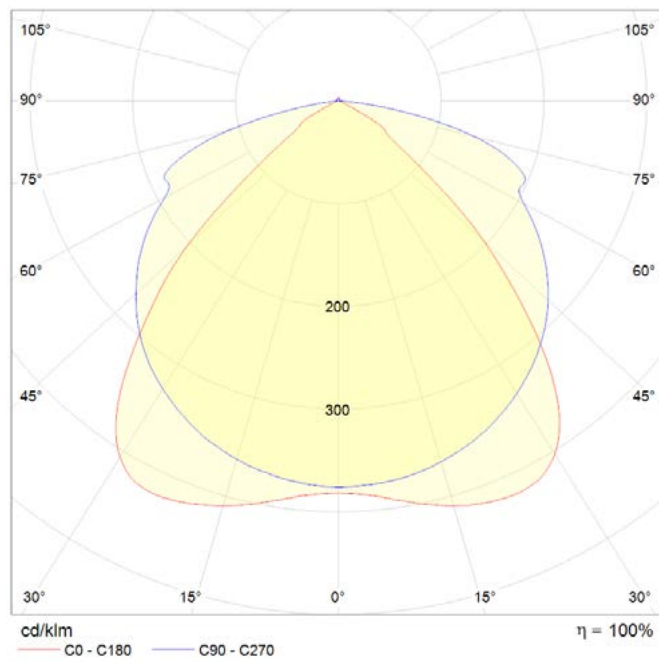
| | |
|-----------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Temperatura de Carcasa Max. Max. Temperatura de Carcaça Máx (TC) | 60 |
| Temperatura Ambiente Max.(TA). Temperatura Ambiente Máx | 25 |
| Rango de Temperatura (Uso). Intervalo de Temperatura | -25°C ~ +60°C |
| Rango de Temperatura (conservación) . Intervalo de Temperatura (armazenamento) | -40°C ~ +80°C |
| Rango de Humedad (Uso). Intervalo de Humidade | 10%~80% |

Dimensiones. *Dimensões*


h:39,4
l:1200
w:69,8

 Esquema de Producto. *Product line drawing*
Instalación. *Instalação*

| | |
|-------------------------------------------|-------------------------|
| Instalación. Instalação | Superficie, Suspensión. |
| Lugar de Instalación. Local de Instalação | Techo. |

Especificaciones Ópticas. Especificações Ópticas

Opciones a medida. Opções à medida

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.

Na tabela seguinte encontrará informação sobre opções de fabrico especial à medida. A tabela não contém todas as opções possíveis. Para qualquer outra configuração por favor entre em contacto com a Roblan.

| | |
|---------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Otras opciones de Regulación. <i>Outras opções de Regulação</i> | D6, D3, D1 |
| Más opciones de potencias a medida. <i>Mais opções de potências à medida</i> | <i>Potencias alternativas disponibles según requerimientos de proyectos. Contactar con un comercial Alternative watts available according to project requirements. Contact a salesperson.</i> |
| Opticas alternativas disponibles. <i>Ópticas alternativas disponíveis</i> | A30 A60 A20 |
| Opciones de Emergencias integradas. <i>Opções de emergência integradas.</i> | E13,E5,E17,E16,E20,E22 |

En caso de rotura. *Em caso de quebra:* www.roblan.com

Última actualización: 2025-12-30 15:49:18 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Última atualização: 2025-12-30 15:49:18 UTC+0000 Sujeito a alterações sem aviso prévio. Utilizar os dados mais recentes.