



EAN: 8435298047253

# LINEARFDLV2150CCT

Campana Industrial LED Lineal LINEAR FDL V2 150W 140lm/w 120-240V 4000K/5000K/6500K 90x120° IP65 IK10 Negro

Campânula linear LED LINEAR FDL V2 150W 140lm/w 120-240V 4000K/5000K/6500K 90x120° IP65 IK10 Preto

Aplicaciones | Aplicações:



## Beneficios | Benefits

- Preparada para el control inteligente a través de base Zhaga para integrar sensores | Preparado para controle inteligente via base Zhaga para integração de sensores.
- 3 tamaños y potencias, selección CCT 4000K / 5000K / 6500K y montaje en superficie o suspensión. | Disponível em 3 tamanhos e níveis de potência, com seleção de temperatura de cor de 4000K / 5000K / 6500K e montagem em superfície ou suspensão.
- protección IP65, resistencia IK10 y protección contra sobretensiones de 6 kV. | Proteção IP65, resistência IK10 e proteção contra surtos de 6 kV.
- conector rápido impermeable y cuerda de seguridad para facilitar el montaje | Conector rápido à prova d'água e corda de segurança para fácil montagem.



## Características Generales. Características Gerais

Fuente luminosa de color variable. Fonte luminosa de cor variável



|                                            |                            |
|--------------------------------------------|----------------------------|
| Protección. Protection (IP)                | IP65<br>Exterior .Exterior |
| Clase de Aislamiento. Classe de Isolamento | I                          |
| Grado de Protección IK. Proteção IK        | IK10                       |
| THD                                        | ≤15                        |

### Información Eléctrica . Informação Elétrica

|                                                |              |
|------------------------------------------------|--------------|
| Vatios. <i>Watts</i>                           | 150 W        |
| Voltaje. <i>Voltagem</i>                       | AC 120-240 V |
| Frecuencia. <i>Frequência</i>                  | 50/60 Hz     |
| Factor Potencia. <i>Fator de Potência</i> (PF) | 0.97         |
| Regulable. <i>Regulável</i>                    | No           |
| Sin Párpadeo. <i>Sem Flicker</i>               | Flicker Free |

### Fuente de Alimentación. Fonte de Alimentação

|                                                               |                 |
|---------------------------------------------------------------|-----------------|
| Tipo de fuente de Al. <i>Tipo de fonte de Alimentação</i>     | LIFUD           |
| Corriente de Salida (A). <i>Voltagem de Entrada</i>           | 0.625           |
| Protección Sobretensiones. <i>Proteção Contra Sobreensões</i> | Line-Earth: 6KV |

### Información Lumínica. Informação Luminosa

|                                                                                                                                 |                                           |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|
| Opciones de Lúmenes. <i>Opções de Lúmens</i><br>Tolerancia del flujo luminoso: ±10% . <i>Tolerância do fluxo luminoso: ±10%</i> | 150W   18600-21000lm   4000/5000/6500K Lm |
| Flujo Luminoso Útil Fuente de luz. <i>Fluxo Luminoso Útil Fonte de luz (lm)</i>                                                 | 23250 Lm                                  |
| Correspondencia con el ángulo de haz luminoso.<br><i>Correspondência com o ângulo do fluxo luminoso</i>                         | Sphere 360                                |
| Factor de mantenimiento del flujo luminoso.<br><i>Fator de manutenção do fluxo luminoso (%)</i>                                 | 0.96                                      |
| Coordenadas de cromaticidad. <i>Coordenadas de cromaticidade (X,Y)</i>                                                          | 0.349 , 0.365                             |
| Temperatura Luz. (K)                                                                                                            | 4000/5000/6500K                           |
| Uniformidad de Color. (SDCM). <i>Uniformidade de Cor</i>                                                                        | 6                                         |
| Consistencia cromática en elipses de MacAdam.<br><i>Consistência cromática em elipses de MacAdam</i>                            | 6                                         |
| Índice Reproducción Cromática (IRC). <i>Índice de Reprodução Cromática (CRI)</i>                                                | 80                                        |
| Ángulo Apertura. <i>Ângulo de Abertura</i>                                                                                      | 90x120                                    |

### Table de configuración. Tabela de configuração Lm - Kelvin- W

| W   | K    | Lm    | Lm/w |
|-----|------|-------|------|
| 150 | 6500 | 18600 | 124  |
| 150 | 5000 | 21000 | 140  |
| 150 | 4000 | 18600 | 124  |

Tolerancia del flujo luminoso: ±10% . *Tolerância do fluxo luminoso: ±10%*

### LED Chip

|                                                               |          |
|---------------------------------------------------------------|----------|
| Tipo de Led. <i>Tipo de LED</i>                               | 2835     |
| Marca chip LED. <i>Marca do chip LED</i>                      | Lumileds |
| Factor de supervivencia. <i>Fator de sobrevivência (SF %)</i> | 0.9      |

**Información Material.** *Informação de Material*

|                     |                                                         |
|---------------------|---------------------------------------------------------|
| Difusor             | PC Transparente,Anti-UV. <i>PC Transparente,Anti-UV</i> |
| Color. <i>Color</i> | Negro. <i>Preto</i>                                     |
| Aluminio            |                                                         |

**Datos Medioambientales.** *Dados Ambientais*

|                                                                                |              |
|--------------------------------------------------------------------------------|--------------|
| Clase de Eficiencia Energética. <i>Classe de Eficiência Energética</i>         | D            |
| Consumo de energía en modo encendido. <i>Consumo de energia em modo ligado</i> | 150kWh/1000h |

**Vida Útil**

|           |                    |
|-----------|--------------------|
| Vida Útil | L70B50 @ 25°=50000 |
|-----------|--------------------|

**Especificaciones ajustes o control.** *Especificações do Controlo Remoto*

|                                                                |            |
|----------------------------------------------------------------|------------|
| Método de ajustes o control.<br><i>Tipo de Controlo Remoto</i> | DIP Switch |
|----------------------------------------------------------------|------------|

**Otras Especificaciones** *Outras Especificações*

|                                         |                                         |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------|
| Incl. en Caja. <i>Incluído na caixa</i> | Driver + Manual. <i>Driver + Manual</i> |
|-----------------------------------------|-----------------------------------------|

**Accesorios.** *Acessórios*

|                           |                              |
|---------------------------|------------------------------|
| Usar con. <i>Usar com</i> | SENSMOVLUZHAGA, SENSMOVZHAGA |
| Montaje. <i>Montagem</i>  | BRACKETLINEARV2              |

**Garantías & Calidad.** *Garantias & Qualidade*

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

2014/30/EU,2014/35/EU,(EU)2015/863

**Datos Admin & Logística.** *Dados Admin & Logística*

|                                                   |                                       |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------|
| Referencia Producto. <i>Referência do Produto</i> | LINEARFDLV2150CCT                     |
| Modelo                                            | LINEAR FDL V2                         |
| Gama                                              | LED PRO                               |
| Serie. <i>Série</i>                               | Campanas LED<br><i>Campânulas LED</i> |
| Tecnología. <i>Tecnologia</i>                     | LEDs<br><i>LEDs</i>                   |

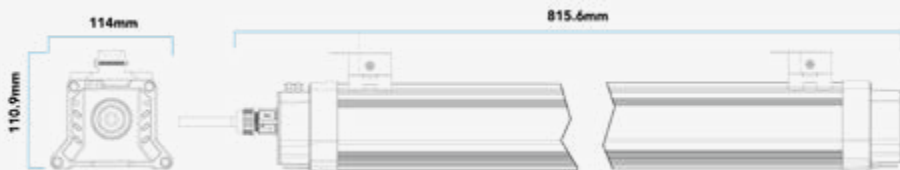
**Datos Admin & Logística.** *Dados Admin & Logística*

|                                                                   |                  |
|-------------------------------------------------------------------|------------------|
| Código de Barras                                                  | 8435298047253    |
| Unidades/Embalaje. <i>Unidades/Embalagem</i>                      | 1                |
| Tipo Embalaje Unidad. <i>Tipo de Embalagem Unidade</i>            | Brown Carton Box |
| MEAS Carton. <i>MEDIDAS Caixa</i>                                 | 90x15x15,5       |
| Peso Bruto Embalaje Externo. <i>Peso Bruto Embalagem Externa</i>  | 3,6              |
| Peso Neto Embalaje Externo. <i>Peso Líquido Embalagem Externa</i> | 3                |

**Avisos & Precauciones.** *Avisos & Precauções*

|                                                                                         |               |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| Rango de Temperatura (Uso). <i>Intervalo de Temperatura</i>                             | -20°C ~ +50°C |
| Rango de Temperatura (conservación).<br><i>Intervalo de Temperatura (armazenamento)</i> | -40°C ~ +80°C |

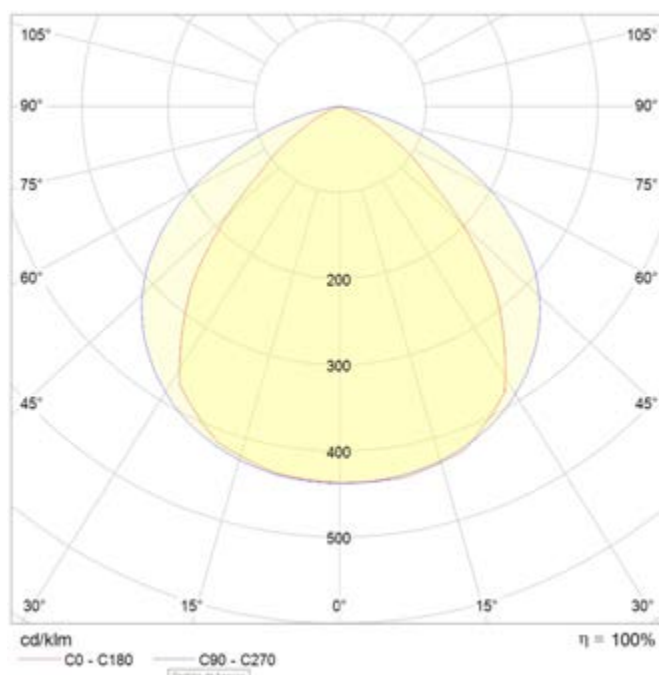
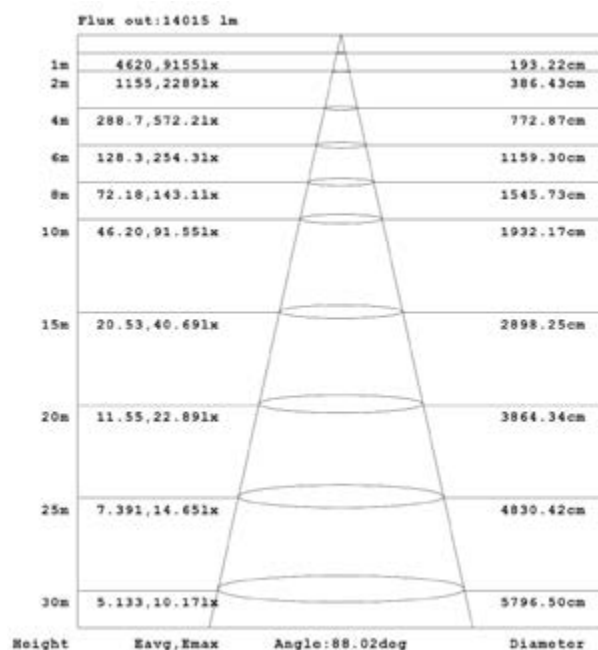
**Dimensiones.** *Dimensões*

|                                                                                                                                                                                        |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|  <div style="position: absolute; top: 465px; left: 765px;"> h:110,9<br/>l:815,6<br/>w:114,15 </div> |  |
| Esquema de Producto. <i>Product line drawing</i>                                                                                                                                       |  |

**Instalación.** *Instalação*

|                                                      |                                                   |
|------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Dimensiones de Montaje. <i>Dimensões de Montagem</i> | 605                                               |
| Peso producto. <i>Peso do produto</i>                | 3Kg                                               |
| Instalación. <i>Instalação</i>                       | Superficie, Suspensión. <i>Surface, Suspended</i> |
| Lugar de Instalación. <i>Local de Instalação</i>     | Techo. <i>Teto</i>                                |
| Bracket de montaje ajustable 605mm MAX               |                                                   |

# Especificaciones Ópticas. Especificações Ópticas



En caso de rotura. Em caso de quebra: [www.roblan.com](http://www.roblan.com)

Última actualización: 2026-09-01 21:24:48 UTC+0000 Sujeto a cambios sin previo aviso. Utilizar datos más recientes.

Última atualização: 2026-09-01 21:24:48 UTC+0000 Sujeito a alterações sem aviso prévio. Utilizar os dados mais recentes.