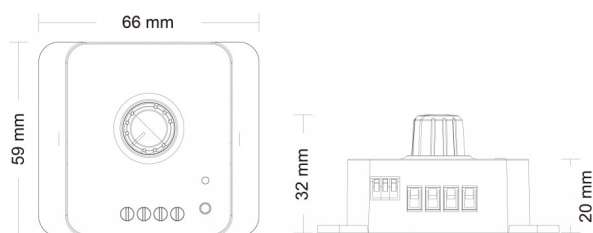


## Controlador 1CH Monocor ROT + RF | Fita LED 12V & 24V



### Imagem técnica



LDP-435-003-9

Controlador LED Monocor de 1 canal com botão rotativo.

Compatível com Comando RF 2.4G de uma zona ou múltiplas zonas.

Dimming de 1~100% sem oscilação.  
Frequência PWM 500Hz, 2KHz, 8KHz ou 16KHz selecionável.  
Proteção contra Sobreaquecimento / Sobrecarga / Curto-Circuito, recuperação automática.

Novidade 2024

### Caraterísticas técnicas

INPUT & OUTPUT	
<b>Input:</b>	12~48Vdc
<b>Corrente Input:</b>	8.5A
<b>Output:</b>	12~48Vdc
<b>Corrente Output:</b>	8A @ 12~24V 6A @ 36~48V
<b>Potência Output :</b>	96W @ 12V 192W @ 24V 216W @ 36V 288W @ 48V
DIMMING	
<b>Sinal Input:</b>	Botão Rotativo + RF 2.4GHz
<b>Distância de Controlo:</b>	30m (sem barreiras)
<b>Dimming:</b>	256 níveis
<b>Escala de Dimming:</b>	0~100%
<b>Curva de Dimming:</b>	Logarítmica ou Linear
<b>Frequência PWM:</b>	500Hz / 2KHz / 8KHz / 16KHz
AMBIENTE & DIMENSÕES	
<b>Ta:</b>	-30°C ~ +55°C
<b>Índice de Proteção:</b>	IP20

---

<b>Dimensões:</b>	66mm x 59mm x 32mm
-------------------	--------------------

---

**GARANTIA & CERTIFICAÇÃO**

---

<b>Garantia:</b>	3 anos
------------------	--------

---

<b>Standard EMC:</b>	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
----------------------	---

---

<b>Standard de Segurança:</b>	EN 62368-1:2020+A11:2020
-------------------------------	--------------------------

---

<b>Diretiva RED:</b>	ETSI EN 300 328 V2.2.2
----------------------	------------------------

---

<b>Certificação:</b>	CE, EMC
----------------------	---------

---