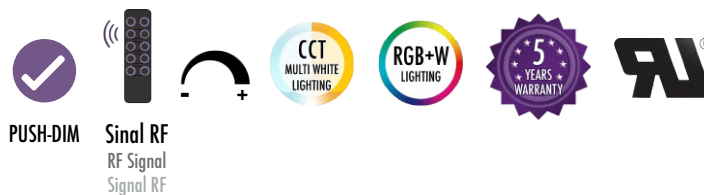


## DRIVER 003



DRIVER 003 é um transformador e controlador de 100W. Controle 100W em modo mono, CCT ou RGBW com botão de pressão, comando á distância ou via APP.

(ENG) DRIVER 003 is a 100W transformer and controller. 100W control in mono, CCT or RGBW mode with push-button, remote command or via APP.

(FR) Le DRIVER 003 c'est un transformateur et contrôleur de 100W. Contrôle 100W en mode mono, CCT ou RGBW avec bouton poussoir, commande à distance ou via APP.



<b>Referência</b> Reference / Référence	<b>ECT-DRIVER003-24V</b>	
<b>Output</b>	<b>Nº de Canais LED</b> LED Channel/Nº de Canaux LED	4
	<b>DC Voltage</b>	24V DC
	<b>Corrente Max.</b> Max. Current/Courant Max.	Max. 4.16A/ch, ch1+ch2+ch3+ch4=4.16A
	<b>Tolerância de tensão</b> Voltage tolerance/Tolérance de tension	±1%
	<b>Potência Nominal</b> Rated Power/ Puissance Nominale	Max. 100W
<b>Input</b>	<b>Intervalo de Voltagem</b> Voltage Range/ Plage de Tension	100-240V AC
	<b>Frequência</b> Frequency/ Fréquence	50/60Hz
	<b>Factor de Potência</b> Power Factor/ Facteur de puissance	> 0.90 @ 230VAC
	<b>Distorção Harmónica Total</b> Total Harmonic Distortion/ Distorsion Harmonique Totale	THD ≤ 15% (@ full load / 230VAC)
	<b>Eficiência</b> Efficiency/ Efficacité	90% @ 230VAC
	<b>Corrente de entrada</b> Input Current/ Courant d'entrée	1.2A @ 100VAC, 0.5A @ 230VAC
	<b>Sobre Corrente de entrada</b> Inrush Current/ Courant d'appel	COLD START Max. 50A - 230VAC
	<b>Corrente de fuga</b> Leakage Current/ Courant de fuite	< 0.5mA / 230VAC
<b>Proteção</b> Protection	<b>Curto Circuito/ Short Circuit/ Court-circuit</b> <b>Sobre Corrente/ Over Current/ Surintensité</b> <b>Sobre Temp/ Over Temp/ Au-dessus de la temp</b>	<b>Recuperação automática após a eliminação do erro.</b> Auto recovery after fault removed. / Récupération automatique après la suppression du défaut.
	<b>IP</b>	20

ECT-DRIVER003-24V		
<b>Controlo</b> Control/ Contrôle	<b>Dimming Interface</b> Dimming Interface/ Interface de Gradation	RF Wireless / botão de pressão RF Wireless/push LV/ RF Wireless/bouton
	<b>Intervalo Dimming</b> Dimming Range/ Plage de gradation	0.1% - 100%
	<b>Método Dimming</b> Dimming Range/ Méthode de gradation	Pressionar com modulação Pulse Width Modulation/ Presse avec modulation
<b>Ambiente</b> Environment/ Environnement	<b>Temp. de Funcionamento</b> Working Temp./ Temp. de fonctionnement	-20°C ~ +45°C
	<b>Temp. max. da caixa</b> Max. case temp./ Temp. max du boîtier.	85°C
	<b>Humidade de trabalho</b> Working Humidity/ Humidité de travail	10% ~ 95% RH sem condensação non-condensing/ sans condensation
	<b>Temp. e Humidade de Armazenamento</b> Storage Temp. & Humidity/ Temp. & Humidité de stockage	-40°C ~ +80°C, 10% ~ 95% RH
<b>Segurança</b> Safety/ Sécurité & EMC	<b>Normas de Segurança</b> Safety Standards/ Normes de sécurité	TUV EN61347-1, EN61347-2-13
	<b>Withstand Voltage</b>	I / P-O / P: 3.75KVAC
	<b>Resistência de Isolamento</b> Isolation Resistance/ Resistance d'isolement	I/P-O/P: 100M Ohms / 500VDC / 25°C / 70% RH
	<b>Emissões de EMC</b> EMC Emission/ Emission de CEM	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3
	<b>Imunidade EMC</b> EMC Immunity/ Immunité CEM	EN61547, EN61000-4-2,3,4,5,6,8,11 imunidade a sobrecargas Line-Line 1KV. Surge immunity Line-Line 1KV/ Immunité aux surtensions Ligne-Ligne 1KV
<b>Outros</b> Others/Autres	<b>MTBF</b>	187800H, MIL-HDBK-217F @ 230VAC a carga total e a 25°C temperatura ambiente. at full load and at 25°C ambient temperature. à pleine charge et à une température ambiante de 25 °C
	<b>Dimensões (mm)</b> Dimensions	244*64*32
	<b>Comando</b> Remote control / Commande	ECT-REMOTE-A ECT-REMOTE-B ETC-REMOTE-D

**Modo de funcionamento**

(ENG) Operation (FR) Mode de fonctionnement

Faça a as ligações de acordo com o ESQUEMA\*.

(ENG) Do wiring according to connection diagram. / (FR) Faites le câblage selon le schéma de connexion.

**• Emparelhar receptor RF com remoto RF:**

(ENG) Pair RF Receiver with RF remote: / (FR) Couplez le récepteur RF avec la commande RF :

Emparelhe o receptor RF com o comando RF: consulte as instruções do comando que deseja emparelhar.

(ENG) Pair RF Receiver with RF remote: please refer to the instruction of the remote that you would like to pair with.

(FR) Associez le récepteur RF avec la commande RF : consultez les instructions de la commande que vous souhaitez associer.

**• Desemparelhar:**

(ENG) Delete the pairing: / (FR) Dissocier:

**1. Conecte o receptor RF corretamente e ligue.**

(ENG) Wire up the RF receiver correctly, power on. / (FR) Connectez correctement le récepteur RF et allumez-le.

**2. Mantenha pressionado o botão "Learning Key" no receptor por mais de 3 segundos, até que a luz LED no receptor comece a piscar, significa que foi desemparelhado corretamente.**

(ENG) Hold down the " Learning Key" button on receiver for over 3 seconds until the connected led light on flashes, which means well deleted.

(FR) Maintenez appuyez le bouton « Learning Key » sur le récepteur pendant plus de 3 secondes, jusqu'à ce que le voyant LED clignote, cela signifie qu'il a été correctement dissocier.

**• PUSH DIM:**

Uma vez conectado ao PUSH DIM, clique no interruptor para ligar / desligar, e mantenha pressionado o para aumentar / diminuir a intensidade.

(ENG) When connected to Push Switch, click push switch for switch ON/OFF, hold push switch to dim up/down the brightness

(FR) Une fois connecté au PUSH DIM, cliquez sur l'interrupteur pour Allumer/Éteindre et maintenez appuyé pour augmenter/diminuer l'intensité.

**Avisos de Segurança****Safety & Warnings / Avertissements de Sécurité**

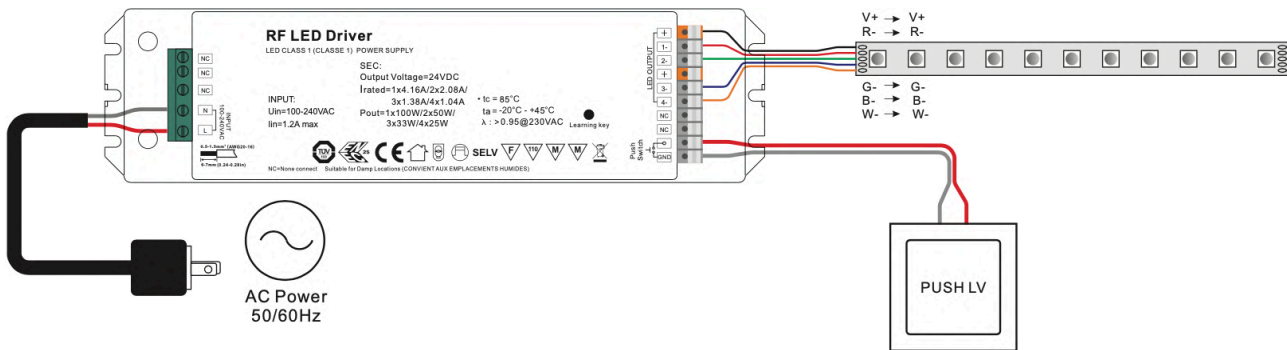
- **NÃO instale com a alimentação aplicada ao dispositivo.**

(ENG) DO NOT install with power applied to device. (FR) NE PAS installer avec l'alimentation appliquée à l'appareil.

- **NÃO exponha o dispositivo à humidade.**

(ENG) DO NOT expose the device to moisture. (FR) NE PAS exposer l'appareil à l'humidité.

\*Esquema de Ligações  
(ENG) Wiring Diagramme  
(FR) Schéma de Connexion



Fita LED CCT (100W MAX.)  
(ENG) CCT LED Strip (100W MAX.)  
(FR) Bande LED CCT (100W MAX.)

