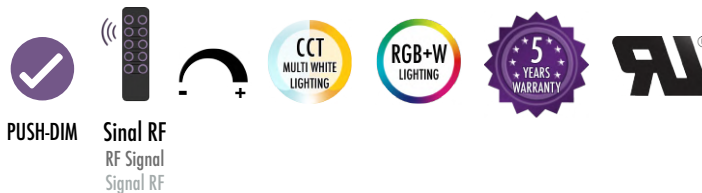


DRIVER 003



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.



Referência Reference / Référence	ECT-DRIVER003-12V	
Output	Nº de Canais LED LED Channel/Nº de Canaux LED	4
	DC Voltage	12V DC
	Corrente Max. Max. Current/Courant Max.	Max. 8.33A/ch, ch1+ch2+ch3+ch4=8.33A
	Tolerância de tensão Voltage tolerance/Tolérance de tension	±1%
	Potência Nominal Rated Power/ Puissance Nominale	Max. 100W
Input	Intervalo de Voltagem Voltage Range/ Plage de Tension	100-227V AC
	Frequência Frequency/ Fréquence	50/60Hz
	Factor de Potência Power Factor/ Facteur de puissance	> 0.90 @ 230VAC
	Distorção Harmónica Total Total Harmonic Distortion/ Distorsion Harmonique Totale	THD ≤ 15% (@ full load / 230VAC)
	Eficiência Efficiency/ Efficacité	90% @ 230VAC
	Corrente de entrada Input Current/ Courant d'entrée	1.2A @ 100VAC, 0.5A @ 230VAC
	Sobre Corrente de entrada Inrush Current/ Courant d'appel	COLD START Max. 50A - 230VAC
Proteção Protection	Corrente de fuga Leakage Current/ Courant de fuite	< 0.5mA / 230VAC
	Curto Circuito/ Short Circuit/ Court-circuit Sobre Corrente/ Over Current/ Surintensité Sobre Temp/ Over Temp/ Au-dessus de la temp	Recuperação automática após a eliminação do erro. Auto recovery after fault removed. / Récupération automatique après la suppression du défaut.
	IP	20

ECT-DRIVER003-12V

Controlo Control/Contrôle	Dimming Interface Dimming Interface/ Interface de Gradation	RF Wireless / botão de pressão RF Wireless/push LV/ RF Wireless/bouton
	Intervalo Dimming Dimming Range/ Plage de gradation	0.1% - 100%
	Método Dimming Dimming Range/ Méthode de gradation	Pressionar com modulação Pulse Width Modulation/ Presse avec modulation
Ambiente Environment/ Environnement	Temp. de Funcionamento Working Temp./ Temp. de fonctionnement	-20°C ~ +45°C
	Temp. max. da caixa Max. case temp./ Temp. max du boîtier.	85°C
	Humidade de trabalho Working Humidity/ Humidité de travail	10% ~ 95% RH sem condensação non-condensing/ sans condensation
	Temp. e Humidade de Armazenamento Storage Temp. & Humidity/ Temp. & Humidité de stockage	-40°C ~ +80°C, 10% ~ 95% RH
Segurança Safety/ Sécurité & EMC	Normas de Segurança Safety Standards/ Normes de sécurité	UL8750, CAN/CSA C22.2 No. 250. 13-14, EN61347-1, EN61347-2-13
	Withstand Voltage	I / P-O / P: 3.75KVAC
	Resistência de Isolamento Isolation Resistance/ Resistance d'isolement	I/P-O/P: 100M Ohms / 500VDC / 25°C / 70% RH
	Emissões de EMC EMC Emission/ Emission de CEM	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3
	Imunidade EMC 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
Outros Others/Autres	MTBF	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
	Dimensões (mm) Dimensions	244*64*32
	Comando 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

