

Convertisseur 80W max.

Tension constante



IP20 - Dimension L x l x h : 227 x 38 x 30 mm

Gamme de tension d'alimentation	Tension secondaire DC	Puissance de sortie	Référence
220-240V	24V	80W	CS8024D

Données techniques

	Référence	CS8024D
	Application	Single Color
Sortie	Puissance de sortie	80W max.
	Tension secondaire DC	24V
	Courant nominal	3,33A
	Précision de tension	±5 %
	Ondulation du courant HF en sortie (≥1 kHz)	±1 %
	Ondulation du courant LF en sortie (≤120 Hz)	±1 %
	SVM	≤0,4
	Pst	≤1
	Rendement (typique)	≥89 % à pleine charge, 230 V
	EOFI	15 %
Entrée	Gamme de tension d'alimentation	220-240V
	Plage de tension d'entrée	198-264 VCA
	Tension maximale	300VCA pendant 1 h max., l'appareil peut ne pas fonctionner dans ces conditions anormales
	Plage de tension d'entrée	176-280 VCC
	Fréquence	0/50/60 Hz
	Facteur de déplacement	≥ 0,9
	Facteur de puissance	0,95 à pleine charge, 230 V CA
	Courant d'entrée max.	0,52 A à pleine charge, 198 V CA
	Puissance en veille	≤ 0,5 W, @DIM TO OFF, 230 V CA
	Puissance en veille du réseau	≤0,5 W, @DIM TO OFF, 230 VCA
Gradation	THD	<10 % @240 VCA, pleine charge
	Contrôle	DALI2 (IEC 62386-101, 102, 207, 251, 252, 253) / Push Dimming (Fonction corridor)
	Gamme de gradation	1-100%
Environnement	Température de fonctionnement	-20°C / +45°C
	Fonctionnement conditions humides	20% - 90%, pas de condensation
	Conditions de stockage	-30°C / +85°C
	Durée de vie	50000h
Sécurité	Protection	Surcharge, survoltage, court-circuit, sur-température
	Standards de sécurité	IEC61347- 1, IEC61347-2- 13;EN61347- 1, EN61347-2- 13;EN61347- 1, EN61347-2- 13, EN62384;GB19510. 1, GB19510. 14;S/NZS 61347- 1, AS/NZS61347-2- 13
	Standards	EMC EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61547;GB/T17743;GB17625. 1;EN62493