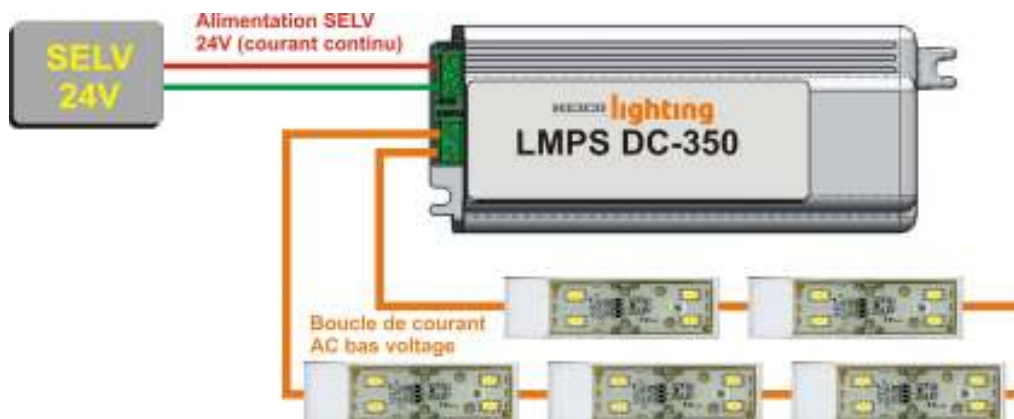


400, du Parc, Saint-Eustache, Québec, Canada, J7R 0A1
 • Tel: +1.450.491.5671 • +1.800.665.1166
 • Fax: +1.450.491.3788 • www.heicolighting.com

Avis technique

LMPS DC-350



Le LMPS DC-350 a été conçu pour faire la conversion d'une source d'alimentation CC (courant continu) de 24 V de type SELV (**S**afety **E**xtra **L**ow **V**oltage) vers une boucle de courant CA (courant alternatif) bas voltage pour alimenter les modules DELs sans contact de la famille Virgolite^{MC} et Polyoptik^{MC} de HEICO lighting^{MC}.

La source d'alimentation SELV 24 V étant certifiée et conforme CE, CSA, ETL ou UL, elle assure la barrière de protection du système DEL. Nous n'avons donc pas certifié le LMPS DC-350 par un organisme externe. Si votre application-client exige que tous les éléments du système soient certifiés, nous recommandons de ne pas proposer le LMPS DC-350 pour cette application.

N'hésitez pas à communiquer avec HEICO lightingTM pour discuter de votre application LMPS DC-350.

Alain Guimont
 Chef de Produits

Table 1 : Spécifications d'opération du LMPS DC-350

Caractéristiques	LMPS DC-350
Numéro de pièce	1008.69
Voltage d'entrée	SELV 24 VDC \pm 10 %
Courant d'entrée maximal	1,68 A
Voltage de sortie	10 VAC, 16 kHz (Conforme Classe 2)
Puissance de sortie	35 Watts
Facteur de puissance	> 90%
Température ambiante d'opération	-40 °F to +122 °F / -40 °C to +50 °C
Environnement d'opération	Environnements secs