



Tout est possible.

## Climatisation et chauffage pour résidences et petits commerces

Guide d'ingénierie et de caractéristiques techniques, LG Canada 2016



# Multi F Art Cool<sup>MC</sup> Portrait LMAN

## INVERTER **V**

9 000 et 12 000 BTU, accepte toute image de 20 po x 20 po



Numéro du modèle intérieur	LMAN097HVP	LMAN127HVP
Capacité <sup>1</sup> (BTU/h)	Classe 9 000 BTU	Classe 12 000 BTU
Contrôleur	Télécommande ACL sans fil	Télécommande ACL sans fil
Portée de fonctionnement du contrôleur	Climatisation	18 ~ 30 °C (64 ~ 86 °F)
	Chauffage	16 ~ 30 °C (61 ~ 86 °F)
Commande WLAN avec application sur téléphone intelligent	Non	Non
Dimensions L x H x P (pouces)	23 5/8 x 23 5/8 x 5 25/32	23 5/8 x 23 5/8 x 5 25/32
Poids net (lb)	32	32
Alimentation (Ø/V/Hz)	1 / 208 ~ 230 / 60	1 / 208 ~ 230 / 60
Courant d'utilisation	0,2 A	0,2 A
Câble de connexion (extérieure vers intérieure) : (LMU18CHV, LMU24CHV, LMU30CHV, LMU36CHV, LMU187HV, LMU247HV, LMU369HV)	4 x brins minimaux 16# (mise à la terre incluse), cotés à un minimum de 300 V	4 x brins minimaux 16# (mise à la terre incluse), cotés à un minimum de 300 V
Câble de connexion de la boîte de distribution vers l'unité intérieure <sup>2</sup> : (LMU**0HV + PMBD36xx)	4 x brins minimaux 18# (mise à la terre incluse), cotés à un minimum de 300 V	4 x brins minimaux 18# (mise à la terre incluse), cotés à un minimum de 300 V
Débit d'air (PCM) Haut ~ Moyen ~ Faible	272 ~ 208 ~ 155	314 ~ 258 ~ 198
Pression sonore (dBA) Haute ~ Moyenne ~ Faible	39 ~ 35 ~ 31	42 ~ 38 ~ 34
Connexion du commutateur de condensation	Oui	Oui
Connexion du tuyau de condensation OD (pouces)	5/8	5/8
Connexion de la conduite de liquide (pouces)	1/4	1/4
Connexion de la conduite de gaz (pouces)	3/8	3/8
Ajustement de la charge sur la longueur de précharge (oz/pi)	0,22	0,22

Garantie : 5 ans pièces

Accessoires optionnels :

- Contrôleur filaire programmable
- Groupe de contrôle, rallonge PZCWRG3
- Trousse d'adaptation du thermostat par des tiers PDRYCB300
- Relais de chaleur auxiliaire (consultez la page des accessoires)

<sup>1</sup>Référez-vous aux manuels d'ingénierie pour obtenir les tableaux de capacités au <http://www.lgdfs.ca/fr/engineering-resources.aspx>.

<sup>2</sup>Tout le câblage électrique doit respecter les normes locales, provinciales et nationales.