

# Postes à touches Provolt<sup>MC</sup> à basse tension



PLVSW-1LW



PLVSW-2LW



PLVSW-4LW

## DESCRIPTION

Les postes à touches Provolt<sup>MC</sup> sont des dispositifs Decora<sup>MD</sup> conçus pour commander des luminaires réglables ou non reliés à des contrôleurs de pièce à basse tension de 0-10 V. Dotés de un, de deux ou de quatre boutons, ils donnent accès à plusieurs fonctions. Ils sont livrés avec une plaque blanche assortie, mais on peut en changer la couleur au moyen de trousseaux prévues à cette fin.

## FONCTIONNEMENT

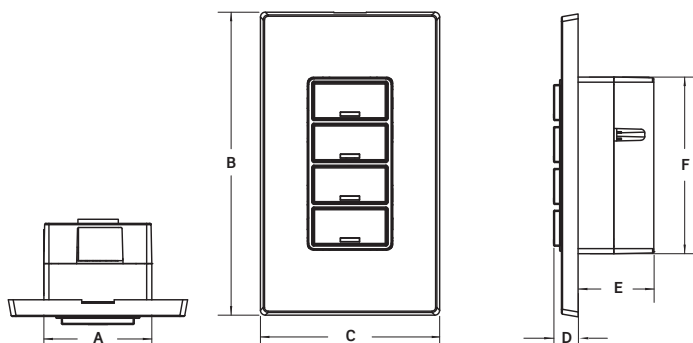
Les postes à touches Provolt fonctionnent avec les contrôleurs de pièce de la même gamme, qui sont dotés de fonctions d'exploitation de la lumière ambiante, de détection d'occupation et de mise sous tension manuelle ou partielle des charges.

- Le modèle PLVSW-4LW est doté de quatre boutons de commutation, de gradation et de mise sous tension à la pleine intensité au besoin.
- Le modèle PLVSW-1LW est doté d'un bouton de commutation.
- Le modèle PLVSW-2LW est doté de deux boutons de commutation.

## CARACTÉRISTIQUES

- Description des fonctions :
  - **mise sous tension** — allumage prioritaire de tous les luminaires à leur pleine intensité;
  - **intensification** — hausse de l'intensité en maintenant la touche enfoncée ou en appuyant à plusieurs reprises, annulation temporaire des réglages d'exploitation de la lumière ambiante;
  - **tamissage** — baisse de l'intensité en maintenant la touche enfoncée ou en appuyant à plusieurs reprises, annulation temporaire des réglages d'exploitation de la lumière ambiante;
  - **mise hors tension** — éteinte prioritaire de tous les luminaires.
- Style Decora contemporain qui s'harmonise aux intérieurs les plus sophistiqués.
- Boutons aux normes de l'industrie de la commande de l'éclairage de pièce.

## DIMENSIONS



	Modèles à 1, 2 et 4 boutons
A	1,65 po (42,06 mm)
B	4,60 po (117,07 mm)
C	2,75 po (69,85 mm)
D	0,37 po (9,55 mm)
E	1,16 po (29,51 mm)
F	2,68 po (68,25 mm)

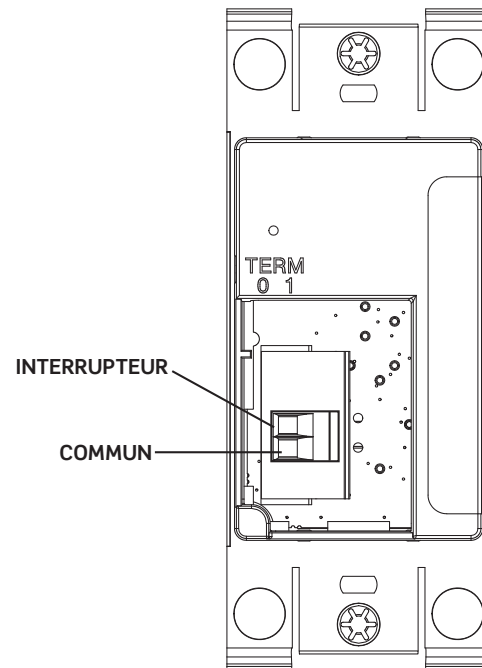
## La manufacture Leviton du Canada ltée

165, boul. Hymus, Pointe-Claire (Québec) Canada, H9R 1E9 tél. 1-800-469-7890 fax 1-800-563-1853  
 ©2016 Leviton Manufacturing Co., Inc. Tous droits réservés. Sous réserve de modifications sans préavis.

## FICHE TECHNIQUE

DONNÉES ÉLECTROTECHNIQUES	
Tension d'entrée	0-28 V c.c., 2-10 mA
DONNÉES ENVIRONNEMENTALES	
Températures de fonctionnement	32 à 104 °F (0 à 40 °C)
Températures de rangement	14 à 158 °F (-10 à 70 °C)
Humidité relative	0 à 90 % (sans condensation)
DONNÉES PHYSIQUES	
Couleur	Blanc (trousses de changement de couleur offertes)
AUTRES	
Installation	Câblage de classe 2 à basse tension, parcours maximaux de 800 pi (243,8 m)
Garantie	Limitée de 5 ans

## SCHÉMA DE CÂBLAGE



## RENSEIGNEMENTS POUR LA COMMANDE

N° DE CAT.	DESCRIPTION
PLVSW-1LW	Poste à une touche de commutation, à utiliser avec des contrôleurs de pièce Provolt
PLVSW-2LW	Poste à deux touches de commutation, à utiliser avec des contrôleurs de pièce Provolt
PLVSW-4LW	Poste à quatre touches de commutation, à utiliser avec des contrôleurs de pièce Provolt
RDGSW-1Ex*	Trousse de changement de couleur, modèles à un bouton
RDGSW-2Ex*	Trousse de changement de couleur, modèles à deux boutons
RDGSW-4Ex*	Trousse de changement de couleur, modèles à quatre boutons
RDGSW-1Fx*	Trousse de changement de couleur avec marquages personnalisés, modèles à un bouton
RDGSW-2Fx*	Trousse de changement de couleur avec marquages personnalisés, modèles à deux boutons
RDGSW-4Fx*	Trousse de changement de couleur avec marquages personnalisés, modèles à quatre boutons

\* Remplacer le x par la lettre correspondant à la couleur voulue : W (blanc), I (ivoire), T (amande pâle), G (gris), E (noir) ou R (rouge). Les trousses de changement de couleur sont offertes avec ou sans marquages personnalisés.

### Siège mondial de Leviton Manufacturing Co., Inc.

201 North Service Road, Melville, NY 11747-3138 tél. 800-323-8920 fax 800-832-9538

Soutien technique (8 h 30 à 19 h HNE, du lundi au vendredi, en anglais seulement) 800-824-3005

### Leviton Manufacturing Co., Inc. Commandes de gestion de l'énergie et automatisation

20497 SW Teton Avenue, Tualatin, OR 97062 tél. 800-736-6682 fax 503-404-5594

Soutien technique (6 h à 16 h HNP, du lundi au vendredi, en anglais seulement) 800-959-6004

### La manufacture Leviton du Canada Ltée

165, boul. Hymus, Pointe-Claire (Québec) Canada, H9R 1E9 tél. 800 469 7890 fax 800 563 1853

Soutien technique 800 405 5320

### Visitez notre site Web au : [www.leviton.com/sensors](http://www.leviton.com/sensors)

©2016 Leviton Manufacturing Co., Inc. Tous droits réservés. Sous réserve de modifications sans préavis.

G-9676/E16-aa