

Détecteur mural à IRP à gradation de 0-10 V



DESCRIPTION

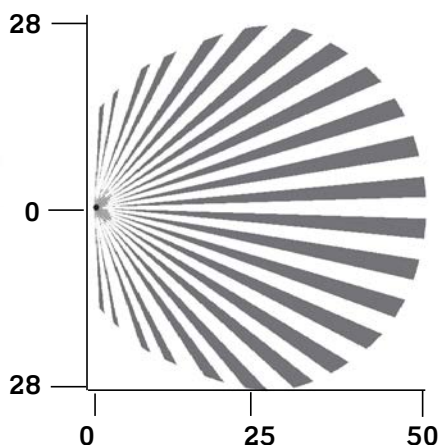
Le détecteur mural OSD10 de Leviton permet d'effectuer la commutation et la gradation de luminaires de 0-10 V, tout en exploitant la lumière ambiante.

Il allie une minuterie autoréglable à une technologie à infrarouge passif (IRP) pour détecter les mouvements et mettre ses charges hors tension après un délai donné, permettant ainsi d'éviter les déclenchements accidentels. Il peut également fonctionner en deux modes, soit la mise sous/hors tension automatique, ou la mise sous tension manuelle/hors tension automatique.

USAGES

- Petits bureaux
- Halls d'entrée
- Petites salles de conférence
- Salles de bain

CHAMP DE VISION (EN PIEDS)



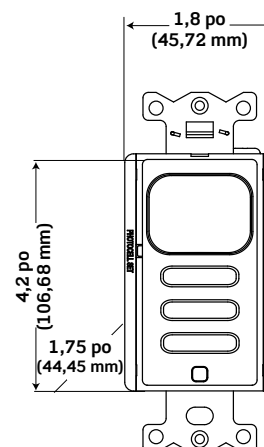
La manufacture Leviton du Canada Ltée

165, boul. Hymus, Pointe-Claire (Québec) Canada, H9R 1E9 **soutien technique** 800-405-5320 **fax** 800-563-1853
© 2016 Leviton Manufacturing Co., Inc. Tous droits réservés. Sous réserve de modifications sans préavis.

CARACTÉRISTIQUES

- Technologie d'autoréglage : aucune intervention manuelle requise.
- Respect des normes énergétiques ASHRAE 90.1, CCR 24 et IECC; homologations UL et cUL.
- Module à un relais pour une commutation à un niveau.
- Champ de vision de 1 000 pi², ou un peu moins de 93 m² (180°).
- Choix de délais d'éteinte :
 - automatique (de 4 à 30 minutes, en fonction des modes d'occupation);
 - fixe (4, 8, 15 ou 30 minutes);
 - de vérification (5 secondes, pour simplifier la mise en service des dispositifs).
- Entretien nul et fonctionnement sans intervention en deux modes :
 - mise sous/hors tension automatique;
 - mise sous tension manuelle/hors tension automatique.
- Aucune charge minimale requise.
- Commutation sans formation d'arcs.
- Garantie limitée de cinq ans.

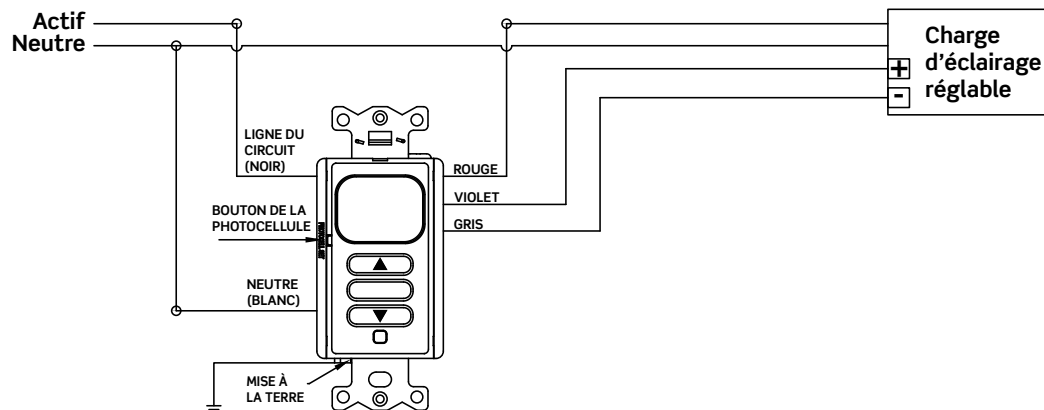
DIMENSIONS



DONNÉES SUR LES PRODUITS



WIRING DIAGRAM



FICHE TECHNIQUE

DONNÉES ÉLECTRIQUES	
Alimentation	120/277 V c.a., 50/60 Hz
Valeurs nominales	120 V c.a. 800 W (ballasts électroniques/régulateurs de DEL) 1 000 W (ballasts magnétiques) 1/6 ch (charges motorisées)
	277 V c.a. 1 800 W (ballasts électroniques/régulateurs de DEL/ballasts magnétiques) 1/6 ch (charges motorisées)
Couverture	1 000 pi ² (93 m ²), 180°
Plage de la photocellule	10 à 500 cd/pi (107,63 à 5 381,96 lx)
DONNÉES ENVIRONNEMENTALES	
Température de fonctionnement	32 à 104 °F (0 à 40 °C)
Environnement	Intérieur seulement
Humidité relative	0 à 95 % (sans condensation)
DONNÉES PHYSIQUES	
Dimensions (haut. x larg. x prof.)	4,2 x 1,8 x 1,75 po (106,68 x 45,72 x 44,45 mm)
Construction	Plastique moulé par injection, résistant aux impacts, lentille également résistante aux impacts
Couleurs	Blanc et ivoire
AUTRES	
Conformités et homologations	Respect des normes énergétiques ASHRAE 90.1, CCR 24 et IECC; homologations UL et cUL
Garantie	Garantie limitée de cinq ans

RENSEIGNEMENTS POUR LA COMMANDE

N° DE CAT.	DESCRIPTION
OSD10-I0W	Détecteur mural à IRP à gradation de 0-10 V, blanc
OSD10-I0I	Détecteur mural à IRP à gradation de 0-10 V, ivoire

Remarque : plaque pour boîte simple de style NEMA ordinaire vendue séparément.

La manufacture Leviton du Canada ltée

165, boul. Hymus, Pointe-Claire (Québec) Canada, H9R 1E9 • Téléphone : 1-800-469-7890
 • Télécopieur : 1-800-563-1853 Soutien technique : 1-800-405-5320

Leviton Manufacturing Co., Inc. Systèmes de gestion de l'éclairage

20497 SW Teton Avenue, Tualatin, OR 97062 • Tél.: 1-800-736-6682 • Téléc.: 503-404-5594
 • Soutien technique 6 h à 16 h HNP, du lundi au vendredi, en anglais seulement) : 1-800-959-6004

Visitez notre site Web au : www.leviton.com/sensors

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

G-9654A/C16-aa