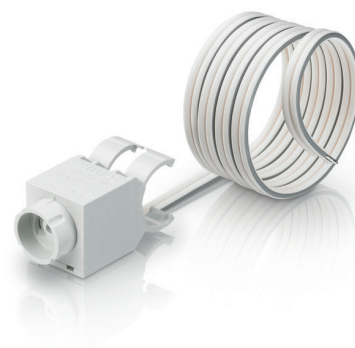




Description du produit

LuxSense

LuxSense est une option de régulation de l'éclairage en fonction de la lumière du jour pour les luminaires équipés de ballast Philips HFR. Le capteur mesure la lumière réfléchie provenant de la surface inférieure. Il atténue le flux de la lampe lorsque le niveau d'éclairage dépasse le niveau de référence défini lors de la mise en service. Ce système peut être installé dans le luminaire. Pour cela, il suffit soit de le fixer à la lampe au moyen d'un clip, soit de le fixer sur la ventelle de l'extrémité de l'optique à l'aide d'une fixation. LuxSense est disponible en kit complet avec un capteur et un clip de lampe : LRL1220 TL-D pour les lampes TLD et LRL1220 TL5 pour les lampes T5.

Avantages

- Dispositif simple de régulation en fonction de la lumière du jour pouvant s'intégrer aisément à un luminaire 1-10 V
- Produit offrant des économies d'énergie importantes lorsqu'il est installé à proximité de fenêtres

Fonctions

- Le système LuxSense est connecté à l'entrée de commande 1-10 V c.c. du ballast HFR
- Le système LuxSense atténue l'éclairage jusqu'au niveau minimum du ballast (3 % pour le ballast Philips HFR)
- Le système LuxSense est calibré pour une utilisation dans des conditions normales dans les bureaux, avec 600 lux installés et 500 lux requis
- Si nécessaire, le système LuxSense peut être réglé manuellement à l'aide d'un diaphragme rotatif permettant d'ajuster le point de réglage. La sensibilité du détecteur peut être réglée sur une échelle de 1/3 à 3
- Le nouveau point de réglage peut être copié pour tous les luminaires LuxSense placés dans des conditions de lumière naturelle et de réflexion similaires
- Le système LuxSense permet de régler jusqu'à 20 luminaires équipés de ballasts Philips HFR

Application

- Le système LuxSense est conçu pour toutes les applications de bureau
- Ce système est dédié à une installation comprises entre 2,5 et 3 m
- Le LuxSense peut être utilisé seul ou en combinaison avec d'autres systèmes de gestion. Par exemple avec un détecteur de mouvement type Occuswitch (pour ajouter la régulation en fonction de la lumière naturelle)

Versions

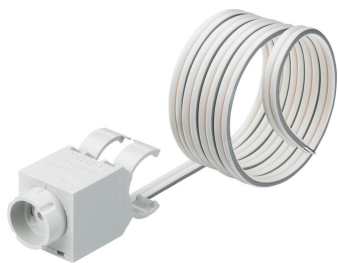
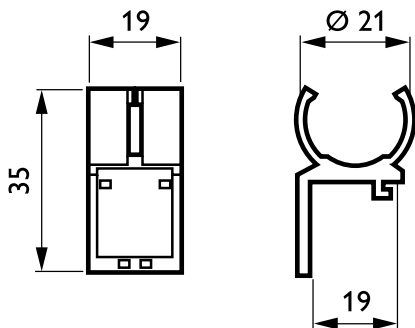


Schéma dimensionnel



Product

LRL1220 TL-D

