

Popis produktu

LuxSense

Snímač LuxSense umožňuje reguláciu podľa intenzity denného svetla (DLR) pre svietidlá osadené predradníkom Philips HFR. Snímač meria odrazené svetlo prichádzajúce z plochy umiestnenej nižšie. Keď intenzita osvetlenia prekročí požadovanú úroveň osvetlenia definovanú menovitou hodnotou snímača svetla, svetelný zdroj sa stmieva. Snímač LuxSense možno inštalovať do svietidla pripojením k žiarivke pomocou svorky alebo zacvaknutím na koncovú lamelu optiky pomocou konzoly. Systém LuxSense je k dispozícii ako kompletná sada so snímačom a svorkou svetelného zdroja: LRL1220 TL-D pre zdroje TLD a LRL1220 TL5 pre zdroje T5.

Výhody

- Jednoduché zariadenie na reguláciu podľa denného svetla, ktoré možno jednoducho vsadiť do svietidla 1 – 10 V
- V prípade inštalácie v blízkosti okien ponúka možnosti úspory energie

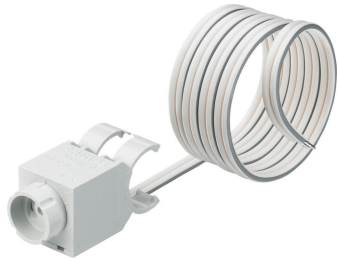
Vlastnosti

- Systém LuxSense sa zapája do vstupu riadenia jednosmerného prúdu 1 – 10 V na predradníku HFR.
- Systém LuxSense stlmí svetlo na minimálnu úroveň predradníka (3 % v prípade predradníka Philips HFR).
- Systém LuxSense je kalibrovaný na používanie v štandardných kancelárskych situáciách s nainštalovaným osvetlením 600 luxov a požadovaným osvetlením 500 luxov.
- V prípade potreby možno systém LuxSense manuálne nastaviť pomocou rotačnej membrány na nastavenie menovitej hodnoty. Citlivosť snímača možno zmeniť v rozsahu 1/3 až 3.
- Novú menovitou hodnotu možno skopírovať pre všetky svietidlá LuxSense s podobnými podmienkami pre denné svetlo a odrazy.
- Systém LuxSense dokáže regulovať až 20 svietidiel vybavených predradníkmi Philips HFR.

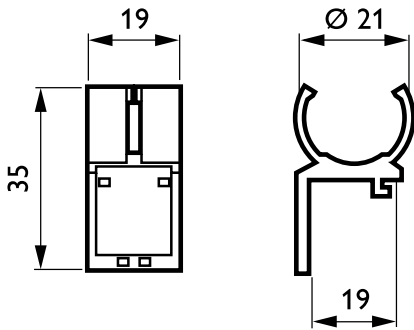
Aplikácie

- Snímač LuxSense je určený pre všetky kancelárske aplikácie
- Snímač LuxSense je navrhnutý pre priestory s priemernou výškou 2,5 až 3 m
- Možno ho používať samostatne alebo v kombinácii s inými riadiacimi prvkami s cieľom pridať funkciu regulácie podľa intenzity denného svetla (napríklad kombinácia snímača LuxSense s OccuSwitch)

Versions



Rozmerový obrázok



Product

LRL1220 TL-D

LRL1220 TL5

