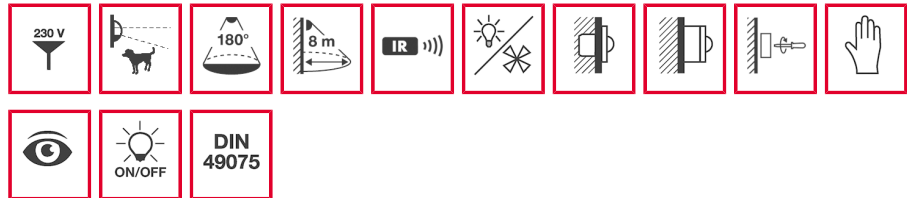




Tilausnimike
PD 180i/R

Tilausnumero
EM10410017

EAN-koodi
4015120410017



Lyhyt kuvaus:

- Läsäloilmaisimien ja 180°:n tunnistusalue seinäasennukseen
- Automaattinen valo-ohjaus läsnäolosta ja päivänvalosta riippuen
- Varustettu 16 A:n korkeatehoreleillä (Wolfram-alkukontakti) ja soveltuu erityisesti kapasitiivisten kuormitusten kytkemiseen, kuten esim. elektronisille kytkentälaitteille, rinnakkaiskompensoiduille loistelampuille, kompakteille loistelampuille, energiansäästölamppuille
- Ylimääräinen kytkentäkontakti "HVAC" lämmityksen-tuuletus-ilmastoinnin ohjaukseen läsnäolosta riippuvaisesti
- Ohjelmoitavissa kaukosäätimellä, esim. kestovalo PÄÄLLE/POIS ja automaattinen ajankohtaisen valoarvon lukutoiminto
- Mukana suojakehykset IP 20 viidessä eri värissä
- Merkkikytkinyhteensopiva, korvaa siten jokaisen tavanomaisen kytkimen
- IP 44 -malli, soveltuu kosteisiin tiloihin, autotalleihin, kellariporaitaikkoihin. Ilkivaltaa estävä suojuus, jossa jaloteräsuuvit (lisävaruste)
- Ylimääräinen painiketulo valaistuksen yksilölliseen kytkentään käsin
- Kytkentä käsin mahdollista integroidulla kytkimellä PÄÄLLE/POIS/AUTO
- Estää tahattoman kytkennän, esim. pienten eläinten aiheuttamana, vaimentamalla pystysuoran tunnistusalueen mukana tulevalla suojuksella
- Universaali pintapistorasia IP 20/IP 44 ja 3-kertainen johdon kalvoläpivienni
- Tunnistusalueen laajennus "Slave"-läsäloilmaisimen liitännällä (ilmaisinversiosta 07/2007 alkaen)
- Integroitu pulssitoiminto porrastusvalaistusautomaattien tai signaalilaitteiden ohjaukseen ja käytettäväksi rakennustekniikassa/logiikkaohjauksessa

Tekniset tiedot:

Verkköjännite
Tehontarve n.
Tunnistusalue
Kantomatk

Asetusmahdollisuudet

Kanava 1
Kytkentätieto

Kytettävissä
olevien elektronisten
kytkentälaitteiden määrä
Painiketulo 1
Jälkikäyntiaika
Valomittaus
Valoarvo
Kanava 2
Liitäntä

Maks. kytkentätieto
Jälkikäyntiaika
Slave-tulo
Sallittu ympäristölämpötila
Koteloitiluokka

Suojausluokka
Tarkastusmerkki
Asennustapa
Kotelon materiaali
Mitat n.

230 V ~, 50 Hz
1,0 W
180° pystyyn, 60° vaakaa
n. 8 m asennuskorkeuden ollessa 1,1 m - 2,2 m
mekaanisesti asetuslaittimella,
elektronisesti Mobil-PDi/MDi -
infrapunakaukosäätimellä (tilattava
erikseen)

Valaistus
230 V ~, 50 Hz/(16 A rele), 2300
W/10 A (cos fii = 1), 1150 VA/5 A (cos
fii = 0,5), kapasitiivinen kuormitus/
elektroniset kytkentälaitteet maks.
kytkentävirta 450 A/200 µs
30 x (1 x 18 W), 20 x (2 x 18 W), 25 x
(1 x 36 W), 15 x (2 x 36 W), 20 x (1 x
58 W), 10 x (2 x 58 W)

kyllä
pulsssi/n. 15 s - 30 min
Sekavalo
n. 5 - 2000 lux
HVAC
kuormitusketon, 230 V ~ /2 A, 24 V
= /2 A

100 W/460 VA
Pulsssi/n. 5 min - 120 min
kyllä
0 °C...+50 °C
IP 20, IP 44 suojuksen mukaan
(tilattava erikseen)
II
TUV Süd
Seinäasennus
UV-säteilyä kestävä polykarbonaatti
korkeus 70 mm x leveys 70 mm x
pituus 63 mm

Lisävaruste

- EM10055102 - Suojus IP 20 valkoinen
- EM10055119 - Suojus IP 20 signaali-alkukontakti
- EM10055126 - Suojus IP 20 kermanvalkoinen
- EM10055133 - Suojus IP 20 antrasiitti
- EM10055140 - Suojus IP 20 jaloteräsoptiikka
- EM10055157 - Suojus IP 44 valkoinen
- EM10055164 - Pintapistorasia IP 20/IP 44 valkoinen
- EM10410024 - MD/PD 180 Slave
- EM10425509 - Mobil-PDi/MDi hopea/metallinsininen
- EM10980701 - RC-suodatin alumiininvärinen

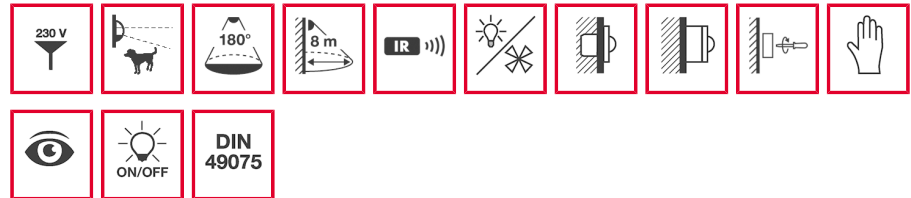
Huomautus: Suojus ja kaukosäädin tilattava erikseen.



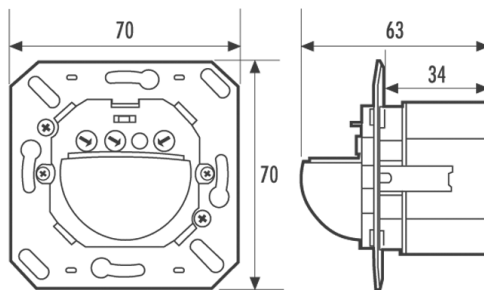
Tilausnimike
PD 180i/R

Tilausnumero
EM10410017

EAN-koodi
4015120410017



Mitat [mm]

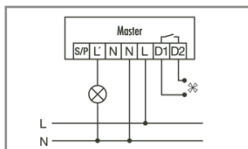


Schaltplan

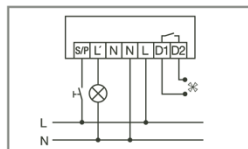
Präsenzmelder PD 180i/R - Master*

MD/PD 180 Slave

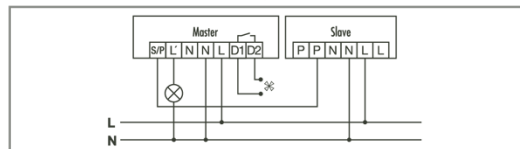
Kombinierbar mit Slave-Ausführung



Standardbetrieb



Standardbetrieb mit zusätzlicher Ansteuerung durch Schließtaster. Bei Bedarf kann das Licht durch den Taster manuell ein- bzw. ausgeschaltet werden.



Master-Slave-Schaltung: Das Master-Gerät schaltet angeschlossene Verbraucher je nach eingestellten Parametern. Die Slave-Geräte dienen nur der Bewegungserfassung und geben bei erkannter Bewegung einen Impuls an das Master-Gerät.

Achtung: Es können max. 10 Slave-Geräte an ein Master-Gerät angeschlossen werden.

Hinweis: Eine Parallelschaltung der Präsenzmelder ist nicht zulässig. Zur Erweiterung des Erfassungsbereiches die zugehörigen Slave-Geräte (Zubehör) nutzen.

*PD 180i/R ist ab Version 07/2007 slavefähig!

www.esylux.com