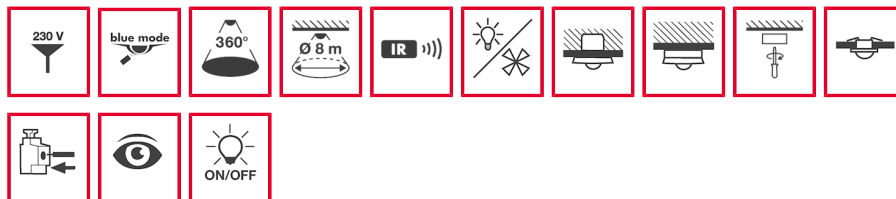


Tilausnimike  
PD-C360i/8plus valkoinen

Tilausnumero  
EP10425042

EAN-koodi  
4015120425042



### Lyhyt kuvaus:

- Läsäoloilmaisimien ja 360°:n tunnistusalue kattoasennukseen
- Halkaisijaltaan **jopa 8 m:n kantomatkalla** 3 m:n suositellussa asennuskorkeudessa (suurin sallittu asennuskorkeus 5 m) käytettäväksi pieniin tiloihin ja päivänvaloa sisältäville läpikulkualueille
- Ylimääräinen kuormitukseen kytkentäkontakti (kanava 2) HVAC lämmityksen/tuuletuksen/ilmastoinnin ohjaukseen läsnäolosta riippuvaisesti
- Varustettu 16 A:n korkeatehoreleillä (Wolfram-alkukontakti) ja soveltuu erityisesti kapasitiivisten kuormitusten kytkemiseen, kuten esim. elektronisille kytkentälaitteille, rinnakkaiskompensoiduille loistelampuille, kompakteille loistelampuille, energiansäätölampuille
- Kiinteästi tallennettu tehdasohjelma takaa välittömän käyttövalmiuden
- Helppo ohjelmoida kaukosäätimellä "blue mode" -tekniikalla tai säätöelementeillä
- integroitu vaihtokytkin kaukosäätimellä tai asetuslaitteella suoritettavaa asetusta varten - välttää virheikäytön ja toimii tihutyösuojausena
- Häiriölähteiden vaimentaminen herkkyyttä DIP-kytkimellä alentamalla
- Ylimääräinen painiketulo, jossa vaihtokytkentätoiminto "Tila = PÄÄLLÄ + POIS/Käytävä = PÄÄLLÄ"
- Ilmaisinta voidaan käyttää täysi- tai puoliautomaattina (kanava 1)
- Vakiomalli upotettuna laitteena
- Pinta- tai upotettu kattoasennus lisävarusteilla
- Peitesuojus ja design-rengas vaihdettavissa/maalattavissa helposti (saatavana lisävarusteena värissä "hopea")
- Tunnistusalueen laajennus Slave-laitteita liittämällä
- Kohdistettu alueiden vaimennus mukana tulevalla linssimaskilla

### Tekniset tiedot:

Verkköjännite  
Tehontarve n.  
Tunnistusalue  
Kantomatka

Asetusmahdollisuudet

**Kanava 1**  
Liitäntä  
Kytkentäteho

Kytettävissä  
olevien elektronisten  
kytkentälaitteiden määrä  
Painiketulo 1  
Jälkikäyntiaika  
Valomittaus  
Valoarvo  
**Kanava 2**  
Liitäntä  
Maks. kytkentäteho

Painiketulo 2  
Jälkikäyntiaika  
Slave-tulo  
Sallittu ympäristölämpötila  
Kotelointiluokka

Suojausluokka  
Toimituslaajuus  
Tarkastusmerkki  
Asennustapa  
Kotelon materiaali  
Mitat n.  
Farbvarianten

230 V ~, 50 - 60 Hz  
0,33 W  
360°  
halkaisija n. 8 m, asennuskorkeuden  
ollessa 3 m  
mekaanisesti asetuslaitteella,  
elektronisesti Mobil-PDi/MDi -  
infrapunakaukosäätimellä (tilattava  
erikseen)  
**Valaistus**  
Sulkukosketin/kellumaton  
230 V ~, 50 Hz/(16 A rele), 2300  
W/10 A (cos φ = 1), 1150 VA/5 A (cos  
φ = 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  
Pulssi/n. 1 min - 30 min  
Sekavaalo  
n. 5 - 2000 lux  
**HVAC**  
Sulkukosketin/kuormitukseen  
kuormitukseen/NO 230 V ~/2 A, 24  
V =/2 A, kapasitiivinen kuormitus/  
elektroniset kytkentälaitteet maks.  
kytkentävirta 30 A/20 ms  
ei  
Pulssi/n. 5 min - 120 min  
kyllä  
0 °C...+50 °C  
IP 20 upotusversiona, IP 20/IP  
54 pintapistorasiassa (tilattava  
erikseen), IP 20 kattoupotusversiona  
(tasoasennussarja tilattava erikseen)  
II  
sis. linssimaskin  
TUV Süd  
Kattoasennus  
UV-säteilyä kestävä polykarbonaatti  
korkeus 37,7 mm, Ø 108 mm  
valkoinen, lähes kuin RAL 9010

### Lisävaruste

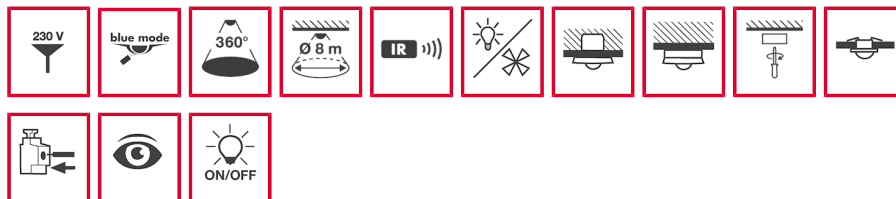
- EM10425509 - Mobil-PDi/MDi hopea/metallinsininen
- EM10425608 - Suojaverkko 180/90 valkoinen
- EM10425615 - Suojaverkko 165/70 valkoinen
- EM10980701 - RC-suodatin alumiinivärinen
- EP10055379 - PD-C360/8 Slave valkoinen
- EP10055386 - PD-C360/24 Slave valkoinen
- EP10425370 - Pintapistorasia-C IP 20 valkoinen
- EP10425387 - Pintapistorasia-C IP 20 hopea
- EP10425905 - Pintapistorasia-C IP 54 valkoinen
- EP10425912 - Pintapistorasia-C IP 54 hopea
- EP10425929 - Kattoasennussarja-C valkoinen
- EP10425936 - Suojussarja-C360/8 hopea

**Huomautus:** Kaukosäädin tilattava erikseen.

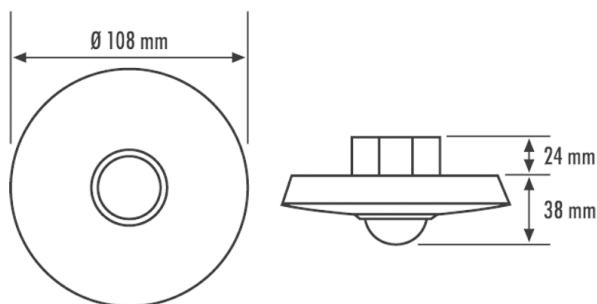
Tilausnimike  
PD-C360i/8plus valkoinen

Tilausnumero  
EP10425042

EAN-koodi  
4015120425042



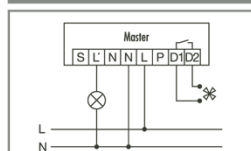
Mitat [mm]



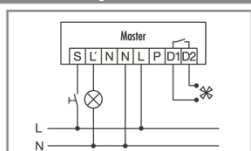
## Schaltplan

### Präsenzmelder PD-C360i/8plus - Master

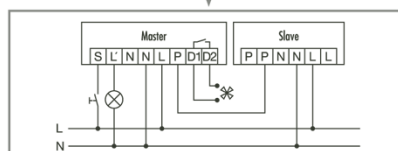
#### Kombinierbar mit Slave-Ausführung



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 Präsenzerfassung 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.

www.esylux.com