



Tilausnimike
PD-C360i/24 DIMplus valkoinen

Tilausnumero
EP10425301

EAN-koodi
4015120425301



Lyhyt kuvaus:

- Läsnäoloilmaisimien 360°:n tunnistusalueella kattoasennukseen, halkaisijaltaan **jopa 24 m:n kantomatka** 3 m:n suositellussa asennuskorkeudessa (suurin sallittu asennuskorkeus 5 m)
- Automaattinen valo-ohjaus (kanava 1) **tasaiselle kirkkaustasolle** läsnäolosta ja päivänvalosta riippuen (1 - 10 V = liitäntä)
- Ylimääräinen kytkentäkontakti (kanava 2) HVAC ylimääräisen valolähteen kytkentään tai lämmityksen/tuuletuksen/ilmastoinnin ohjaukseen läsnäolosta riippuvaisesti
- Varustettu 16 A:n korkeatehoisilla (Wolfram-alkukontakti) ja soveltuu erityisesti kapasitiivisten kuormitusten kytkemiseen, kuten esim. elektronisille kytkentälaitteille, rinnakkaiskompensoiduille loistelampuille, kompakteille loistelampuille, energiansäästölampuille
- Kiinteästi tallennettu tehdasohjelma takaa välittömän käyttövalmiuden
- Helppo ohjelmoida kaukosäätimellä "blue mode" -tekniikalla tai säätöelementeillä
- Integroitu vaihtokytkin kaukosäätimellä tai asetuslaitteella suoritettavaa asetusta varten - välttää virhekytön ja toimii tihutyösuojauksena
- Häiriilähteiden vaimentaminen herkkyyttä DIP-kytkimellä alentamalla
- Ylimääräinen painiketulo kanavaa kohti
- Ilmaisinta voidaan käyttää täysi- tai puoliautomaattina (kanava 1 + 2)
- Vähennys 10 %:iin valotehosta jälkikäyntiajan kuluttua suunnistusvalona eteiskäytäviin ja läpikulkualueille
- Sis. integroidun sammutuksen ennakkovaroituksen
- Vakiomalli upotettuna laitteena
- Pinta- tai upotettu kattoasennus lisävarusteilla
- Peitesuojus ja design-rengas vaihdettavissa/maalattavissa helposti (saatavana lisävarusteena värisä "hopea")
- Tunnistusalueen laajennus Slave-laitteita liittämällä
- Kohdistettu alueiden vaimennus mukana tulevalla linssimaskilla

Tekniset tiedot:

Verkköjännite
Tehontarve n.
Tunnistusalue
Kantomatka

Asetusmahdollisuudet

Kanava 1
Liitäntä
Kytkenäteho

Kytkevissä
olevien elektronisten
kytkentälaitteiden määrä
Painiketulo 1
Jälkikäyntiaika
Valomittaus
Valoarvo
Rajapinta
Ohjauslähtö
Ohjattava elektroninen
kytkentälaitte
Suunnistusvalo
Suunnistusvalon
jälkikäyntiaika
Kanava 2
Liitäntä
Maks. kytkenäteho

Painiketulo 2
Jälkikäyntiaika
Slave-tulo
Sallittu ympäristölämpötila
Kotelointiluokka

Suojaluokka
Toimituslaajuus
Tarkastusmerkki
Asennustapa
Kotelon materiaali
Mitat n.
Farbvarianten

230 V ~, 50 - 60 Hz
0,33 W
360°
halkaisija n. 24 m, asennuskorkeuden
ollessa 3 m
mekaanisesti asetuslaitteella,
elektronisesti Mobil-PDi/plus- ja Mobil-
PDi/User -infrapuna- ja kaukosäätimillä
(tilattava erikseen)
Valaistus
Sulkukosketin/kellumaton
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
n. 1 min - 30 min
Sekavalto
n. 5 - 2000 lux
1 - 10 V =
1 - 10 V = 100 mA
kork. 50

HVAC
Sulkukosketin/kellumaton
230 V ~, 50 Hz, 1000 W/4,5 A (cos fii
= 1), 500 VA/2,25 A (cos fii = 0,5),
*kapasitiivinen kuormitus/elektroniset
kytkentälaitteet maks. kytkenävirta 30
A/20 ms
kyllä
Pulssi/n. 5 min - 120 min
kyllä
0 °C...+50 °C
IP 20 uppoasennusversiona, IP 54
pintapistorasialla (tilattava erikseen)
II
sis. linssimaskin
TUV Süd
Kattoasennus
UV-säteilyä kestävä polykarbonaatti
korkeus 46,4 mm, Ø 108 mm
valkoinen, lähes kuin RAL 9010

Lisävaruste

- EM1042530 - Mobil-PDi/plus hopea/metallinvihreä
- EM10425547 - Mobil-PDi/User hopea/metallinvihreä
- EM10425608 - Suojaverkko 180/90 valkoinen
- EM10425615 - Suojaverkko 165/70 valkoinen
- EM10980701 - RC-suodatin alumiiniväriäinen
- EP10055379 - PD-C360/8 Slave valkoinen
- EP10055386 - PD-C360/24 Slave valkoinen
- EP10425370 - Pintapistorasia-C IP 20 valkoinen
- EP10425387 - Pintapistorasia-C IP 20 hopea
- EP10425431 - Suojussarja-C360/24 hopea
- EP10425905 - Pintapistorasia-C IP 54 valkoinen
- EP10425912 - Pintapistorasia-C IP 54 hopea
- EP10425929 - Kattoasennussarja-C valkoinen
- EP10426346 - SRM-230V relemoduuli valkoinen
- EP10426353 - ILR-230V virranrajoitusmoduuli valkoinen

Huomautus: Kaukosäädin tilattava erikseen.

***Huomautus:** Elektronisilla kytkentälaitteilla on
varauduttava jopa 40-kertaiseen kytkenävirtaan.
Kestokuormitukselle on käytettävä ulkoisia releitä tai
ESYLUX-relemoduulia tai -virranrajoitusmoduulia.

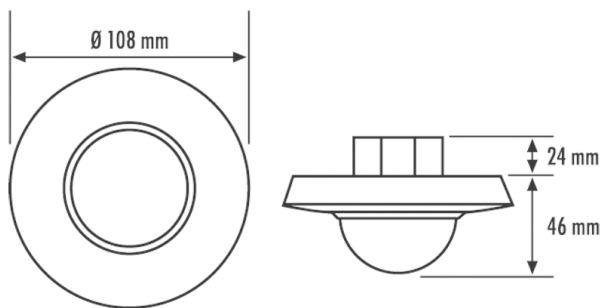
Tilausnimike
PD-C360i/24 DIMplus valkoinen

Tilausnumero
EP10425301

EAN-koodi
4015120425301



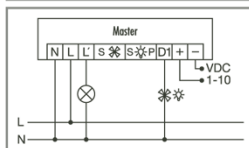
Mitat [mm]



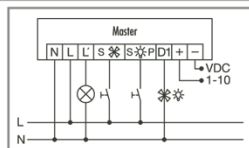
Schaltplan

Präsenzmelder PD-C360i/24 DIMplus - Master

Kombinierbar mit Slave-Ausführung

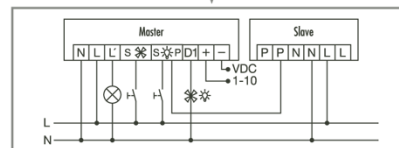


Standardbetrieb



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

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



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.

www.esylux.com