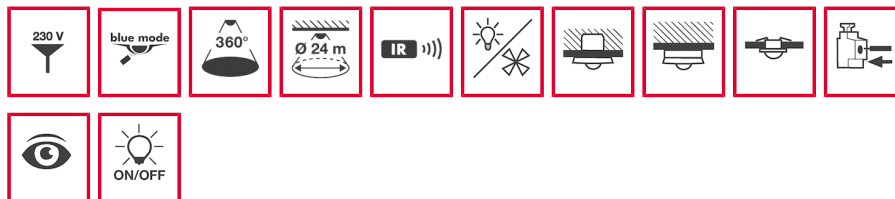


Typebetegnelse  
PD-C360i/24 DUOplus hvit

Bestillingsnummer  
EP10425295

EAN-kode  
4015120425295



### Kort beskrivelse:

- Tilstedeværelsesdetektor med 360° detekteringsområde for takmontering med en rekkevidde på opptil 24 m i diameter ved en monteringshøyde på 3 m og for en uavhengig styring av to belyningssoner (vindusområde og innendørs) avhengig av tilstedeværelse og dagslys
- Ekstra bryterkontakt (kanal 3) HVAC for inn- og utkobling av en ekstra lyskilde, eller for aktivering av varme, ventilasjon og kjøling avhengig av tilstedeværelse
- Egner seg optimalt til installasjon i store høyder opptil 10 m, som idrettshaller, lagerhaller osv.
- Forhåndsprogrammert for standard bruk og øyeblikkelig driftsberedskap
- Enkel programmering med fjernkontroll med blue mode-teknologi eller med potensiometer
- Integrert bryter for innstilling med fjernkontroll eller med potensiometer - sikret mot feilbetjening og hærverk
- Avskjerming av støykilder med reduksjon av følsomheten med en DIP-bryter
- Ekstra bryterinngang per kanal med omkoblingsfunksjon "Rom = PÅ + AV/Korridor = PÅ"
- Detektoren kan brukes hel- og halvautomatisk
- Standardmodell som innfelt apparat
- Utenpåkliggende eller innfelt takmontering med tilbehør
- Dekkkplate og designring som enkelt skiftes ut/lakkeres (fargen "sølv" fås som tilbehør)
- Utvidelse av detekteringsområdet med tilkobling av slaveenheter
- Målrettet avskjerming av bestemte områder ved hjelp av medfølgende linsemaske

### Tekniske data:

Nettspenning	230 V AC, 50 - 60 Hz
Strømforbruk ca.	0,33 W
Detekteringsområde	360°
Rekkevidde	ca. 24 m i diameter, ved en monteringshøyde på 3 m
Innstillingsmuligheter	mekanisk med potensiometer, elektronisk med IR-fjernkontroll Mobil-PDi/plus (bestilles separat)
Kanal 1	<b>belysning</b>
Kontakt	lukker/potensialbelagt
Brytereffekt	230 V AC, 50 Hz, 1000 W/4,5 A (cos phi = 1), 500 VA/2,25 A (cos phi = 0,5), *kapasitiv last/elektroniske forkoblinger, maks. startstrøm 30 A/20 msek
Bryterinngang 1	ja
Tidsforsinket utkobling	ja impuls/ca. 1 min - 30 min (for kanal 1 + 2)
Lysmåling	blandingslys
Lysverdi	ca. 5 - 2000 lux
Kanal 2	<b>belysning</b>
Kontakt	lukker/potensialbelagt
Maks. brytereffekt	230 V AC, 50 Hz, 1000 W/4,5 A (cos phi = 1), 500 VA/2,25 A (cos phi = 0,5), *kapasitiv last/elektroniske forkoblinger, maks. startstrøm 30 A/20 msek
Bryterinngang 2	ja
Kanal 3	<b>HVAC</b>
Kontakt	lukker/potensialbelagt
Maks. brytereffekt	230 V AC, 50 Hz, 1000 W/4,5 A (cos phi = 1), 500 VA/2,25 A (cos phi = 0,5), *kapasitiv last/elektroniske forkoblinger, maks. startstrøm 30 A/20 msek
Bryterinngang 3	ja
Tidsforsinket utkobling	ca. 1 min - 15 min
Slave-inngang	ja
Omgivelsestemperatur	0 °C...+50 °C
Kapslingsgrad	IP 20 som innfellingsversjon, IP 20/IP 54 med påveggsboks (bestilles separat), IP 20 for innfelling i tak (monteringssett bestilles separat)
Kapslingsklasse	II
Kontrollmerke	TÜV Süd
Monteringstype	takmontering
Kabinettmateriale	UV-stabilisert polykarbonat
Mål ca.	høyde 46 mm, Ø 108 mm
Fargevariant	hvit, tilsvarende RAL 9010

### Tilbehør

- EM10425530 - Mobil-PDi/plus sølv/grønn metallic
- EM10425547 - Mobil-PDi/User sølv/grønn metallic
- EM10980701 - RC-filter aluminiumsfarge
- EP10055379 - PD-C360/8 Slave hvit
- EP10055386 - PD-C360/24 Slave hvit
- EP10425370 - Påveggsboks-C IP 20 hvit
- EP10425387 - Påveggsboks-C IP 20 sølv
- EP10425431 - Dekselsett-C360/24 sølv
- EP10425905 - Påveggsboks-C IP 54 hvit
- EP10425912 - Påveggsboks-C IP 54 sølv
- EP10425929 - Innfelt i tak sett-C hvit
- EP10426346 - SRM-230V Relémodul hvit
- EP10426353 - ILR-230V Strambegrensingsmodul hvit

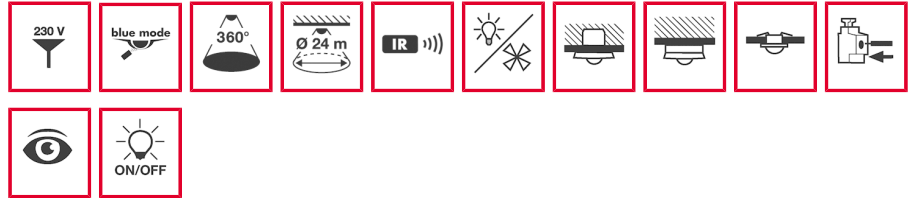
**Merk!** Fjernkontrollen må bestilles separat.

**\*Merk!** Ved elektroniske forkoblingsenheter skal det beregnes en startstrøm som er 1 til 40 ganger så sterk. Ved permanent last skal det brukes eksterne releer/jordinger eller en ESYLUX Relémodul eller ESYLUX Strambegrensingsmodul.

Typebetegnelse  
PD-C360i/24 DUOplus hvit

Bestillingsnummer  
EP10425295

EAN-kode  
4015120425295

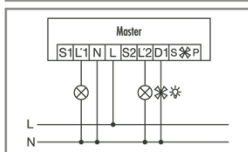


Koplingskjema

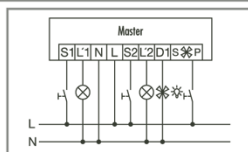
Tilstedeværelsesdetektorer PD-C360i/24 DUOplus - Master

PD-C360/8 Slave, PD-C360/24 Slave

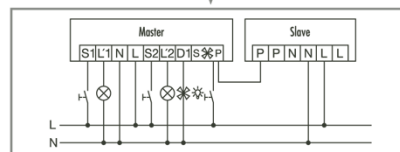
Kan kombineres med slavemodell



Standarddrift



Standarddrift med ekstra regulering ved hjelp av lukkekontakt. Ved behov kan lyset slås på eller av manuelt med en bryter.



Master/slave-kobling: masterenheten slår de tilkoblede forbrukerne av/på i samsvar med de innstilte parametrene. Slaveenhetene brukes bare til bevegelsesdetektering og sender en impuls til slaveenheten når bevegelse registreres.

**Advarsel:** det kan kobles maks. 10 slaveenheter til én masterenhet.

**Merk!** Det er ikke mulig å parallellkoble tilstedeværelsesdetektorene. For å utvide detekteringsområdet må tilhørende slaveenheter brukes (tilbehør).

www.esylux.com