

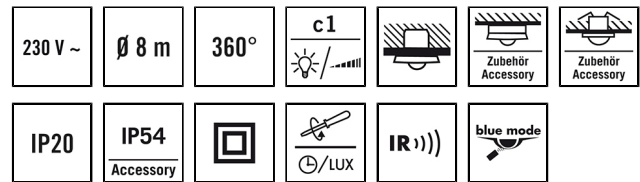
PD-C 360i/8 DIM

El.nr. 14 370 22
 GTIN nr. 4015120426711



Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategorier	Tilstedeværelsesdetektorer
Produktanvisning	Vær oppmerksom på Erklæring vernebryter i nedlastingsområdet for produktet
Brukergrensesnitt	Potensiometer, IR-fjernkontroll med blue mode-teknologi
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 år
FASTGJØRING	
Moneringstype	Innfelt montering / apparatboks Ø 68 mm
Moneringssted	Tak
Moneringsmål	Innbyggingsdybde: 24 mm, Ø 60 mm
Tilkoblingstype	Innstikksklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,50 – 2,50 mm ²
KABINETT	
Mål	Høyde/dybde 62 mm, Ø 108 mm
Vekt	141 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP20 som innfellingsversjon, IP54 med påveggsboks (bestilles separat), IP 20 for innfelt takmontering, (monteringssett bestilles separat)
Omgivelsestemperatur	-25 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9010



Produktbeskrivelse

- tilstedeværelsesdetektor med **360° detekteringsområde** for takmontering
- **Rekkevidde på opptil 8 m** i diameter ved en monteringshøyde på 3 m (maksimal monteringshøyde 5 m)
- Automatisk lysstyring på et **konstant lysstyrkenivå** avhengig av tilstedeværelse og dagslys (1-10 V DC-grensesnitt)
- 16 A kontaktrelé (wolfram-kontakt)
- Fast installert standardprogram for øyeblikkelig driftsberedskap

Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:

- Tilstedeværelses- og dagslysavhengig konstantlysregulering
- enkel konfigurering, fjernstyring og dokumentasjon med ESY-pen og ESY-app

ELEKTRISK UTFØRELSE

Styringssystem	1–10 V
Kapslingsklasse	II
Merkespenning	230 V ~ / 50 Hz
Innkoblingsstrøm	800 A / 200 µs
Strømforbruk	0,3 W

SENSORER

Deteksjonsvinkel	360°
Registreringsrekkevidde diagonalt	Ø 8 m
Registreringsrekkevidde rett	Ø 6 m
Registreringsrekkevidde tilstedeværelsesområde	Ø 4 m
Detekteringsområde	opp til 50 m ²
Anbef. monteringshøyde	3 m
Maks. monteringshøyde	5 m
Lysmåling	Blandingslys
Lysverdi	5–2000 lx

KANALER (BELYSNING / HVAC)

Antall lyskanaler	1
Bryterinngang belysning	1
Bryterinngang HVAC	–
Slaveinngang	✓
Maks antall slave-detektorer	10
Modus	Halvautomatisk, Helautomatisk
Koblingsforsinkelse «mørkt til lyst»	300 s
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt":	30 s
Konstantlysregulering	✓

PD-C 360i/8 DIM

El.nr.	GTIN nr.
14 370 22	4015120426711

Kanal	C1 Belysning
Funksjon	Regulering, Regulering, Dimming
Brytereffekt	230 V/50 Hz, 16 AX 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED
Koblingsutgang	lukker / potensialbelagt

Impulsbryterinngang	✓
Impulsfunksjon	✓
Tidsforsinket utkobling	60 s...30 min (justerbar i trinn)
Orienteringslys	10 % lyseffekt
Tidsforsinket utkobling orienteringslys	60 s...60 min

Fabrikkinnstilling

GENERELT	
Følsomhet	100 %
Lysytelse etterlys	10 %
Orienteringslys PÅ	–
Orienteringslys lysstyrkeavhengig	✓
Orienteringslys koblingsterskel	500 lx
Innkoblingsverdi lysytelse	10 %

KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Kanal	C1 Belysning
Driftsmodus	Helautomatisk
Nominell lysverdi/koblingsterskel	400 lx
Tidsforsinket utkobling	5 min
Orienteringslys lysytelse	10 %
Varighet utkoblingsvarsel	300 s

Tilbehør

Produktnavn	Artikkelnummer	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Beskyttelse			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer samt røykvarslere, Ø 180 mm, høyde 90 mm	4015120425608
Elektrisk tilbehør			
FILTER 230 V	EP10426988	Filter for støydemping av induktiv last, som f.eks. relé, jording, lysrør og transformatorer	4015120426988
Fjernkontroll			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen og ESY-appen, en duo for alt: (1) konfigurering, (2) fjernstyring (3), lysmåling, (4) prosjektforvaltning	4015120425356
REMOTE CONTROL PDi/plus	EM10425530	IR-fjernkontroll for flerkanales tilstedeværelsesdetektorer fra COMPACT-serien (DIM, DUOplus, DUO DIM, DUO DIMplus)	4015120425530
REMOTE CONTROL PDi/USER	EM10425547	IR-fjernkontroll for sluttbrukere av tilstedeværelsesdetektorer	4015120425547
Mobil-PDi/MDi-universal	EP10433993	Fernbedienung für ein schnelles und exaktes Einstellen diverser Parameter	4015120433993
Kapsling			
COMPACT COVER SET 8 SR	EP10425936	Dekselse sett som består av dekkplate og designring, imitert rustfritt stål, tilsvarende RAL 9006	4015120425936
COMPACT COVER SET 8 BK	EP00007521	Dekselse sett for COMPACT-serien, 8 m, består av dekkplate og designring, svart	4015120007521
Montering			
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10425370	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP20, hvit	4015120425370
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM SR	EP10425387	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP20, sølv	4015120425387
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM WH	EP10425905	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP54, hvit	4015120425905
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM SR	EP10425912	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP54, sølv	4015120425912
MOUNTING SET IP20 FM 62 WH	EP10425929	Innfelt i tak-settet består av monteringsbøyle og støvbeskyttelsesboks, 62 mm	4015120425929
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM BK	EP10426940	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP54, svart	4015120426940
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM BK	EP10426933	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP20, svart	4015120426933

PD-C 360i/8 DIM

El.nr. 14 370 22
GTIN nr. 4015120426711

Tilbehør

Produktnavn	Artikkelnummer	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Tilstedeværelsesdetektorer			
PD-C 360/8 Slave	EP10055379	Slave-tilstedeværelsesdetektor for utvidelse av detekteringsområdet til en master-tilstedeværelsesdetektor	4015120055379
PD-C 360/24 Slave	EP10055386	Slave-tilstedeværelsesdetektor for utvidelse av detekteringsområdet til en master-tilstedeværelsesdetektor	4015120055386
PD-C 360/32 Slave	EP10427770	Slave-tilstedeværelsesdetektor for utvidelse av detekteringsområdet til en master-tilstedeværelsesdetektor	4015120427770

Målskisse	Detekteringsområder	Registreringsrekkevidde
		<ul style="list-style-type: none"> ■ på tvers (A) Ø 8 m ■ Frontal (B) Ø 6 m ■ Tilstedeværelsesområde (C) Ø 4 m

Koblingsskjema	Koblingsskjema

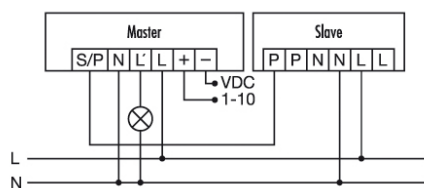
Standarddrift

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

PD-C 360i/8 DIM

El.nr. 14 370 22
GTIN nr. 4015120426711

Koblingsskjema



Master-Slave-kobling:

Masterenheten slår de tilkoblede elektriske forbrukerne av/på i samsvar med de innstilte parametrene.

Slave-enhetene brukes bare til registrering av tilstedeværelse. Den sender en impuls til masterenheten når bevegelse registreres.

Advarsel: Det kan kobles maks. 10 slaveenheter til én masterenhet.