

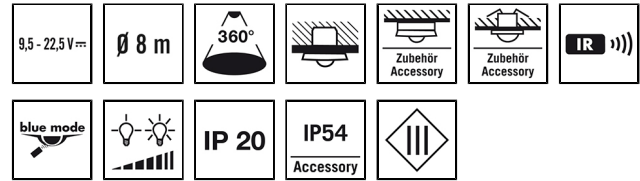
PD-C 360i/8 ELC

El.nr.

14 371 83

GTIN nr.

4015120427602



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 (ESYLUX Light Control-grensesnitt)
- Installert standardprogram for øyeblikkelig driftsberedskap

Tilbyr spesielle funksjoner som:

- enkel konfigurering, fjernstyring og dokumentasjon med ESY-pen og ESY-app



Tekniske data

GENERELT	
Spesiell produktanvisning	Kun egnet for ELC-styringer
Garanti	5 år
Apparatkategorier	Takmontert tilstedeværelsesdetektor
Produktanvisning	ELC-lyssystemer kombinerer komponenter som er tilpasset hverandre med plug-and-play: ELC-hovedbelysning, -styreenhet og sensor. Alternativ: ELC-lampene egner seg med passende driversett (tilbehør) også for plug-and-play-installasjon utenfor ELC-lyssystemene
Leveranse	inkludert linsemaske
Bruker grensesnitt	IR-fjernkontroll med blue mode-teknologi
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, SundaHus, WEEE
FASTGJØRING	
Monteringstype	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	120 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP20 som innfellingsversjon, IP54 med påveggsboks (bestilles separat)
Omgivelsestemperatur	-25 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 – 93 %, ikke kondenserende

Farge	hvit, tilsvarende RAL 9010
ELEKTRISK UTFØRELSE	
Styringssystem	ELC (ESYLUX Light Control)
Kapslingsklasse	III
Merkespenning	9 – 22 V DC
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	4
Antall HVAC-kanaler	2
Bryterinngang HVAC	–
Slaveinngang	–
Mode operatøire	Halvautomatisk, Helautomatisk
Konstantlysregulering	✓
Kanal	C1 Belysning
Funksjon	Send verdier
Koblingsutgang	Bus-system

PD-C 360i/8 ELC

El.nr.	GTIN nr.
14 371 83	4015120427602

Impulsbryterinngang	–
Impulsfunksjon	–
Tidsforsinket utkobling	60 s...240 min (justerbar i trinn)
Orienteringslys	10 – 50 % lyseffekt
Tidsforsinket utkobling orienteringslys	60 s...240 min

Kanal	C2 Belysning
Koblingsutgang	Bus-system
Impulsbryterinngang	–
Orienteringslys	10 – 50 % lyseffekt
Tidsforsinket utkobling orienteringslys	60 s...240 min

Fabrikkinnstilling

GENERELT	
Følsomhet	100 %
Orienteringslys lysstyrkeavhengig	✓
Reguleringsdifferanse (%)	0 %

Driftsmodus	Helautomatisk
Nominell lysverdi/koblingsterskel	500 lx
Tidsforsinket utkobling	5 min
Orienteringslys lysytelse	10 %
Varighet utkoblingsvarsel	60 s

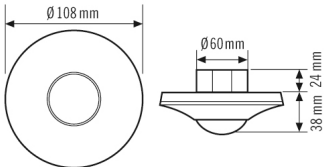
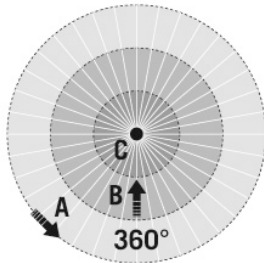
KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Kanal	C1 Belysning

Tilbehør

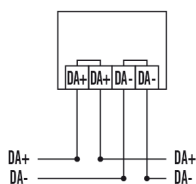
Produktnavn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Beskyttelse			
BASKET GUARD ROUND SMALL	14 368 82	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevegesdetektorer samt røykvarslere, Ø 165 mm, høyde 70 mm	4015120425615
BASKET GUARD ROUND LARGE	14 368 81	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevegesdetektorer samt røykvarslere, Ø 180 mm, høyde 90 mm	4015120425608
Fjernkontroll			
ESY-Pen	14 372 11	ESY-Pen og ESY-appen, en duo for alt: (1) konfigurering, (2) fjernstyring (3), lysmåling, (4) prosjektforvaltning	4015120425356
Mobil-PDi/MDi-universal	14 368 76	Fernbedienung für ein schnelles und exaktes Einstellen diverser Parameter	4015120433993
REMOTE CONTROL MDi/PDi	14 368 77	IR-fjernkontroll for tilstedeværelses- og bevegesdetektorer	4015120425509
Kapsling			
COMPACT COVER SET 8 SR	14 370 18	Dekselsett som består av dekkplate og designring, imitert rustfritt stål, tilsvarende RAL 9006	4015120425936
COMPACT COVER SET 8 BK	14 005 70	Dekselsett for COMPACT-serien, 8 m, består av dekkplate og designring, svart	4015120007521
Montering			
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	14 370 16	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP20, hvit	4015120425370
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM SR	14 370 17	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP20, sølv	4015120425387
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM WH	14 370 34	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP54, hvit	4015120425905
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM SR	14 370 35	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP54, sølv	4015120425912
MOUNTING SET IP20 FM 62 WH	14 370 36	Innfelt i tak-settet består av monteringsbøyle og støvbeskyttelsesboks, 62 mm	4015120425929
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM BK	14 005 73	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP54, svart	4015120426940
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM BK	14 005 72	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP20, svart	4015120426933

PD-C 360i/8 ELC

El.nr. 14 371 83
 GTIN nr. 4015120427602

Målskisse	Detekteringsområder	Registreringsrekkevidde	
		<p>■ på tvers (A) Ø 8 m</p>	
		<p>■ Frontal (B) Ø 6 m</p>	
		<p>■ Tilstedeværelsesområde (C) Ø 4 m</p>	

Koblingsskjema



Standarddrift

Detaljert beskrivelse

- 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 (kanal 1–4) på et **konstant lysstyrkenivå** avhengig av tilstedeværelse og dagslys (ESYLUX Light Control-grensesnitt)
- Installert standardprogram for øyeblikkelig driftsberedskap
- Enkel programmering med fjernkontroll med blue mode-teknologi eller med potensiometer
- Detektoren kan brukes hel- og halvautomatisk
- Lyseffekten reduseres til 10–50 % når den tidsforsinkede utkoblingen er avsluttet og fungerer som orienteringslys i korridorer og gjennomgangsområder
- Integret utkoblingsforvarsel
- Standardmodell som innfelt apparat
- Utenpåliggende eller innfelt takmontering med tilbehør
- Dekkplate og designring som enkelt skiftes ut/lakkeres (fargen "sølv" fås som tilbehør)
- Utvidelse av detekteringsområdet med tilkobling av slaveenheter
- Måltrettet avskjerming av bestemte områder ved hjelp av medfølgende linsemaske