

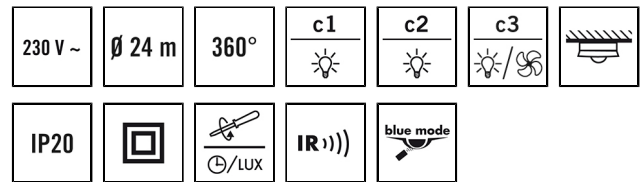
PD-C 360i/24 DUOplus-SM

El.nr. 14 370 56
 GTIN nr. 4015120426810



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	Utenpåliggende
Moneringssted	Tak
Tilkoblingstype	Innstikksklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,50 – 1,50 mm ²
KABINETT	
Mål	Høyde/dybde 74 mm, Ø 108 mm
Vekt	220 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP20
Omgivelsestemperatur	-25 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9010
ELEKTRISK UTFØRELSE	
Styringssystem	ON/OFF
Kapslingsklasse	II
Merkespenning	230 V ~ / 50 Hz
Innkoblingsstrøm	800 A / 200 µs



Produktbeskrivelse

- tilstedeværelsesdetektor med **360° detekteringsområde** for takmontering **Påveggsmontering**
 - **Rekkevidde på opptil 24 m** i diameter ved en anbefalt monteringshøyde på 3 m og for en **uavhengig styring av to belysningssoner** (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
 - Begge lyskanaler og også HVAC-kontakt med 16 A høyeffektsrelé (Wolfram-kontakt)
 - Fast installert standardprogram for øyeblikkelig driftsberedskap
- Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:**
- enkel konfigurering, fjernstyring og dokumentasjon med ESY-pen og ESY-app

Strømforbruk	0,3 W
--------------	-------

SENSORER	
Deteksjonsvinkel	360°
Registreringsrekkevidde diagonalt	Ø 24 m
Registreringsrekkevidde rett	Ø 11 m
Registreringsrekkevidde tilstedeværelsesområde	Ø 8 m
Detekteringsområde	opp til 453 m ²
Anbef. Monteringshøyde	3 m
Maks. Monteringshøyde	10 m
Lysmåling	Blandingslys
Lysverdi	5–2000 lx

KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Antall lyskanaler	2
Antall HVAC-kanaler	1
Bryterinngang belysning	2
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	–
Kanal	C1 Belysning
Funksjon	Regulering
Brytereffekt	230 V/50 Hz 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5)

PD-C 360i/24 DUOplus-SM

El.nr. 14 370 56
GTIN nr. 4015120426810

	600 W LED
Koblingsutgang	lukker / potensialbelagt
Impulsbryterinngang	✓
Impulsfunksjon	✓
Tidsforsinket utkobling	60 s...30 min (justerbar i trinn)
Kanal	C2 Belysning
Funksjon	Regulering
Brytereffekt	230 V/50 Hz 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)
Kanal	C3 HVAC
Funksjon	Regulering
Brytereffekt	230 V/50 Hz, 16 AX 1000 W/4,5 A (cos phi = 1) 500 VA/2,25 A (cos phi = 0,5) 250 W LED
Koblingsutgang	lukker / potensialfri
Impulsbryterinngang	–
Impulsfunksjon	–
Tidsforsinket utkobling	60 s...15 min (justerbar i trinn)

Fabrikkinnstilling

GENERELT	
Følsomhet	100 %
KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Kanal	C1 Belysning
Driftsmodus	Helautomatisk
Nominell lysverdi/koblingsterskel	400 lx

Tidsforsinket utkobling	5 min
Varighet utkoblingsvarsel	300 s
Kanal	C2 HVAC
Driftsmodus	Helautomatisk
Nominell lysverdi/koblingsterskel	400 lx
Tidsforsinket utkobling	30 min
Varighet utkoblingsvarsel	300 s

Tilbehør

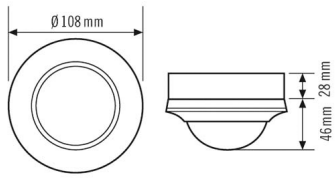
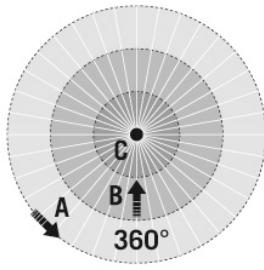
Produktnavn	Artikkelnummer	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Beskyttelse			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer samt røykvarslere, Ø 180 mm, høyde 90 mm	4015120425608
Fjernkontroll			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen og ESY-appen, en duo for alt: (1) konfigurering, (2) fjernstyring (3), lysmåling, (4) prosjektforvaltning	4015120425356
REMOTE CONTROL PDi/plus	EM10425530	IR-fjernkontroll for flerkanals tilstedeværelsesdetektorer fra COMPACT-serien (DIM, DUOplus, DUO)	4015120425530
REMOTE CONTROL PDi/USER	EM10425547	IR-fjernkontroll for sluttbrukere av tilstedeværelsesdetektorer	4015120425547
Kapsling			
COMPACT COVER SET 24/32 SR	EP10425431	Dekselsett for COMPACT-serien, 24 m / 32 m, består av dekkplate og designring, sølv	4015120425431
COMPACT COVER SET 24/32 BK	EP00007491	Dekselsett for COMPACT-serien, 24 m / 32 m, består av dekkplate og designring, svart	4015120007491
Montering			
COMPACT MOUNTING SET IP20 FM 72 WH	EP10426896	Innfelt i tak-settet består av monteringsbøyle og støvbeskyttelsesboks, 72 mm	4015120426896
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM BK	EP10426933	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP20, svart	4015120426933
COMPACT MOUNTING BOX IP54 SM BK	EP10426940	Overflatemontert boks for COMPACT-serien, IP54, svart	4015120426940

PD-C 360i/24 DUOplus-SM

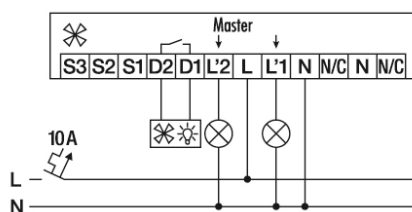
El.nr. 14 370 56
GTIN nr. 4015120426810

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
		<p>■ på tvers (A) Ø 24 m</p>
		<p>■ Frontal (B) Ø 11 m</p>
		<p>■ Tilstedeværelsesområde (C) Ø 8 m</p>

Koblingsskjema



Standarddrift