

PD-C 360i/8 DUO DALI WIELAND GST18

EL.nr. 14 573 28
GTIN nr. 4015120427824



Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategorier	Takmontert tilstedeværelsesdetektor
Leveranse	inkludert linsemaske
Produktinformasjon	Installasjonssted: Hold en sikker avstand på 5 m fra radioantennor (f.eks. WiFi-tilgangspunkter).
Brukergrønsnitt	IR-fjernkontroll med blue mode-teknologi, DALI-Bus
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 år
FASTGJØRING	
Monteringstype	Innbygging
Moneringssted	Tak
Moneringsmål	Innbyggingsdybde: 24 mm, Ø 60 mm
Tilkoblingstype	Støpsel
Kontakt	WIELAND gesis CLASSIC/NV GST18i3/BST14i2
Antall kontakter	7
Tilkoblingskabeltype	L03Z1Z1-U, H05VV-F
Lengde på strømløding	1,5 m
KABINETT	
Mål	Høyde/dybde 62 mm, Ø 108 mm
Vekt	250 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP20
Omgivelsestemperatur	-25 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9010

Ø 8 m	360°	DALI	IP20	2 CH	2 CH	
-------	------	------	------	------	------	--

Produktbeskrivelse

- Tilstedeværelsesdetektor med **360° detekteringsområde** for takmontering
- **Rekkevidde på opptil 8 m** diameter ved en anbefalt monteringshøyde på 3 m
- **2,0 m forhåndstilpasset GST18i3-ledning**
- **2,0/3,0 m forhåndstilpasset BST 14-ledning**
- Automatisk lysstyring av DALI- eller DALI-2-apparater med **konstant lysstyrkenivå** avhengig av tilstedeværelse og dagslys

Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:

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

ELEKTRISK UTFØRELSE

Styringsystem	DALI
Kapslingsklasse	II
Merkespenning	230 V ~ / 50 Hz
Utgangsstrøm	100 mA
Strømforbruk	0,6 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	100 - 2000 lx

KANALER (BELYSNING / HVAC)

Antall lyskanaler	2
Antall HVAC-kanaler	2
Bryterinngang belysning	2
Bryterinngang HVAC	-
Slaveinngang	✓
Modus	Halvautomatisk, Helautomatisk
Konstantlysregulering	✓
Følsomhet kan konfigureres	✓
Kanal	C1 Belysning
Funksjon	Regulering, Regulering, Dimming, Broadcast

PD-C 360i/8 DUO DALI WIELAND GST18

El.nr.	GTIN nr.
14 573 28	4015120427824

Koblingsutgang	Bus-system, 50 mA, maks. 25 kontrollenheter
Impulsbryterinngang	✓
Impulsfunksjon	-
Tidsforsinket utkobling	60 s...15 min (justerbar i trinn)
Orienteringslys	10 - 50 % lyseffekt
Tidsforsinket utkobling orienteringslys	60 s...60 min
Kanal	C2 Belysning

Funksjon	Regulering, Regulering, Dimming, Broadcast
Koblingsutgang	Bus-system, 50 mA, maks. 25 kontrollenheter
Impulsbryterinngang	✓
Tidsforsinket utkobling	60 s...15 min (justerbar i trinn)
Orienteringslys	10 - 50 % lyseffekt
Tidsforsinket utkobling orienteringslys	60 s...60 min

Fabrikkinnstilling

GENERELT	
Følsomhet	100 %
Lysytelse etterlys	10 %
Varighet etterlys	1 min
Orienteringslys PÅ	-
Orienteringslys lysstyrkeavhengig	✓
Orienteringslys koblingsterskel	500 lx
Reguleringsdifferanse (%)	0 %
Innkoblingsverdi lysytelse	10 %
KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Kanal	C1 Belysning

Driftsmodus	Helautomatisk
Nominell lysverdi/koblingsterskel	500 lx
Tidsforsinket utkobling	5 min
Orienteringslys lysytelse	10 %
Varighet utkoblingsvarsel	300 s
Kanal	C2 Belysning
Driftsmodus	Halvautomatisk
Nominell lysverdi/koblingsterskel	500 lx
Tidsforsinket utkobling	5 min
Orienteringslys lysytelse	10 %
Varighet utkoblingsvarsel	300 s

Tilbehør

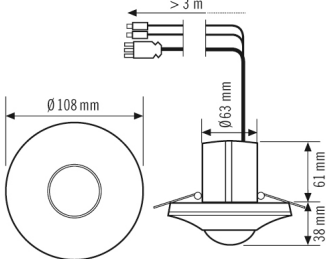
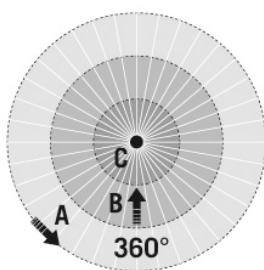
Produktnavn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Beskyttelse			
BASKET GUARD ROUND LARGE	14 368 81	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer samt røykvarslere, Ø180 mm, høyde 90 mm	4015120425608
BASKET GUARD ROUND SMALL	14 368 82	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer samt røykvarslere, Ø165 mm, høyde 70 mm	4015120425615
Elektrisk tilbehør			
ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI	45 533 38	Modul for konvertering av buss-kommandoer fra DALI-tilstedeværelsesdetektoren og andre lysstyringer til koblingssignaler (Helautomatikk)	4015120427473
ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI	45 533 39	Modul for konvertering av buss-kommandoer fra DALI-tilstedeværelsesdetektoren og andre lysstyringer til koblingssignaler (Halv automatikk)	4015120427480
Fjernkontroll			
ESY-Pen	14 372 11	ESY-Pen og ESY-appen, en duo for alt: (1) konfigurering, (2) fjernstyring (3), lysmåling, (4) prosjektforvaltning	4015120425356
REMOTE CONTROL PDi DALI	14 370 41	IR-fjernkontroll for DALI tilstedeværelses- og bevegelsesdetektorer	4015120425899
REMOTE CONTROL PDi/USER	14 368 80	IR-fjernkontroll for sluttbrukere av tilstedeværelsesdetektorer	4015120425547
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
Takmontert tilstedeværelsesdetektor			
PD-C 360/8 Slave	14 370 05	Slave-tilstedeværelsesdetektor for utvidelse av detekteringsområdet til en master-tilstedeværelsesdetektor	4015120055379

PD-C 360i/8 DUO DALI WIELAND GST18

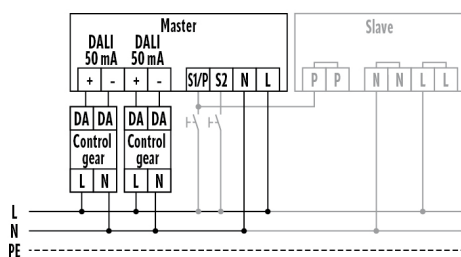
El.nr. 14 573 28
GTIN nr. 4015120427824

Tilbehør

Produktnavn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
PD-C 360/24 Slave	14 370 06	Slave-tilstedeværelsesdetektor for utvidelse av detekteringsområdet til en master-tilstedeværelsesdetektor	4015120055386
PD-C 360/32 Slave	14 371 94	Slave-tilstedeværelsesdetektor for utvidelse av detekteringsområdet til en master-tilstedeværelsesdetektor	4015120427770

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

Koblingsskjema



Standarddrift med valgfri regulering via lukkekontakt og bearbeidelse av maks. 10 slave-apparater på ett master-apparat.

Detaljert produktbeskrivelse

- Tilstedeværelsesdetektor med **360° detekteringsområde** for takmontering
- Rekkevidde på opptil 8 m** i diameter ved en anbefalt monteringshøyde på 3 m
- 2,0 m forhåndstilpasset GST1813-ledning
- 2,0/3,0 m forhåndstilpasset BST 14-ledning
- Automatisk lysstyring av DALI- eller DALI-2-apparater med **konstant lysstyrkenivå** avhengig av tilstedeværelse og dagslys
- Fast installert standardprogram for 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 bryterinnngang per kanal
- Detektoren kan brukes hel- og halvautomatisk
- Lyseffekten reduseres når den tidsforsinkede utkoblingen er avsluttet og fungerer som orienteringslys i korridorer og gjennomgangsområder, kan stilles inn mellom 10–50 %
- Integrert utkoblingsforvarsel
- Standardmodell som innfelt apparat
- Overflatemontert 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

PD-C 360i/8 DUO DALI WIELAND GST18

El.nr.

14 573 28

GTIN nr.

4015120427824

- Målrettet avskjerming av bestemte områder ved hjelp av medfølgende linsemaske