DATABLAD

PD-C 360i/8 DUO DALI WAGO WINSTA Codel

Artikelnummer	GTIN
EP10424847	4015120424847

Ø 8 m | 360° | DALI | IP20 | 2 CH | IR

5 YEARS MANUFACTURER WARRANTY

Produktbeskrivelse

- Tilstedeværelsessensorer med **360° detekteringsområde** til loftsmontering
- **Rækkevidde på op til 8 m**i diameter ved en anbefalet montagehøjde på 3 m
- Automatisk lysstyring af DALI- eller DALI-2-driftsenheder**konstant lysniveau** afhængigt af persontilstedeværelse og dagslys

Særlige produktfunktioner:

- Tilstedeværelses- og dagslysafhængig konstantlysregulering
- Nem konfigurering, fjernbetjening og dokumentation med ESY-Pen og ESY-appen
- Broadcast-styring af DALI- og DALI-2-kontroludstyr

Tekniske data

GENERELT	
Enhedskategori	Loftstilstedeværelsessensor
Leverancen omfatter	linsemaske medfølger
Brugergrænseflade	IR-fjernbetjening
Kan fjernbetjenes	✓
Overensstemmelse	CE, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 års

FASTGØRELSE	
Montering	Indbygning
Monteringssted	Loft
Indbygningsmål	Monteringsdybde: 90 mm, Ø 68 mm
Tilslutningstype	Prop
Stikforbindelser	WAGO WINSTA® MIDI Kod. I
Antal kontakter	5
Tilslutningsledningens længde	1.8 m

HUS	
Mål	Højde 100 mm, Ø 108 mm
Vægt	675 g
Materiale	UV-stabiliseret polycarbonat
Kapslingsklasse	IP20
Tilladt omgivelsestemperatur	-25 °C...+50 °C
Relativ luftfugtighed	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farve	hvid, svarende til RAL 9010

ELEKTRISK UDFØRELSE	
Styringssystem	DALI
Isolationsklasse	II
Mærkespænding	230 V ~ / 50 Hz
Udgangsstrøm	100 mA
Effektforbrug	0.6 W

SENSORER	
Dækningsvinkel	360°
Registreringsrækkevidde tværs	Ø 8 m
Område detektions frontalt	Ø 6 m
Registreringsrækkevidde tilstedeværelsesområde	Ø 4 m
Detekteringsområde	op til 50 m^2
Anbef. Monteringshøjde	3 m
Maks. monteringshøjde	5 m
Lysmåling	blandingslys
Lysstyrkeværdi	100 - 2000 lx

KANALER (ELYSNING / HVAC)	
Antal lyskanaler	2
Afbryderindgang belysning	2
Afbryderindgang HVAC	-
Slaveindgang	✓
Maks. antal slavesensorer	10
Modus	Halvautomatik, Fuldautomatisk
Konstantlysregulering	✓
Sensitivitet kan parametreres	✓
Kanal	**C1** Belysning
Funktion	Tænd/sluk, Regulering, Dæmpning, Broadcast
Omskifterkontakt	Bus-system, 50 mA, maks. 25 driftsenheder
Afbryderindgang	✓
Impulsfunktion	-

DATABLAD

PD-C 360i/8 DUO DALI WAGO WINSTA Codel

Artikelnummer	GTIN
EP10424847	4015120424847

Efterløbstid	60 s...240 min (justerbar i trin)
Orienteringslys	10 - 50 % lyseffekt
Efterløbstid orientieringsbelysning	60 s...240 min
Kanal	**C2** Belysning
Funktion	Tænd/sluk, Regulering, Dæmpning, Broadcast

Omskifterkontakt	Bus-system, 50 mA, maks. 25 driftsenheder
Afbryderindgang	✓
Efterløbstid	60 s...240 min (justerbar i trin)
Orienteringslys	10 - 50 % lyseffekt
Efterløbstid orientieringsbelysning	60 s...240 min

Fabriksindstilling

GENERELT	
Følsomhed	100 %
Lyseffekt efterbelysning	10 %
Varighed af efterbelysning	1 min
Orienteringslys TIL	-
Orienteringslys lysstyrkeafhængigt	✓
Orienteringslys koblingstærskel	500 lx
Reguleringsdifference (%)	0 %
Indkoblingsværdi lyseffekt	10 %

KANALER (ELYSNING / HVAC)	
Kanal	**C1** Belysning
Driftsmodus	fuldautomatisk
Nominel værdi for lysstyrke/koblingstærskel	500 lx
Efterløbstid	5 min
Orienteringslys lyseffekt	10 %
Varighed af advarsel om slukning	300 s
Kanal	**C2** Belysning
Driftsmodus	Halvautomatik
Nominel værdi for lysstyrke/koblingstærskel	500 lx
Efterløbstid	5 min
Orienteringslys lyseffekt	10 %
Varighed af advarsel om slukning	300 s

Tilbehør

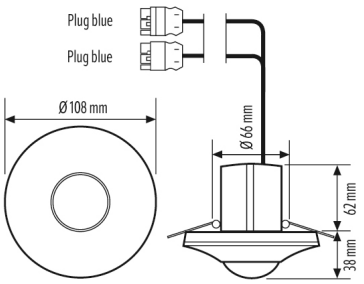
Produktbetegnelse	Artikelnummer	Produktbeskrivelse	GTIN
Beskyttelse			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Beskyttelsesgitter til tilstedeværelses- og bevægelsessensorer samt røgalarmer, dia. 180 mm, højde 90 mm	4015120425608
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Beskyttelsesgitter til tilstedeværelses- og bevægelsessensorer samt røgalarmer, dia. 165 mm, højde 70 mm	4015120425615
Cover			
COMPACT COVER SET 8 SR	EP10425936	Afskærmningssæt bestående af blænde og designring, rustfrit stållook, svarende til RAL 9006	4015120425936
COMPACT COVER SET 8 BK	EP00007521	Afdækningssæt til COMPACT-serien, 8 m, bestående af blænde og designring, sort	4015120007521
Elektrisk tilbehør			
ACTUATOR FULL AUTO C3 DALI	EP10427473	Modul til konvertering af DALI-tilstedeværelsessensorernes buskommandoer og andre lysstyringer til koblingssignaler (Fuldautomatik)	4015120427473
ACTUATOR SEMI AUTO C4 DALI	EP10427480	Modul til konvertering af DALI-tilstedeværelsessensorernes buskommandoer og andre lysstyringer til koblingssignaler (Halvautomatisk)	4015120427480
Fjernbetjening			
ESY-Pen	EP10425356	ESY-Pen og ESY-App, en duo til alt: (1) Parameterindstilling, (2) fjernstyring (3) lysmåling, (4) administrering af projekter	4015120425356
REMOTE CONTROL PDi DALI	EP10425899	IR-fjernbetjening til DALI tilstedeværelses- og bevægelsessensorer	4015120425899
REMOTE CONTROL PDi/USER	EM10425547	IR-fjernbetjening til slutbrugere af tilstedeværelsessensorer	4015120425547
Loftstilstedeværelsessensor			
PD-C 360/8 Slave	EP10055379	Slave-tilstedeværelsessensor til loftsmontage til udvidelse af detekteringsområdet for en master-tilstedeværelsessensor	4015120055379
PD-C 360/24 Slave	EP10055386	Slave-tilstedeværelsessensor til loftsmontage til udvidelse af detekteringsområdet for en master-tilstedeværelsessensor	4015120055386
PD-C 360/32 Slave	EP10427770	Slave-tilstedeværelsessensor til loftsmontage til udvidelse af detekteringsområdet for en master-tilstedeværelsessensor	4015120427770

DATABLAD

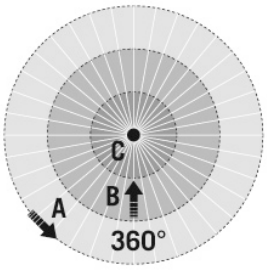
PD-C 360i/8 DUO DALI WAGO WINSTA Codel

Artikelnummer	GTIN
EP10424847	4015120424847

Målskitse



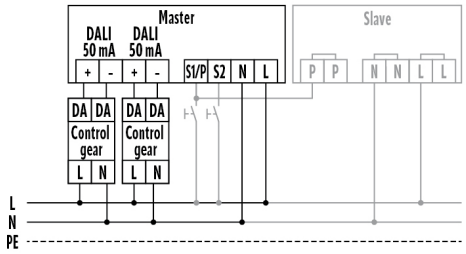
Detekteringsvinkler



Registreringsrækkevidde

På tværs (A)	Ø 8 m
Frontal (B)	Ø 6 m
Tilstedeværelsesområde (C)	Ø 4 m

Strømdiagram



Standarddrift med valgfri styring via afbryder og anvendelse af maks. 10 slaveenheder på én masterenhed.

DATABLAD

PD-C 360i/8 DUO DALI WAGO WINSTA Codel

Artikelnummer	GTIN
EP10424847	4015120424847

Udførlig produktbeskrivelse

- Tilstedeværelsessensorer med **360° detekteringsområde** til loftsmontering
- **Rækkevidde på op til 8 m**i diameter ved en anbefalet montagehøjde på 3 m
- 2,0 m forkonfektioneret WAGO WINSTA®-til- og fraledning
- Automatisk lysstyring af DALI- eller DALI-2-driftsenheder **konstant lysniveau** afhængigt af persontilstedeværelse og dagslys
- Fast indlagt fabriksprogram sørger for, at udstyret er driftsklart
- Nem programmering vha. fjernbetjening med "blue mode"-teknologi
- Fjernbetjeningen kan deaktiveres (sabotagebeskyttelse)
- Ekstra afbryderindgang for hver kanal
- Sensoren kan bruges både fuld- og halvautomatisk
- Sænkning af lysstyrken efter udløb af efterløbstiden som orienteringsbelysning i gange og gennemgangsområder, kan indstilles til mellem 10-50 %
- Integreret frakoblingsvarsel
- Standardudførelse som planforsænket enhed
- Udvendig montering eller indbygning i loft med tilbehør
- Blænden og designringen kan nemt udskiftes/lakeres (fås i farven "sølv" som tilbehør)
- Udvidelse af detekteringsvinklen ved tilslutning af slave-apparater
- Målrettet afblænding af områder ved hjælp af den vedlagte linsemaske