

PD-C 360/24 BMS DALI-2

El.nr. 14 005 30
GTIN nr. 4015120428210



Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategorier	Tilstedeværelsesdetektorer
Brukergrensesnitt	DALI-Bus
Fjernstyrt	–
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 år
FASTGJØRING	
Monteringstype	Innfelt montering / apparatboks Ø 68 mm
Moneringssted	Tak
Moneringsmål	Innbyggingsdybde: 24 mm, Ø 60 mm
Tilkoblingstype	Innstikkisklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,50 – 2,50 mm ²
KABINETT	
Mål	Høyde/dybde 70 mm, Ø 108 mm
Vekt	133 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP20 som innfellingsversjon, IP20/IP54 med påveggsboks (bestilles separat), IP20 for innfelt takmontering, (monteringssett bestilles separat)
Omgivelsestemperatur	0 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9010
ELEKTRISK UTFØRELSE	
Styringssystem	DALI-2
Kapslingsklasse	II

Produktbeskrivelse

- DALI-2-sertifiserte takmonterte tilstedeværelsesdetektorer som inndataapparat for DALI-2 belysningsanlegg
- Romoverskridende lysstyring i kombinasjon med APC-tilstedeværelsesdetektorer
- Kan alternativt integreres i bygningsadministrasjonssystemer fra tredjepartsprodusenter med DALI-2-grensesnitt
- Integrrert PIR-sensor for DALI-2-kommandoer iht. IEC 62386-303 samt lyssensor for kommandoer iht. IEC 62386-304
- Impulsbryterinngang for tilkobling av konvensjonell 230 V-bryter (bryterkommandoer leveres som DALI-2-kommandoer iht. IEC 62386-301)
- Overflatemontert eller innfelt takmontering med tilbehør

Merkespenning	9,5 - 22,5 V DC
Tomgangsstrøm DALI	6 mA
Toppstrøm DALI	12 mA
Forbruk i hvilemodus	< 0,1 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)

Bryterinngang belysning	2
Konstantlysregulering	–
DALI-2-apparattype	Inndataapparat i henhold til DALI-301 (trykknapp), Inndataapparat i henhold til DALI-303 (tilstedeværelses- og bevegelsesdetektor), Inndataapparat i henhold til DALI-304 (lyssensor)
Starttid	600 ms
Kanal	C1
Funksjon	Send verdier
Impulsbryterinngang	✓

PD-C 360/24 BMS DALI-2

El.nr.	GTIN nr.
14 005 30	4015120428210

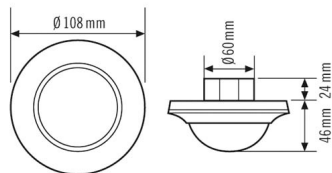
Fabrikkinnstilling

GENERELT		KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Følsomhet	100 %	Kanal	C1 Belysning

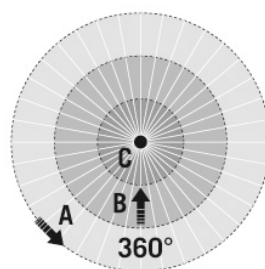
Tilbehør

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
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 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

Målskisse



Detekteringsområder



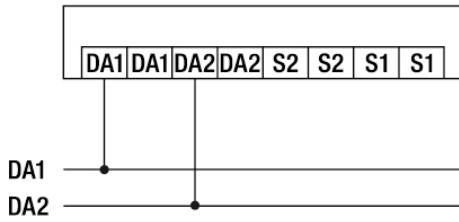
Registreringsrekkevidde

■ på tvers (A)	Ø 24 m
■ Frontal (B)	Ø 11 m
■ Tilstedeværelsesområde (C)	Ø 8 m

PD-C 360/24 BMS DALI-2

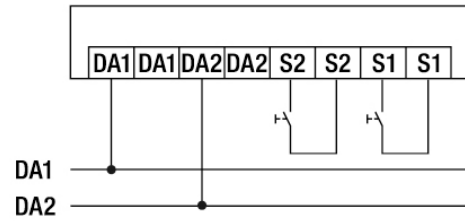
El.nr. 14 005 30
GTIN nr. 4015120428210

Koblingsskjema



Standarddrift

Koblingsskjema



Standarddrift med tilleggskobling av en bryter, ledningslengde til tilstedeværelsesdetektor på maks. 30 m.