

PD-C 360/24 BMS DALI-2 BK

EL.nr.

14 302 34

GTIN nr.

4015120428432



Tekniske data

GENERELT

Apparatkategorier	Takmontert tilstedeværelsesdetektor
Leveranse	inkludert linsemaske
Produktinformasjon	Installasjonssted: Hold en sikker avstand på 5 m fra radioantenner (f.eks. WiFi-tilgangspunkter).
Brukergrønsnitt	DALI-Bus
Fjernstyrt	-
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 år

FASTGJØRING

Monteringstype	Innfelt montering / apparatboks Ø 68 mm
Monteringssted	Tak
Monteringsmål	Innbyggingsdybde: 24 mm, Ø 60 mm
Tilkoblingstype	Innstikkisklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,5 - 2,5 mm ²

KABINETT

Mål	Høyde/dybde 70 mm, Ø 108 mm
Vekt	133 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP20
Omgivelsestemperatur	-25 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farge	svart, tilsvarende RAL 9005

ELEKTRISK UTFØRELSE

Styringssystem	DALI-2
----------------	--------

Ø 24 m	360°	DALI-2	IP20
--------	------	--------	------

Produktbeskrivelse

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

Kapslingsklasse	II
Merkespennning	9,5 - 22,5 V DC
Tomgangsstrøm DALI	6 mA
Toppstrøm DALI	10 mA
Forbruk i hvilemodus	< 0,2 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-302 (bryttere, absolutte verdier), Inndataapparat i henhold til DALI-303 (tilstedeværelses- og bevegelssdetektor), Inndataapparat i henhold til DALI-304 (lyssensor)
Starttid	600 ms
Kanal	C1 Belysning
Funksjon	Send verdier
Impulsbryterinngang	✓

PD-C 360/24 BMS DALI-2 BK

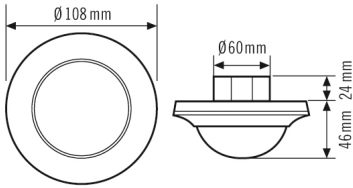
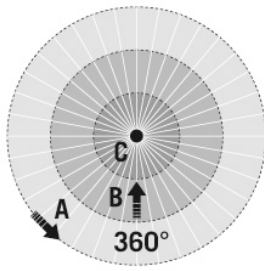
El.nr. 14 302 34
GTIN nr. 4015120428432

Fabrikkinnstilling

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

Tilbehør

Produkt navn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Beskyttelse			
BASKET GUARD ROUND LARGE	14 368 81	Ballgitter for tilstedeværelses- og bevægelsesdetektorer samt røykvarslere, Ø 180 mm, høyde 90 mm	4015120425608
Bryter			
PUSH BUTTON x2 DALI-2 WH	14 129 02	2-delt bryter for DALI-2	4015120431609
PUSH BUTTON x4 DALI-2 WH	14 129 00	4-delt bryter for DALI-2	4015120431616
PUSH BUTTON x6 DALI-2 WH	14 129 01	6-delt bryter for DALI-2	4015120431623
PUSH BUTTON x8 DALI-2 WH	14 129 03	8-delt bryter for DALI-2	4015120431630
Kapsling			
COMPACT COVER SET 24/32 BK	14 005 71	Dekselsett for COMPACT-serien, 24 m / 32 m, består av dekkplate og designring, svart	4015120007491
Montering			
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
COMPACT APC MOUNTING BOX IP20 SM BK	14 573 24	Overflatemontert boks IP20 for COMPACT APC DALI-2	4015120426285
Signalforsterker			
REPEATER PS DALI-2	45 009 27	Universal DALI-2 signalforsterker (repeater) med integrert busspenningsforsyning (150 mA) for å forlenge DALI-kabellengden.	4015120429996

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 BK

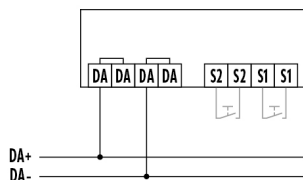
El.nr.

14 302 34

GTIN nr.

4015120428432

Koblingsskjema



Standarddrift med valgfri regulering via lukkekontakt. Ledningslengde fra bryter til tilstedeværelsesdetektor maks. 30 m.

Detaljert produktbeskrivelse

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