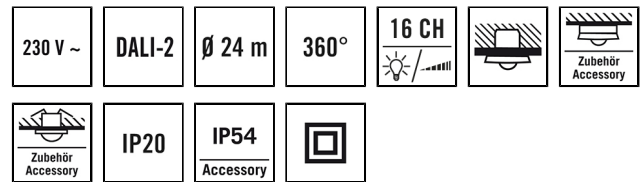


PD-C 360bt/24 APC30 PS plus DALI-2

El.nr.

GTIN nr.

4015120428302



Produktbeskrivelse

- DALI-2-sertifiserte takmonterte tilstedeværelsesdetektorer med integrert DALI-2-styreenhet og -spenningsforsyning (250 mA)
- Romovergripende lysstyring av opptil 16 grupper
- Enkel tilpasning til individuelle og komplekse romsituasjoner
- Adaptiv HCL-lysregulering for energieffektiv Human Centric Lighting (SymbiLogic)
- 16 A-relé for inn- og utkobling av HVAC og utfyllende belysning
- 4 impulsbryterinnnganger (potensialbelagte)
- Mange manuelle overstyringsalternativer og opp til 16 scenarier
- Automatisk veksling av grupper ved endret rombruk
- Ukedags- og klokkeslettavhengige styringsalternativer per gruppe
- Energisparende og tidsstyrbar utkobling av DALI-kontrollenheter (Power Cut-Off)
- Svermfunksjon for mer komfort på arbeidsplassen
- Sentralfunksjoner for overstyring av hele områder eller bygninger
- Omfattende konfigurert nattmodus f.eks. for helseinstitusjoner
- Manuelt eller automatisk utløsbare alarmfunksjoner
- Rask start med fabrikkinnstillinger i kringkastingsmodus
- Individuelle grupper umiddelbart klare til drift med fabrikkinnstillinger
- Enkel konfigurering via ESY-appen ved hjelp av toveis bluetooth-grensesnitt
- Enkel dokumentering og forvaltning av konfigurerte prosjekter via ESY-appen (f.eks. som PDF-rapport)
- Montage apparent avec accessoires

Tilbyr spesielle funksjoner som:

- Tilstedeværelses- og dagslysavhengig konstantlysregulering
- Adaptiv tilstedeværelses- og dagslysavhengig HCL-lysregulering (SymbiLogic)
- enkel konfigurering, fjernstyring og dokumentasjon med ESY-app

Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategori	Takmontert tilstedeværelsesdetektor
Bruker grensesnitt	Bluetooth, DALI-Bus
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 år
FASTGJØRING	
Monteringstype	Innfelt montering
Moneringssted	Tak
Moneringsmål	Innbyggingsdybde: 80 mm, Ø 68 mm
Tilkoblingstype	Innstikksklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,50 - 2,50 mm²
KABINETT	
Mål	Høyde/dybde 106 mm, Ø 108 mm
Vekt	237 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat

Type overflate	matt
Kapslingsgrad	IP20
Omgivelsestemperatur	0 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9010

ELEKTRISK UTFØRELSE

Kontrollsystem	DALI-2
Merkespennning	230 V AC / 50 - 60 Hz
Utgangsspenning	16 V
Innkoblingsstrøm	20 A / 110 µs
Utgangsstrøm	250 mA
Tomgangsstrøm DALI	2 mA
Toppstrøm DALI	2 mA
Strømforbruk	5 W
Forbruk i hvilemodus	< 0,4 W

SENSORER

PD-C 360bt/24 APC30 PS plus DALI-2

El.nr. **GTIN nr.**
4015120428302

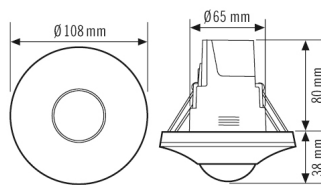
Deteksjonsvinkel	360°
Registreringsrekkevidde diagonalt	Ø 24 m
Registreringsrekkevidde rett	Ø 11 m
Registreringsrekkevidde tilstedeværelsesområde	Ø 8 m
Detekteringsområde	opp til 453 m ²
Rekkeviddejustering	mekanisk ved hjelp av medfølgende linsemaske som skjæres til
Anbef. Monteringshøyde	3 m
Maks. Monteringshøyde	10 m
Lysmåling	Blandingslys

Lysverdi 5 - 1000 lx

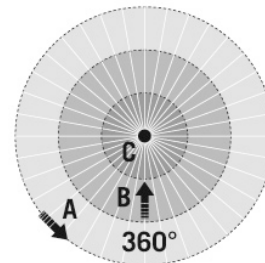
KANALER (BELYSNING / HVAC)

Antall lyskanaler	16
Antall HVAC-kanaler	1
Antall lysgrupper	16
Bryterinngang belysning	4
Modus	Halvautomatisk, Helautomatisk
Integrert timer	✓
DALI-2-apparattype	Styreapparat i henhold til -103

Målskisse



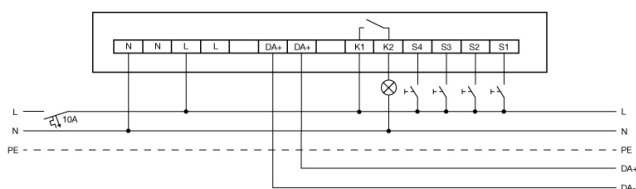
Detekteringsområder



Registreringsrekkevidde

■ på tvers (A)	Ø 24 m
■ frontal (B)	Ø 11 m
■ tilstedeværelsesområde (C)	Ø 8 m

Koblingsskjema



Standarddrift