

PD-C 360bt/8 APC10 PS plus DALI-2 SV

El.nr. GTIN nr.
UNDEFINED TEXT 4015120428456



Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategorier	Takmontert tilstedeværelsesdetektor
Brukergrensesnitt	Bluetooth, DALI-Bus
Leveranse	inkludert linsemaske
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, WEEE
Garanti	5 år
FASTGJØRING	
Monteringstype	Innbygging
Monteringssted	Tak
Monteringsmål	Innbyggingsdybde: 80 mm, Ø 68 mm
Tilkoblingstype	Innstiksklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,5 – 2,5 mm ²
KABINETT	
Mål	Høyde/dybde 106 mm, Ø 108 mm
Vekt	244 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP20
Omgivelsestemperatur	0 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 – 93 %, ikke kondenserende
Farge	svart, tilsvarende RAL 9005
ELEKTRISK UTFØRELSE	
Styringssystem	DALI-2
Merkespenning	230 – 230 V AC / 50 – 50 Hz
Utgangsspenning	16 V DC
Innkoblingsstrøm	20 A / 110 µs

Produktbeskrivelse

- DALI-2-sertifiserte takmonterte tilstedeværelsesdetektorer med integrert DALI-2-styreenhet og -spenningsforsyning (250 mA)
- Lysstyring av opptil 16 rom eller grupper
- Enkel tilpasning til individuelle og komplekse romsituasjoner
- Tilstedeværelses- og dagslysavhengig konstantlyskontroll for maksimal energieffektivitet
- 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
- 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)

Spesielle produktfunksjoner:

- Individuell styring av inntil 16 grupper og 16 scenarier
- Tilstedeværelses- og dagslysavhengig konstantlysregulering
- Enkel konfigurering, fjernstyring og dokumentasjon med ESY-app

Lekkasjestrøm	250 mA
Tomgangsstrøm DALI	2 mA
Toppstrøm DALI	2 mA
Strømforbruk	5 W
Forbruk i hvilemodus	< 0,4 W
Sendeeffekt Bluetooth LE	8 dBm

SENSORER

Deteksjonsvinkel	360°
Registreringsrekkevidde diagonalt	Ø 8 m
Registreringsrekkevidde rett	Ø 6 m
Registreringsrekkevidde tilstedeværelsesområde	Ø 4 m
Detekteringsområde	opp til 50 m ²
Rekkeviddejustering	mekanisk ved hjelp av medfølgende linsemaske som skjæres til
Anbef. Monteringshøyde	3 m
Maks. Monteringshøyde	5 m
Lysmåling	Blandingslys
Lysverdi	5 – 2000 lx

KANALER (BELYSNING / HVAC)

Antall HVAC-kanaler	1
Antall lysgrupper	16
Bryterinnegang belysning	4
Slaveinnegang	–
Mode opératoire	Helautomatisk, Halvautomatisk
Konstantlysregulering	✓
Integrert timer	–

PD-C 360bt/8 APC10 PS plus DALI-2 SV

El.nr. GTIN nr.
UNDEFINED TEXT 4015120428456

DALI-2-apparattype Styreapparat i henhold til -103, Kontrollenhet -208 (bryteraktuator), Inndataapparat i henhold til DALI-301 (trykknapp), Inndataapparat i henhold til DALI-302

(bryttere, absolutte verdier), Inndataapparat i henhold til DALI-303 (tilstedeværelses- og bevegelsesdetektor), Inndataapparat i henhold til DALI-304 (lyssensor)

Fabrikkinnstilling

GENERELT

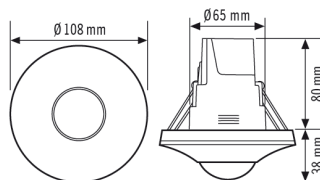
Følsomhet	100 %
Lysytelse etterlys	30 %
Varighet etterlys	5 min
Orienteringslys PÅ	–
Orienteringslys lysstyrkeavhengig	✓
Orienteringslys koblingsterskel	10 lx
Reguleringsdifferanse (%)	0 %
Innkoblingsverdi lysytelse	50 %

Scene på/av	–
Lysytelse scene	100 %

KANALER (BELYSNING / HVAC)

Kanal	C1 Belysning
Driftsmodus	Helautomatisk
Nominell lysverdi/koblingsterskel	500 lx
Tidsforsinket utkobling	5 min
Orienteringslys lysytelse	10 %

Målskisse



Detaljert produktbeskrivelse

- DALI-2-sertifiserte takmonterte tilstedeværelsesdetektorer med integrert DALI-2-styreenhet og -spenningsforsyning (250 mA)
- Lysstyring av opptil 16 rom eller grupper
- Enkel tilpasning til individuelle og komplekse romsituasjoner
- Tilstedeværelses- og dagslysavhengig konstantlyskontroll for maksimal energieffektivitet
- 16 A-relé for inn- og utkobling av HVAC og utfyllende belysning
- 4 impulsbryterinnnganger (potensialbelagte)
- Mange manuelle overstyringsalternativer og opp til 16 scenarioer
- Automatisk veksling av grupper ved endret rombruk
- 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)