

PD-C 360i/24 FM

El.nr. GTIN nr.
UNDEFINED TEXT 4015120426865



Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategorier	Takmontert tilstedeværelsesdetektor
Produktinformasjon	Vær oppmerksom på Erklæring vernebryter i nedlastingsområdet for produktet
Bruker grensesnitt	Potensiometer, IR-fjernkontroll med blue mode-teknologi
Leveranse	inkludert linsemaske
Fjernstyrt	✓
Samsvar	EAC, CE-merket, RoHS, WEEE, SundaHus
Garanti	5 år
FASTGJØRING	
Monteringstype	Innfelt montering / apparatboks Ø 68 mm
Moneringssted	Tak
Moneringsmål	Innbyggingsdybde: 90 mm, Ø 68 mm
Tilkoblingstype	Innstikksklemme
Tilkoblingsbart ledertverrsnitt	1,5 – 2,5 mm ²
KABINETT	
Mål	Høyde/dybde 70 mm, Ø 108 mm
Vekt	174,6 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP20
Omgivelsestemperatur	-25 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 – 93 %, ikke kondenserende
Farge	hvit, tilsvarende RAL 9010
ELEKTRISK UTFØRELSE	
Styringssystem	ON/OFF
Kapslingsklasse	II

Produktbeskrivelse

- tilstedeværelsesdetektor med **360° detekteringsområde** for takmontering
- **Rekkevidde på opptil 24 m** i diameter ved en monteringshøyde på 3 m til bruk i kontorer, klasserom, konferanserom og gjennomgangsrområder med innfallende dagslys
- Egner seg optimalt til **installasjon i store høyder opptil 10 m**, som idrettshaller, lagerhaller osv.
- 16 A kontaktrelé (wolfram-kontakt)
- Fast installert standardprogram for øyeblikkelig driftsberedskap

Spesielle produktfunksjoner: Enkel konfigurering, fjernstyring og dokumentasjon med ESY-pen og ESY-app

Merkespenning	230 – 230 V AC / 50 – 50 Hz
Innkoblingsstrøm	800 A / 200 µs
Strømforbruk	0,3 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)

Antall lyskanaler	1
Bryterinngang belysning	1
Bryterinngang HVAC	–
Slaveinngang	✓
Maks antall slave-detektorer	10
Mode opératoire	Helautomatisk, Halvautomatisk
Koblingsforsinkelse «mørkt til lyst»	300 s
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt":	30 s
Konstantlysregulering	–
Kanal	C1 Belysning
Funksjon	Regulering
Utløsnings effekt	230 V/50 Hz, 16 AX 2300 W/10 A (cos phi = 1)

PD-C 360i/24 FM

El.nr. **GTIN nr.**
UNDEFINED TEXT 4015120426865

	1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED
Bryterkontakt	lukker / potensialbelagt

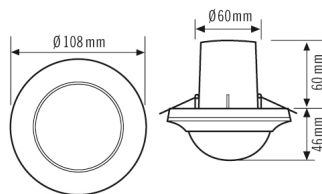
Bryterinngang	✓
Impulsfunksjon	✓
Tidsforsinket utkobling	60 s...30 min (justerbar i trinn)

Fabrikkinnstilling

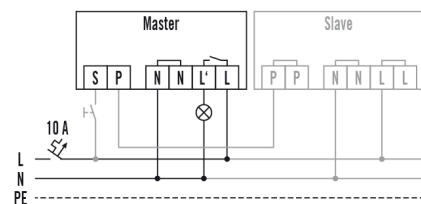
GENERELT	
Følsomhet	100 %
KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Kanal	C1 Belysning

Driftsmodus	Helautomatisk
Nominell lysverdi/koblingsterskel	500 lx
Tidsforsinket utkobling	5 min

Målskisse



Koblingsskjema



Standarddrift med valgfri regulering via lukkekontakt og bearbeidelse av maks. 10 slave-apparater på ett master-apparat.

Detaljert produktbeskrivelse

- tilstedeværelsesdetektor med **360° detekteringsområde** for takmontering
- **Rekkevidde på opptil 24 m** i diameter ved en monteringshøyde på 3 m til bruk i kontorer, klasserom, konferanserom og gjennomgangsområder med innfallende dagslys
- Egner seg optimalt til **installasjon i store høyder opptil 10 m**, som idrettshaller, lagerhaller osv.
- 16 A kontaktrelé (wolfram-kontakt), spesielt egnet til inn- og utkobling av kapasitiv last som for eksempel elektroniske forkoblinger, parallellkompenserte lysrør, kompaktlysrør og energisparelamper
- Fast installert standardprogram for øyeblikkelig driftsberedskap
- Automatisk lysstyring (kanal 1) avhengig av tilstedeværelse og dagslys
- Enkel programmering med fjernkontroll med blue mode-teknologi eller med potensiometer
- Integrert bryter for innstilling med fjernkontroll eller med potensiometer - sikret mot feilbetjening og hærverk
- Avskjerming av støykilder med reduksjon av følsomheten med en DIP-bryter
- Ekstra bryterinngang med omkoblingsfunksjon "Rom = PÅ + AV/Korridor = PÅ"
- Detektoren kan brukes hel- og halvautomatisk (kanal 1)
- Dekkplate og designring som enkelt skiftes ut/lakkeres (fargen "sølv" fås som tilbehør)
- Utvidelse av detekteringsområdet med tilkobling av slaveenheter
- Måltrettet avskjerming av bestemte områder ved hjelp av medfølgende linsemaske