

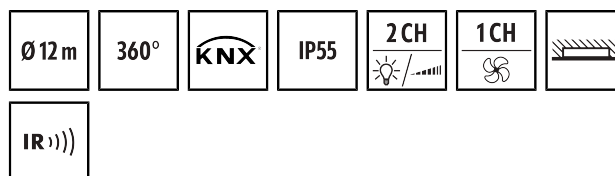
PD-C 360i/12 mini KNX

El.nr. 45 533 31
GTIN nr. 4015120426162



Tekniske data

GENERELT	
Apparatkategorier	Takmontert tilstedeværelsesdetektor
Leveranse	inkludert linsemaske, fjærklemmer, klemring
Produktinformasjon	Installasjonssted: Hold en sikker avstand på 5 m fra radioantennene (f.eks. WiFi-tilgangspunkter).
Brukergrensesnitt	IR-fjernkontroll, ETS-programvare
Fjernstyrt	✓
Samsvar	CE-merket, EAC, RoHS, SundaHus, WEEE
Garanti	5 år
FASTGJØRING	
Monteringstype	Innbygging
Moneringssted	Tak
Moneringsmål	Innbyggingsdybde: 45 mm, Ø 25 mm
Tilkoblingstype	Støpsel, Uttak
Kontakt	WIELAND BST14i2F S1 ZR1 S MGN01, WIELAND BST14i2F B1 ZR1 S MGN01
Lengde på strømledning	1 m
KABINETT	
Mål	Høyde/dybde 70 mm, Ø 58 mm
Vekt	71 g
Material	UV-stabilisert polykarbonat
Kapslingsgrad	IP55
Omgivelsestemperatur	5 °C...+50 °C
Relativ luftfuktighet	5 - 93 %, ikke kondenserende
Farge	opal-matt
ELEKTRISK UTFØRELSE	
Styringssystem	KNX



Produktbeskrivelse

- **KNX** Mini tilstedeværelsesdetektor med **360° detekteringsområde** for innfelt takmontering
- **Rekkevidde på opptil 12 m** i diameter ved en anbefalt monteringshøyde på 3 m
- Kan brukes i bussystemet KNX (EIB), TP (toleders buss) i tilknytning til andre KNX-komponenter
- Parameter- og funksjonsinnstilling via ETS (Engineering Tool Software)

Tilbyr spesielle produktfunksjoner som:

- Tilstedeværelses- og dagslysavhengig konstantlysregulering
- KNX-funksjoner: Alarm, skumringsrelé, lysstyrkeregistrering, lysavhengig bevegelsesregistrering, slumrefunksjon, scenariotelegram via objekt

Kapslingsklasse	III
Merkespenning	29 - 31 V DC
Strømforbruk	0,2 W
Strømforbruk	6 mA

SENSORER

Deteksjonsvinkel	360°
Registreringsrekkevidde diagonalt	Ø 12 m
Registreringsrekkevidde rett	Ø 6 m
Registreringsrekkevidde tilstedeværelsesområde	Ø 4 m
Detekteringsområde	opp til 113 m ²
Anbef. Monteringshøyde	3 m
Maks. Monteringshøyde	5 m
Lysmåling	Blandingslys
Lysverdi	5 - 2000 lx

KANALER (BELYSNING / HVAC)

Antall lyskanaler	2
Antall HVAC-kanaler	1
Bryterinngang belysning	1
Bryterinngang HVAC	-
Slaveinngang	✓
Modus	Halvautomatisk, Helautomatisk
Koblingsforsinkelse «mørkt til lyst»	300 s
Koblingsforsinkelse fra "lyst til mørkt":	30 s
Konstantlysregulering	✓
Følsomhet kan konfigureres	✓
KNX-inngang	manuell lysstyring, sperreobjekter, reset, slave
KNX-utgang	tilstedeværelse, status, lysverdi, HVAC

PD-C 360i/12 mini KNX

El.nr.	GTIN nr.
45 533 31	4015120426162

KNX-funksjoner	Tilstedeværelsessimulering, Manuell overstyring, Master-/slave-funksjon, Nattlysfunksjon, Følsomhet justerbar, Sender telegrammer syklisk
Kanal	C1 Belysning
Funksjon	Regulering, Regulering
Koblingsutgang	Bus-system
Impulsbryterinngang	-
Impulsfunksjon	-
Tidsforsinket utkobling	30 s...720 min (justerbar i trinn)
Orienteringslys	deaktivert/10 - 50 % 2 verdier til utvalg
Kanal	C2 Belysning

Funksjon	Regulering, Regulering
Kompensert innstilling	c2 som kompensasjon for c1 (-80 % til +80 %)
Impulsbryterinngang	-
Tidsforsinket utkobling	10 s...60 min (justerbar i trinn)
Orienteringslys	deaktivert/10 - 50 % 2 verdier til utvalg
Tidsforsinket utkobling orienteringslys	60 s...250 min
Kanal	C3 HVAC
Funksjon	Regulering
Impulsbryterinngang	-
Innkoblingsforsinkelse	120 s...30 min
Tidsforsinket utkobling	10 s...720 min (justerbar i trinn)

Fabrikkinnstilling

GENERELT	
Følsomhet	100 %
Orienteringslys PÅ	-
Orienteringslys lysstyrkeavhengig	✓
Reguleringsdifferanse (%)	0 %
Innkoblingsverdi lysytelse	60 %

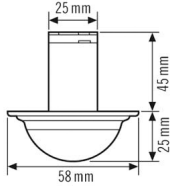
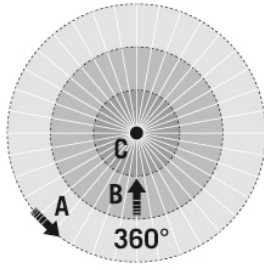
KANALER (BELYSNING / HVAC)	
Kanal	C1 Belysning
Driftsmodus	Helautomatisk
Nominell lysverdi/koblingsterkel	500 lx
Tidsforsinket utkobling	5 min

Tilbehør

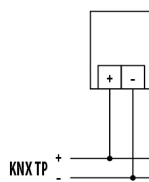
Produktnavn	El.nr.	Teknisk beskrivelse	GTIN nr.
Adapter			
COMPACT MINI SPOTLIGHT ADAPTER 51/25	14 370 53	Adapter for COMPACT MINI-serien (8 m og 12 m) for installasjon av bevegelses- og tilstedeværelsesdetektorer i spotter (lyskildestørrelse QR-CBC51-Ø51 mm) med sprengring	4015120426391
Fjernkontroll			
ESY-Pen	14 372 11	ESY-Pen og ESY-appen, en duo for alt: (1) konfigurering, (2) fjernstyring (3), lysmåling, (4) prosjektforvaltning	4015120425356
REMOTE CONTROL PDI/USER	14 368 80	IR-fjernkontroll for sluttbrukere av tilstedeværelsesdetektorer	4015120425547
TELESCOPE MAGNET	45 533 65	Teleskopmagnet	4015120430022

PD-C 360i/12 mini KNX

El.nr. 45 533 31
GTIN nr. 4015120426162

Målskisse	Detekteringsområder	Registreringsrekkevidde	
		<p>■ på tvers (A) Ø 12 m</p>	
		<p>■ Frontal (B) Ø 6 m</p>	
		<p>■ Tilstedeværelsesområde (C) Ø 4 m</p>	

Koblingsskjema



Standarddrift

Detaljert produktbeskrivelse

- **KNX Mini tilstedeværelsesdetektor med 360° detekteringsområde** for innfelt takmontering
- **Rekkevidde på opptil 12 m** i diameter ved en anbefalt monteringshøyde på 3 m
- Kan brukes i bussystemet KNX (EIB), TP (toleders buss) i tilknytning til andre KNX-komponenter
- Parameter- og funksjonsinnstilling via ETS (Engineering Tool Software)
- Manuell, midlertidig inn- og utkobling/dimming med User-fjernkontrollen
- Kommunikasjonsobjekter (komplett oversikt over kommunikasjonsobjektene på www.esylux.com)
 - Konstantlysregulering eller inn- og utkobling
 - Varme, ventilasjon og kjøling (HVAC)
 - Sperreobjekt for varme, ventilasjon og kjøling (HVAC)
 - Utgang lysverdi (2 byte)
 - Statusmelding
 - Tilstedeværelsesutgang (varme-ventilasjon-kjøling) HVAC
 - Kan brukes som "master" eller "slave"
 - KNX-bryteraktivering for lyskanaler
 - Hel- eller halvautomatisk
 - Orienteringslys to lysverdier etter valg 10 % - 50 %
 - Prøvedrift
 - Korrekturfaktor for rombelysning
 - Natlysfunksjon
- Måltrettet avskjerming av bestemte områder ved hjelp av medfølgende linsemaske