

PRODUKTDATABLAD

SENSOR DIRECT LS-PD-7 IR CI ZB

SENSOR DIRECT | Zigbee 3.0 inputenhet, lys og infrarød tilstedeværelsesdetektor med 7 m bevægelsesdetektion



Anvendelsesområder

- Åbne kontorlokaler
- Mødelokaler og depotrum
- Klasseværelser
- Trapper

Produktfordele

- Lyssensor op til 2000 lx
- Hurtig og nem montering ved hjælp af fjederclips
- Lav vedligeholdelse på grund af strømforsyning
- Kan integreres i lys- og bygningsstyringssystemer, der understøtter Zigbee 3.0
- Kompatibel med LEDVANCE VIVARES ZIGBEE og DIRECT EASY lysstyringssystem
- Hurtig fabriksnulstilling via knap

Produktegenskaber

- Zigbee 3.0 certificeret tilstedeværelsessensor til sensor loftsintegration
- Tilstedeværelsesdetektion via passivt IR-element
- AC strømforsyning 100 V - 277 V
- Registreringshøjde op til 4 m
- Stort detektionsområde op til 7 m
- Direkte idriftsættelse via bluetooth mulig

TEKNISKE DATA

ELEKTRISKE DATA

Nominal wattforbrug	0,36 W
Nominal spænding	100...277 V
Type strøm	Jævnstrøm (DC)
Forsynings frekvens	50...60 Hz
Cos Phi (effektfaktor)	0,2

DIMENSIONER & VÆGT



Længde	88,00 mm
Bredde	88,00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	88,00 mm
Højde	55,00 mm
Højde (inkl. cylinderarmaturer)	55,00 mm
Kabeltværsnit, input-siden	0.5...1.5 mm ²
Afisoleringslængde af kabel, input side	6...7 mm
Produktvægt	210,00 g

FARVER & DRIFTSBETINGELSER

Produktfarve	Hvid
Materiale	Polycarbonat (PC)

TEMPERATURER OG DRIFTSBETINGELSER

Omgivelsestemperatur	-20...+50 °C
Temperatur område i drift	-20...+50 °C

YDERLIGERE PRODUKTDATA

Produkt bemærkning	Tilgængelig fra september 2025
App de Comissionamento	DIRECT EASY / VIVARES
Yderlige funktion	VIVARES

EVNER

Dæmpbar	Nej
Dæmpning interface	Zigbee Direct

Maksimum Installationshøjde	4 m
Detektionsvinkel	360 °
Type installation	Indbygget


CERTIFIKATER & STANDARDER

Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelsestype	IP20

LOGISTISKE DATA

Temperatur ved opbevaring	-40...+85 °C
---------------------------	--------------

VALGFRIT TILBEHØR

Produktfoto	Produktnavn	EAN
	SENSOR DIRECT CEILING MOUNTING KIT	4099854485770







UDSTYR/TILBEHØR

- Påbygning via SENSOR CM KIT

Sikkerhedsanvisninger

- Alle elektriske tilslutninger skal udføres af en kvalificeret person.
- Forsigtig, risiko for elektrisk stød.

DOWNLOADS

	Documenter og certifikater	Dokument navn
	Brugervejledning / sikkerhedsinstruktioner	SENSOR DIRECT LS-PD-7 IR CI ZB
	Juridiske oplysninger	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
	Juridiske oplysninger	Safety Insert MCU SELECT DIRECT AND SENSOR DIRECT
	Juridiske oplysninger	App Download guide
	Overensstemmelseserklæringer	SENSOR DIRECT LS-PD-7 IR CI ZB
	Overensstemmelseserklæringer UKCA	SENSOR DIRECT LS-PD-7 IR CI ZB

LOGISTISKE DATA

Produktkode	Pakningsstørrelse (antal/enhed)	Dimensioner (længde x bredde x højde)	Bruttovægt	Volumen
4099854476358	Folding box 1	100 mm x 60 mm x 100 mm	227.00 g	0.60 dm ³
4099854476365	Shipping box 10	320 mm x 220 mm x 125 mm	2587.00 g	8.80 dm ³

Den nævnte produktkode beskriver mindste ordremængde, der kan bestilles. En leveringsenhed kan indholde et eller flere enkelte produkter. Ved ordreafgivelse bestiller man én eller flere leveringsenheder.

Referencer/links

– For aktuel information se www.ledvance.com/light-management-systems

ANSVARSFRAKRIVELSE

Ret til ændringer uden varsel. Fejl og undladelser undtaget. Sørg altid for at bruge den seneste udgivelse.