



PRODUKTDATABLAD

SENSOR DIRECT LS-PD-7 IR CI ZB

SENSOR DIRECT | Optimaliser kontorkomforten og spar energi med en intelligent lys- og tilstedeværelsessensor



Bruksområder

- Åpne kontorplasser
- Møte- og konferanserom
- Lager- og pauseområder
- Klasserom
- Korridorer
- Trappeganger

Produktfordeler

- Rask og enkel montering med fjærklemmer
- Lite vedlikehold gjennom nettstrømdrift
- Ekstra energibesparelse på opptil 50 % sammenlignet med LED av/på-installasjon
- Zigbee 3.0-sertifisert enhet for integrasjon til ethvert tredjeparts Zigbee-kontrollsystem
- Riktig lys til rett tid, helt autonomt
- Kompatibel med LEDVANCE VIVARES ZIGBEE og DIRECT EASY lysstyringssystem

Produktfunksjoner

- Zigbee 3.0-sertifisert lys- og nærværsensor for takintegrasjon
- Tilstedeværelsesdeteksjon via passivt IR-element
- Vekselstrøm drevet 100 V - 277 V
- Deteksjonshøyde opptil 4 m
- Stort deteksjonsområde opptil 7 m
- Mulig med direkte igangkjøring via bluetooth

Tekniske data

ELEKTRISK INFORMASJON

Nominell effekt	0,36 W
Nominell spenning	100...277 V
Strømtype	DC
Nettfrekvensen	50...60 Hz
Effektfaktor λ	0,2

DIMENSJONER & VEKT



Lengde	88,00 mm
Bredde	88,00 mm
Bredde (inkl. runde armaturer)	88,00 mm
Høyde	55,00 mm
Høyde (inkl. sylindriske armaturer)	55,00 mm
Kabeltverrsnitt, primærside	0.5...1.5 mm ²
Ledning klargjøringslengde, primærside	6...7 mm
Produktvekt	210,00 g

FARGER & MATERIALER

Produktfarge	hvit
Materiale	Polykarbonat (PC)

TEMPERATURER & DRIFTSFORHOLD

Omgivelsestemperatur-område	-20...+50 °C
Temperaturområde i drift [PIM]	-20...+50 °C

YTTERLIGERE PRODUKTINFORMASJON

Idriftsettelses App	DIRECT EASY / VIVARES
Tilleggsfunksjon	VIVARES

MULIGHETER

Dimbar	Nei
Dimmingsgrensesnitt	Zigbee Direct
Maksimal installasjonshøyde	4 m

Deteksjonsvinkel	360 °
Installasjons type	Takintegrering


SERTIFIKATER & STANDARDER

Standarder	CE / UKCA / EAC
Beskyttelsesklasse	II
Beskyttelses type	IP20

LOGISTIKK INFORMASJON

Temperaturområde ved lagring	-40...+85 °C
------------------------------	--------------

VALGFRI TILBEHØR

Produktbilde	Produktnavn	EAN
	SENSOR DIRECT CEILING MOUNTING KIT	4099854485770







Utstyr/tilbehør

- Overflatemontering via SENSOR CM KIT

Sikkerhetsråd

- Alle elektriske tilkoblinger må utføres av en kvalifisert person.
- Forsiktig, fare for elektrisk støt.

NEDLASTNINGER

Dokumenter og sertifikater	Dokumentnavn
 Brukerveiledning / sikkerhetsinstrukser	SENSOR DIRECT LS-PD-7 IR CI ZB
 Juridisk informasjon	Informationstext 18 Abs 4 ElektroG
 Juridisk informasjon	Safety Insert MCU SELECT DIRECT AND SENSOR DIRECT
 Juridisk informasjon	App Download guide
 Samsvarserklæringer	SENSOR DIRECT LS-PD-7 IR CI ZB
 Samsvarserklæringer UKCA	SENSOR DIRECT LS-PD-7 IR CI ZB

LOGISTIKK INFORMASJON

Produktkode	Forpakkings enhet (stk/enhet)	Dimensjoner (lengde x bredde x høyde)	Bruttovekt	Volum
4099854476358	Sammenleggbar eske 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 nevnte produktkoden beskriver den minste enheten som kan bestilles. En kartong kan inneholde ett eller flere enkeltprodukter. Når du legger inn en bestilling, vennligst oppgi antall kartonger som ønskes.

Referanser / Linker

– For aktuell informasjon se www.ledvance.com/light-management-systems

ANSVARFRASKRIVELSE

Endres uten varsel. Sørg alltid for å bruke den nyeste versjonen.