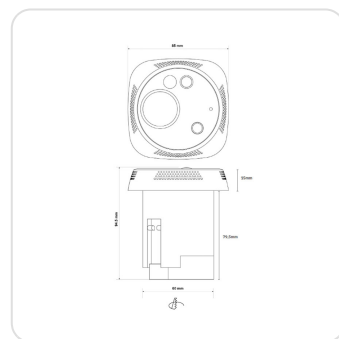
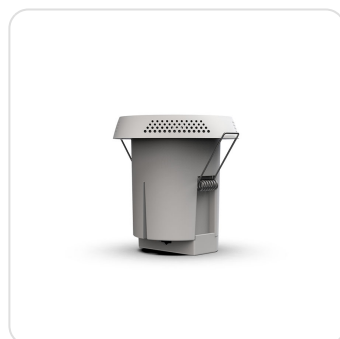
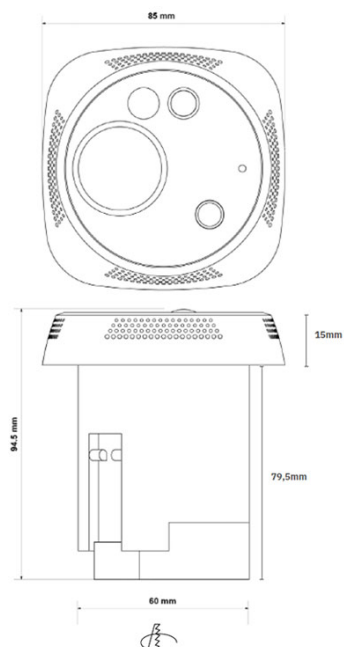




PRODUKTDATABLAD | IL-TMIRA

THINQ MIRA TRÅDLØS ALT-I-EN-OMGIVELSE- OG TILSTEDEVÆRELSESENSOR





BESKRIVELSE

Interlight Mira er en avanceret trådløs sensor til intelligente og energieffektive bygninger. Mira kombinerer tilstedeværelsesdetektering, termisk persontælling og klimaovervågning i én kompakt loftsensoren og giver indsigt i realtid til optimal styring af belysning, HVAC-systemer og rumudnyttelse. Sensoren registrerer både bevægelse og personer, der sidder stille, takket være kombinationen af PIR-registrering og termisk registrering. I modsætning til kamerasystemer er denne teknologi fuldt AVG/GDPR-sikker, hvilket sikrer privatlivets fred. Derudover overvåger Mira løbende vigtige miljøfaktorer som CO₂, temperatur, luftfugtighed, lufttryk, luftkvalitet (TVOC), lysintensitet og støjniveauer. Disse data hjælper bygningsadministratorer med at forbedre komforten, spare energi og bruge arbejdspladserne mere effektivt. Med Wirepas mesh-forbindelse og integreret DALI Rx/Tx-kontrol integreres Mira problemfrit i intelligente bygnings- og belysningssystemer til automatisk og behovsstyret lysstyring. **Vigtige funktioner**

- Trådløs alt-i-en-sensor til intelligente bygninger
- PIR-bevægelsesdetektering og termisk persontælling
- GDPR/AVG-sikker tilstedeværelsesregistrering uden kamera
- Overvågning af CO₂, luftfugtighed, temperatur, atmosfærisk tryk, TVOC og luftkvalitet
- Registrering af omgivende lys og MEMS-lyd
- Integration af intelligent belysning via DALI Rx/Tx
- Pålidelig og skalerbar Wirepas-netværksforbindelse
- Analyse af belægning og pladsudnyttelse i realtid
- Velegnet til HVAC-optimering og energistyring
- Kompakt loftsmonteret design



SPECIFIKATIONER

Mærke:	Interlight
Produkttype:	Sensor
Model:	Andet
Transducertype:	Passiv infrarød/ultralyd (dobbelt)
Bevægelsessensor/tilstedeværelsesdetektor-teknologi:	Passiv infrarød/ultralyd (dobbelt)
Med DALI-grænseflade:	Ja
Kontrol af konstant belysning:	Ja
HVAC-styring:	Ja
Tvungen adgang:	Nej
Tvungen nedlukning:	Nej
Zone med frie dyr:	Nej
Beskyttelse mod underskæring:	Ja
Achtergrondcontrole:	Ja
Kan kobles til netværk:	Ja
Optimal monteringshøjde:	2.5 m
Controller til trappeopgang:	Nej
Kontakt til overstyring:	Ja
Maks. rækkevidde sidelæns:	6 m
Maks. interval for tilstedeværelse:	24 m ²
Maks. frontal rækkevidde:	4 m
Diameterområde på gulvet:	6 m
Velegnet til trådløs:	Ja
Fjernbetjening:	Ja
Med fjernbetjening:	Ja
Reaktionsfølsomhed kan justeres:	Ja
Justerbar lysstyrke på drejeknappen:	Ja
Med signalehed:	Ja
Selvlærende funktion for klar adresse:	Nej



Lysdæmpningsfunktion med lysdæmperindsats:	Ja
Velegnet til vægmontering:	Ja
Monteringsmetode:	Andet
Velegnet til loftsmontage:	Ja
Indbygning i loft uden installationsboks:	Ja
Velegnet til vægmontering:	Ja
Tilslutningstype:	Klemme til stik
Materiale:	Plastik
Materialekvalitet:	Termoplast
Halogenfri:	Nej
Overfladebeskyttelse:	Andet
Overfladefinish:	Matt
Antibakteriel behandling:	Nej
Farve:	Hvid
RAL-nummer (lignende):	9003
Gennemsigtig:	Nej
Beskyttelsesgrad (IP):	IP20
Modstandsdygtighed over for slag:	IK02
Spændingstype:	AC
Frekvens:	2.4 Hz
Nominal spænding :	230 V
Nominal spænding :	220 - 240 V
Min. forsinkelsestid:	5 s
Maks. driftstid:	8640 min
Slukningsforsinkelse:	5 s
Forsinkelse ved tilkobling:	20 s
Bredde:	60 mm
Højde:	90 mm
Dybde:	75 mm



Diameter:	60 mm
Monteringsbredde:	60 mm
Installationsdybde:	75 mm
Installationslængde:	75 mm
Installationsdiameter:	60 mm
Min. dybde af gulvkasse:	75 mm
Med tilslutningskabel:	Nej
Kompatibel med Apple HomeKit:	Nej
Kompatibel med Google Assistant:	Nej
Kompatibel med Amazon Alexa:	Nej
Kompatibel med Casambi:	Nej

DOWNLOAD AF HJEMMESIDE TILGÆNGELIG

CE-erklæring

Datablad

Manuel