

# PRODUKTDATENBLATT

## VIVARES ZB L/O SENS 220-240

VIVARES ZB L-O SENS 220-240 | Zigbee 3.0 Licht- und Präsenzsensoren für den Deckeneinbau



### Anwendungsgebiete

- Büros
- Flure
- Klassenzimmer
- Schulungsräume
- Treppenhäuser
- Sanitärbereiche

### Produktvorteile

- Funktioniert zusammen mit VIVARES ZB Control & Komponenten
- Einfache Installation der Komponenten und keine Steuerleitungen notwendig
- 5 Jahre Garantie

### Produkteigenschaften

- Drahtloser Zigbee 3.0 Licht- und Bewegungssensoren für Deckeneinbau
- Ideal für Büroapplikationen
- Präsenzerfassung über passives IR-Element
- Anschluss an Netzspannung 220-240 V
- Montagehöhe: 2...5 m

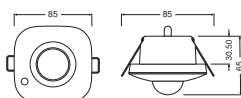


## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	1,84 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Stoßspannungsfestigkeit (L – N)	2 kV

### Maße & Gewicht



Länge	85,00 mm
Breite	85,00 mm
Höhe	64,00 mm
Produktgewicht	120,00 g

### Farben & Materialien

Produktfarbe	Weiß
Material Abdeckung	Polycarbonat (PC)

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+50 °C <sup>1)</sup>
Betriebstemperaturbereich	+10...+35 °C
Zulässige rel. Luftfeuchte beim Betrieb	10...85 %

<sup>1)</sup> Max. Temperaturbereich gültig für Komponentensicherheit

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
DIM-Schnittstelle	Zigbee 3.0
Maximale Installationshöhe	2...5 m
Erfassungswinkel	90 °
Montageart	Einbau

Senderreichweite	10 m <sup>1)</sup>
Arbeitsbereich Lichtsensor	10...2000 lx

1) Applicable for indoor installation


### Zertifikate & Standards

Prüfzeichen - Zulassung	CE / RoHS
Normen	Gemäß EN 60669-1 / Gemäß EN 60669-2-1 / Gemäß EN 60669-2-5 / Gemäß EN 61000-3-2 / Gemäß EN 50663 / Gemäß EN 300328 / Gemäß EN 301489
Schutzart	IP20





### LOGISTISCHE DATEN

Lagertemperaturbereich	-10...+65 °C
------------------------	--------------


### Optionales Zubehör

Produktbild	Produktname	EAN
	VIVARES ZB SENS ADAPTER	4058075650107

### DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 User Instruction	UI_VIVARES_ZB_SENSOR
 Zusätzliche Installationshinweise	Quick Installation Guide Vivares Zigbee
 Rechtliche Hinweise	Legal Insert VIVARES ZB_Sensor_PB_Coupler
 Konformitätserklärung	VIVARES ZB SENSOR

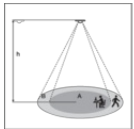
Ausschreibungstexte	Name des Dokuments
 Ausschreibungstexte	VIVARES ZB L O SENS 220-240-DE

### VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075446182	Faltschachtel 1	111 mm x 110 mm x 86 mm	167.00 g	1.05 dm <sup>3</sup>
4058075446199	Versandschachtel 10	528 mm x 243 mm x 120 mm	2066.00 g	15.40 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

### WEITERE KATALOGINFORMATIONEN



<b>h</b>	25 m	30 m	35 m	40 m	50 m
<b>A</b>	35 m	45 m	45 m	40 m	-
<b>B</b>	65 m	75 m	80 m	85 m	90 m

### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.