

# PRODUKTDATENBLATT

## Connected Sensor ST8 LB

SubstiTUBE Connected Sensor Low Bay | Sensor für SubstiTUBE CONNECTED Röhre



---

### Anwendungsgebiete

- Nur für Innenraumbeleuchtung (IP54)
- Passiver Infrarotsensor für Umgebungstemperaturen von -20...+50 °C
- Parkgaragen, Lagerflächen, Fertigungsbereiche, Korridore
- Industrie
- Büros

---

### Produktvorteile

- Netzwerk mehrerer Sensoren möglich
- Steuerung von kompatiblen Produkten auch ohne Internetverbindung oder Smart Devices
- Einfache Installation und Nutzung

---

### Produkteigenschaften

- Intelligenter kabelloser PIR-Bewegungssensor
- Montagehöhe bis zu 4 m
- Zweistufiges Dimmen: 20 % und 100 % Lichtleistung
- Netzwerkprotokoll: ZigBee 3.0 (2.4 GHz Mesh Network)
- Connected Tube kann nur mit dem SubstiTube Connected Sensor betrieben werden



## TECHNISCHE DATEN

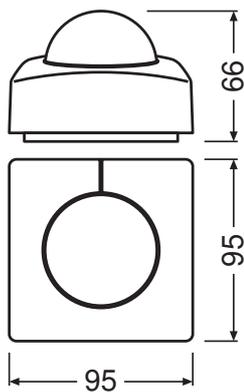
### Elektrische Daten

Nennleistung	1 W
Nennspannung	220...240 V
Stromart	Wechselstrom (AC)
Betriebsfrequenz	50 Hz
Netzfrequenz	50 Hz
Netzleistungsfaktor $\lambda$	> 0,90

### Lichttechnische Daten

Ausstrahlungswinkel	360 °
---------------------	-------

### Maße & Gewicht



Durchmesser	126,0 mm
Produktgewicht	375,00 g

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+50 °C
----------------------------	--------------

### Lebensdauer

Nennlebensdauer	50000 h
-----------------	---------

### Zusätzliche Produktdaten

Quecksilberfrei	Ja
-----------------	----

**Zertifikate & Standards**

Schutzart	IP54
Normen	CE

**Länderspezifische Informationen**

Bestellnummer	CONNECTED SENSO
---------------	-----------------

**LOGISTISCHE DATEN**

Lagertemperaturbereich	-20...+50 °C
------------------------	--------------

**Daten gemäß der Verordnung zur Energieverbrauchskennzeichnung EU 2019/2015**

Länge	95,0 mm
Höhe	65 mm
Breite	95,0 mm

**DOWNLOADS**

DOWNLOADS	
	User instruction
	User instruction
	Addon Technical Information

**VERPACKUNGSMITTEL**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075232969	Faltschachtel 1	161 mm x 125 mm x 76 mm	445.00 g	1.53 dm <sup>3</sup>
4058075232976	Versandschachtel 27	530 mm x 400 mm x 255 mm	12965.00 g	54.06 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.

**Referenzen / Verweise**

- Zur Garantie siehe [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)

## Haftungsausschluss

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