

Bewegungs- und Tageslichtsensor mit CASAMBI-Lichtsteuerung 220..240 Vac weiß



Deklaration

Produktgruppen Name	Sensoren
Taric Code	85365080
Technologie	Bluetooth Low Energy (Casambi)
Zertifizierung CE	Ja
Produkt Typ	Sensoren
Verwendung	Dieser Bewegungs- und Tageslichtsensor mit integrierter Casambi-Steuerung wurde für große Hallen entwickelt und steuert Beleuchtung basierend auf Anwesenheit und Umgebungslicht.
Alternativbezeichnung	SUMLBT230W



Abmessung und Body

Durchmesser [mm]	103
Länge[mm]	126
Breite [mm]	123
Höhe[mm]	76
IP Schutzart	IP54
Gewicht [kg]	0.12
Material Korpus	Kunststoff
Produktfarbe	weiß
Überverpackung [Stück]	1
Abmessungen [mm]	126 x 123 x 76 mm
Farbe:	weiß
Bauform	Professionelles Sensor

Elektrische Daten

Leistung [Watt]	0.4
Frequenz	50 Hz
Spannung [Volt]	220â 240 VAC
Leistungsaufnahme	typ. 0,4 W

Sonstige technische Daten

Umgebungstemperatur [°C]	-5.. 45 °C
Steuersignal	CASAMBI
Funksignal	2.4..2.483 GHz, 8 dBm

Eigenschaften & Vorteile

Eigenschaft	Bewegungs- und Tageslichtsensor für Netzspannung zum komfortablen Bedienen mit Smart-Geräten und Steuerung von Geräten in CASAMBI-Netzwerken
	Mit der CASAMBI-App konfigurierbar und vielseitig nutzbar
Vorteil	Montagehöhe 5..16 m. Erfassungsbereich horizontal 360° oval 30..19 m. daher besonders geeignet für Hallen
	Energieeffizienz: Durch die präzise Steuerung der Beleuchtung basierend auf Anwesenheit und Tageslicht trägt der Sensor zur Reduzierung des Energieverbrauchs bei.
	Benutzerfreundlichkeit: Die einfache Konfiguration und Steuerung über die Casambi-App ermöglicht eine flexible Anpassung an unterschiedliche Anforderungen und Präferenzen.



Eigenschaften & Vorteile

Zuverlässigkeit: Die robuste Bauweise und der weite Erfassungsbereich machen den Sensor zu einer zuverlässigen Lösung für die Lichtsteuerung in großen Räumen.

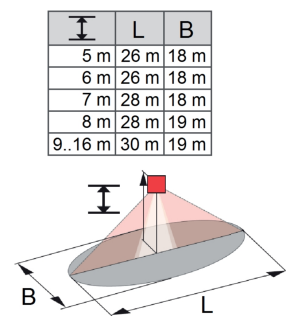
Anschluss

Anschlüsse	Abisolierlänge: 8 bis 10 mm
Max. Querschnitt [mm²]	Drähte: 0.5 bis 2.5 mm², 14 bis 20 AWG
Versorgungseingang	220..240 V

Steuerung

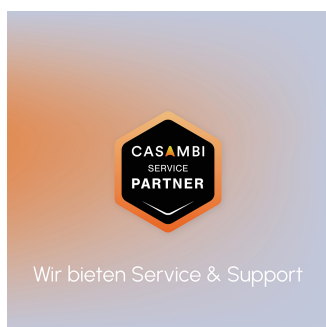
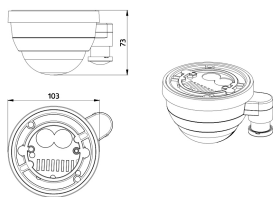
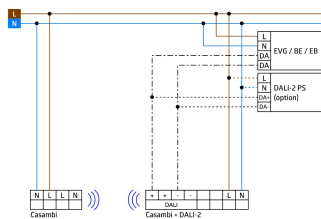
Reichweite	Innen: bis zu 30m. Außen: bis zu 50m
Ansteuerung	Casambi Signal
Sensor Helligkeit	1 - 4000 Lux
Sensorwinkel (in °)	360 Grad
Entfernung (in Meter)	30m quer und front bei 14m Montagehöhe
Bewegungsmelder	ja
Sensor Tageslicht	ja
Smart Funktion	Mit Casambi APP konfigurierbar. vielseitig nutzbar
Smart Tauglich	ja
Smart System	Casambi

Grafiken



808580

Bewegungs- und Tageslichtsensor mit CASAMBI-Lichtsteuerung 220..240 Vac
weiß



Downloads

CASAMBI_APP





SPRS GmbH
Stelzhamerstraße 6, 4053 Haid bei Ansfelden, Österreich
office@sprs.co
FN 480345 s | UID ATU72691937