

808580

CASAMBI Bewegungs- und Tageslichtsensor. 30m. 220..240 Vac weiß



IP54

Deklaration

Produktgruppen Name	Sensor
Taric Code	85365080
Technologie	CASAMBI
Zertifizierung CE	Ja
Produkt Typ	Casambi Sensoren & Melder
Verwendung	Dieser Bewegungs- und Tageslichtsensor mit integrierter Casambi-Steuerung wurde für große Hallen entwickelt und steuert Beleuchtung basierend auf Anwesenheit und Umgebungslicht.

Abmessung und Body

Durchmesser [mm]	103
Höhe[mm]	73



Abmessung und Body

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

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. 4 dBm

Eigenschaften & Vorteile

Eigenschaft	Montagehöhe: Geeignet für Installationen in Höhen von 5 bis 16 Metern. ideal für Anwendungen in Lagerhallen. Sporthallen oder Industriegebäuden.
	Erfassungsbereich: Bietet einen 360°-Erfassungsbereich mit einer ovalen Abdeckung von 30 x 19 Metern. wodurch eine großflächige Bewegungserkennung gewährleistet ist.
	Einstellbare Parameter: Über die Casambi-App können Nachlaufzeiten von 1 Sekunde bis 60 Minuten sowie Helligkeitssollwerte zwischen 1 und 4000 Lux individuell konfiguriert werden.
Vorteil	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.
	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

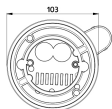
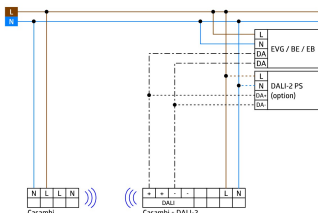
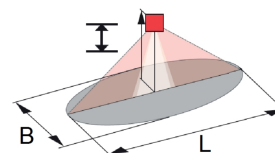
Steuerung

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 integriert
Sensor Tageslicht	Tageslichtsensor integriert
Smart Funktion	Mit Casambi APP konfigurierbar. vielseitig nutzbar
Smart System	CASAMBI

Grafiken



H	L	B
5 m	26 m	18 m
6 m	26 m	18 m
7 m	28 m	18 m
8 m	28 m	19 m
9..16 m	30 m	19 m



Wir sind Casambi Partner



Wir planen mit DIR

808580

CASAMBI Bewegungs- und Tageslichtsensor. 30m. 220..240 Vac weiß



Downloads

CASAMBI_APP



LIGHT 365

Licht365.com – Qualität, die bleibt

Seit 1978 liefern wir Beleuchtungslösungen, die überzeugen: Flutlichter, Downlights, Hallenstrahler und Leuchtmittel führender Marken. Ob Standard oder Sondermaß – wir bieten eine enorme Auswahl an Formen, Farben und Größen für Wohn-, Gewerbe- und Industrieanwendungen. Setzen Sie auf geprüfte Qualität, hohe Verfügbarkeit und Produkte, die exakt zu Ihrem Bedarf passen. Entdecken Sie Licht, das Räume aufwertet, Arbeit erleichtert und Wohlfühl schafft.

Licht365 by RIESTE Licht GmbH

Stelzhamerstraße 6
A 4053 Haid

office@licht365.com
AT: +43 (0) 7229 211 365

Alle Angaben, einschließlich technischer Daten, Lichtberechnungen und Produktempfehlungen, basieren auf dem Stand bei Erstellung und können Änderungen unterliegen. Sämtliche Medien sind Eigentum der RIESTE Licht GmbH. Lichtberechnungen sind Simulationen und können von den tatsächlichen Bedingungen abweichen. Individuelle Prüfung vor Ort empfohlen. Irrtümer, Druckfehler und Änderungen vorbehalten.

www.licht365.com