LMS-TRI Z Sensor-PIR G1 Rect MH8

TOC: 8186300



Produktmerkmale und Kenndaten

Produktkategorie	Lichtmanagement
Produktsegment LMS	Outdoor
Sensor	Ja
Application Controller	Nein
Bediengeräte	Nein
Höhe-Netto	52,80 mm
Schutzart	IP66
Umgebungstemperatur	-25 - 50 °C
Sensor Hersteller	Tridonic
Sensortechnologie	PIR
Bewegungssensor	Ja
Licht Sensor	Ja
Echte Präsenz Sensor	Nein
Lautstärkesensor	Nein
Luftdruck Sensor	Nein
Temperatursensor	Nein
CO2 Sensor	Nein
VOC Sensor	Nein
Sensoransteuerung	DALI-2 IPD
Sockeltyp	Zhaga
Licht Sensor	Ja
Bewegungssensor	Ja
Minimale Installationshöhe Bewegungserkennung	4,0 m
Max. Installationshöhe Bewegungserkennung	8,0 m
Echte Präsenz Sensor	Nein

Ausschreibungstext

Passiv-Infrarot-Sensor (PIR) zur Anwendung in Kombination mit Lichtmanagementcontrollern. Er kann über den Zhaga Konnektivitätsstandard an jede Leuchte mit Zhaga-Schnittstelle installiert werden. Die Sensorlinse ist für eine Neigung von 0 Grad parallel zur Fahrbahnoberfläche ausgelegt. Mit seinen 2 PIR-Technologie-Elementen ermöglicht der Sensor eine großflächige Detektionsreichweite von typischen Straßen und ermöglicht die Erfassung einer Fläche von bis zu 35 m x 16 m = 560 m² bei einer Montagehöhe von 8 m. Der Bewegungssensor erkennt ein sich bewegendes Objekt mit einer anderen Oberflächentemperatur als Hintergrund (hauptsächlich Fußgänger). Der Sensor kann auf Masthöhen zwischen 4 – 8 Meter eingesetzt werden.

Alle technischen Daten sowie Gewichts- und Maßangaben sind sorgfältig erstellt. Irrtum vorbehalten. Produktabbildungen sind beispielhaft und können vom Original abweichen. Änderungen, die dem Fortschritt dienen, behalten wir uns vor.