



Der ALER MINI-W ist ein kleiner Infrarotsensor mit einem beeindruckenden und minimalistischen Design. Der Sensor hat einen horizontalen Winkel von 140°, einen vertikalen Winkel von 45° und kann dank seiner einfachen mechanischen Verstellung (vertikal 45°, horizontal 90°) an Ihre Bedürfnisse angepasst werden. Er hat eine hohe Schutzart (IP44), was bedeutet, dass der Sensor an Orten installiert werden kann, die direkt der Witterung ausgesetzt sind.

ALLGEMEINE DATEN:

Farbe: weiß

Einbauort: Wandmontage

Anwendungsbereich: innen und außen

Mikrospalt zwischen den Relaiskontakten: ja

Breite [mm]: 80

Höhe (mm): 67

TECHNISCHE DATEN:

Nennspannung [V]: 220-240 AC

Nennfrequenz [Hz]: 50

Schutzklasse gegen elektrischen Schlag: II

Material: Kunststoff

Umgebungstemperaturbereich [°C]: -20÷40

Sensor Typ: PIR

Anschlussart: Würfel mit Schrauben

Querschnittbereich der verwendeten Leitungen [mm²]:
1÷2,5

Sensor-Schaltzeit (Sek.-Min.): 10-15

Wirkungswinkel des Sensors [°]: H140/V45

Max. Betriebszeit [min.]: 15

Minimale Betriebszeit (s): 10

Maximale Leistung (VA): 800

Einstellbare Restlicht-Beleuchtungsstärke, ab der der Sensor eine Bewegung erkennt [lx]: 3-2000

IP-Klasse (Schutzart): 44

Reichweite des Sensors [m]: max 8

LOGISTIKDATEN:

Verpackungsart: 50

Stückzahl in Zwischenverpackung: 1

Stückzahl in Großverpackung: 50

Netto-Einzelgewicht [g]: 100

Grammatur [g]: 142.6

Länge der Einzelverpackung [cm]: 8.5

Breite der Einzelverpackung [cm]: 6
Höhe der Einzelverpackung [cm]: 8.5
Kartongewicht [kg]: 7.13
Kartonbreite [cm]: 35
Kartonhöhe [cm]: 19
Kartonlänge [cm]: 44.5
Kartonvolumen [m³]: 0.029593

ZUSÄTZLICHE INFORMATIONEN:

- Maximale Reichweite der Bewegungserkennung beträgt 8m
- Maximaler horizontaler Erkennungswinkel des Bewegungssensors beträgt 140°
- Regulierbare Lichtzeit von 10 Sekunden bis 15 Minuten
- Es besteht die Möglichkeit, die Umgebungslichtintensität, bei der das Gerät arbeitet, einzustellen.