

# AL8-25-300-LEDN-HF

Art.Nr. 93631 EAN: 4007529936311



■ Spannung: 200 - 240 V AC 50 Hz

■ Abmessungen: Ø 300 x 50 mm

■ Lichtfarbe: 4000 K

## **Bestelldaten**

BezeichnungFarbeArt.NoAL8-25-300-LEDN-HFweiß93631

# **Anwendungsbereiche**

- Abstell-/Technikräume
- Flure/Korridore
- Treppenhäuser
- Toiletten
- Eingangsbereiche
- Nassräume/Badezimmer

## Zubehör

BezeichnungFarbeArt.NoSchutzring AL8weiß93014

#### **Technische Daten**

200 - 240 V AC Spannung:

50 Hz

Ø 300 x 50 mm Abmessungen:

Lichtfarbe: 4000 K Lichtstrom/-stärke: 2500 lm Entblendung: UGR < 25 Effizienz: 100 lm/W

Photobiologische

RG<sub>0</sub> Sicherheit:

CRI > 80 / TM30: Farbwiedergabe:

82

50000 h Bemessungslebensdauer: (L80/B10)

Typische

25 W / PF 0.9 Leistungsaufnahme:

Schutzart/-klasse: IP20 / Klasse II Brennbarkeitsklasse: UL-94 V2, 750°C

Stoßfestigkeitsgrad: **IK10** 

Umgebungstemperatur: -20 °C bis +45 °C

Polycarbonat, UV-Gehäuse:

beständig

weiß, ähnlich Farbe: RAL9016

(HF-) Radarmelder

5.8 GHz, < 0.5 HF-Frequenz:

mW

horizontal 360°

Erfassungsbereich: (Deckenmontage) Ø null - 12 m

max. Ø 14 m Reichweite:

frontal

Nachlaufzeit: 20 s - 10 min

inaktiv / 5 - 50 Einschaltschwelle:

Lux

#### **Produktinformationen**

Flache LED-Rundleuchte zur Wand- oder Deckenmontage

Energieeffiziente Leuchte mit einer langen Lebensdauer > 50.000 h

Breite Lichtverteilung durch diffuse Leuchtenabdeckung

Integrierter (HF-) Radarsensor, von außen nicht sichtbar und mit einer großen Erfassungsweite

(HF-) Radartechnik: 5,8 GHz - reagiert temperaturunabhängig auf kleinste Bewegungen

Über DIP-Schalter einstellbare Nachlaufzeit, Einschaltschwelle und Empfindlichkeit des Sensors

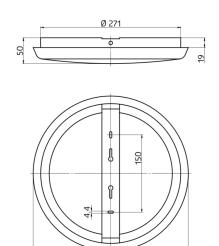
Robustes Kunststoffgehäuse aus Polycarbonat

Hoher Brandschutzwert

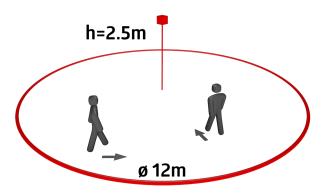
Einfache Montage mit einem separaten Befestigungsbügel

#### Einsatzbeispiele:

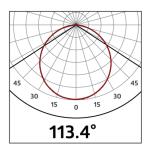
Abstell-/Technikräume, Flure/Korridore, Treppenhäuser, Toiletten, Eingangsbereiche, Nassräume/Badezimmer



300



h (m)	Ø (m)	E (Ix)
1.0	3	874
2.0	6.1	219
3.0	9.1	97
4.0	12.2	55
5.0	15.2	35



# Zubehör



Schutzring AL8 Art.No: 93014

Abmessungen: Ø 305 x 19 mm Farbe: weiß