

Innenleuchten - Mit HF-Melder

L9-LED-HF



weiß , Art.-Nr.: 94457

weiß , Art.-Nr.: 94467

Produktinformationen

- LED-Rundleuchte zur Wand- oder Deckenmontage mit integriertem (HF-) Radarmelder
- (HF-) Radarmelder von außen nicht sichtbar
- (HF-) Radartechnik: 5,8 GHz - reagiert temperaturunabhängig auf kleinste Bewegungen
- Extrem kurze Ansprechzeit
- Energieeffiziente Leuchte mit einer langen Lebensdauer > 50.000 h
- Breite Lichtverteilung durch diffuse Leuchtenabdeckung
- Anschlussmöglichkeit weiterer Leuchten, die über den (HF-) Radarmelder mitgeschaltet werden können
- Reichweite, Einschaltswelle und Nachlaufzeit über Potentiometer einstellbar
- **Einsatzbeispiele:**
Korridore, Flure, Treppenhäuser, Abstellräume, Keller, Toiletten

Technische Daten

Spannung:	230 V AC ±10% 50 / 60 Hz
Abmessungen:	Ø 475 x 150 mm
Lichtstrom / -stärke:	LED-Platine fest montiert Lichtfarbe: L9-LEDN-HF: 4000 K neutralweiß L9-LEDW-HF: 3000 K warmweiß Lichtstrom LED: 2800 lm Lichtstrom Leuchte: 2200 lm Peak: 559 cd
Effizienz:	92 lm/W

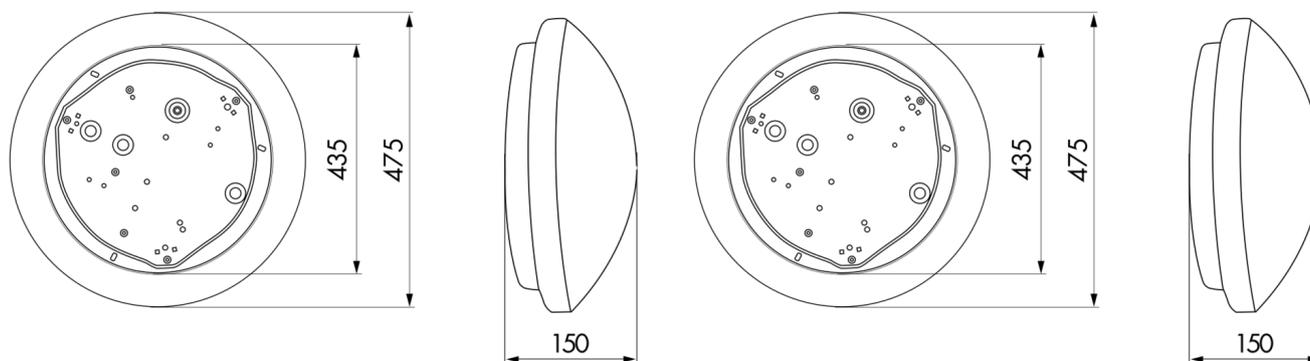
Photobiologische Sicherheit:	RG 0
Farbwiedergabe:	CRI 82,1 / TM30: 81,5
Bemessungslebensdauer:	50000 h (L80/B10)
Typische Leistungsaufnahme:	24 W / PF 0,94
Schutzart/-klasse:	IP40 / Klasse I
Stoßfestigkeitsgrad:	IK02
Umgebungstemperatur:	-20 °C bis +40 °C
Gehäuse:	Gehäuse mit LED-Platine aus lackiertem Stahlblech, Abdeckung aus Kunststoff Optik: PMMA-Diffusor weiß

(HF-) Radarmelder

HF-Frequenz:	5,8 GHz, <10 mW
Schaltleistung:	1200 W, $\cos \varphi = 1$ 600 VA, $\cos \varphi = 0,5$
Erfassungsbereich:	horizontal 360° Ø 0,4 - 16 m
Nachlaufzeit:	5 s - 15 min
Einschaltchwelle:	2 - 2000 Lux

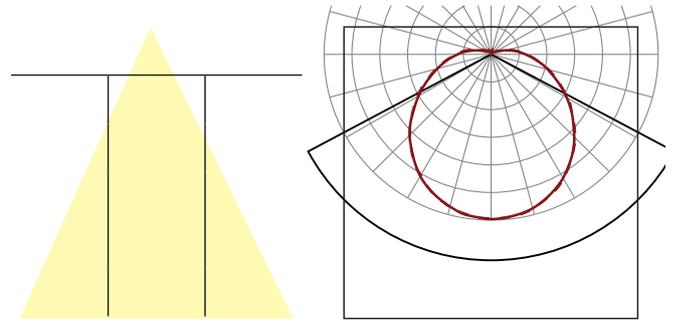
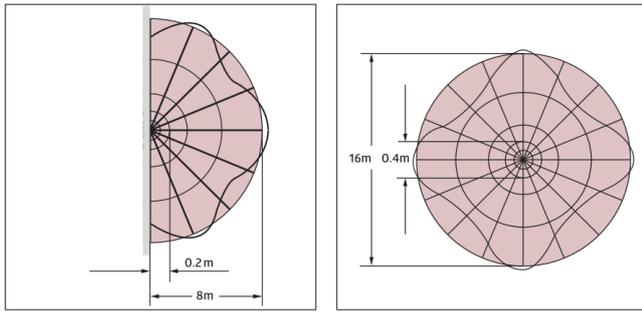
Bestelldaten

Bezeichnung	Farbe	Artikel-Nummer
L9-LEDN-HF	weiß	94457
L9-LEDW-HF	weiß	94467



Bemaßung 94467

Bemaßung 94457



Lichtverteilungskurve

Reichweitendiagramm

1: Frontal oder quer gehend. Die Reichweite ist abhängig von Größe und Geschwindigkeit des Objektes.