

Interieurverlichting - Met HF-bewegingsmelder

L9-LED-HF



wit , Code 94457

wit , Code 94467

Productinformatie

- Ronde LED wand- en plafondarmatuur met geïntegreerde HF-bewegingsmelder
- De HF-bewegingsmelder is niet zichtbaar
- (HF) radartechniek: 5,8 GHz - reageert temperatuuronafhankelijk op de kleinste bewegingen
- Extreem korte reactietijd
- Energiezuinige lamp met een lange levensduur van > 50.000 uur
- Brede verdeling van het licht door de diffuse armatuurafdekking
- Aansluitmogelijkheid van extra armaturen die via dezelfde HF radarmelder kunnen worden geschakeld (parallelschakeling)
- Detectiebereik, drempelwaarde en nalooptijd zijn met potentiometers instelbaar
- **Toepassingsvoorbeelden:**
gangen, hallen, trappenhuizen, opslagruimten, kelders, toiletten

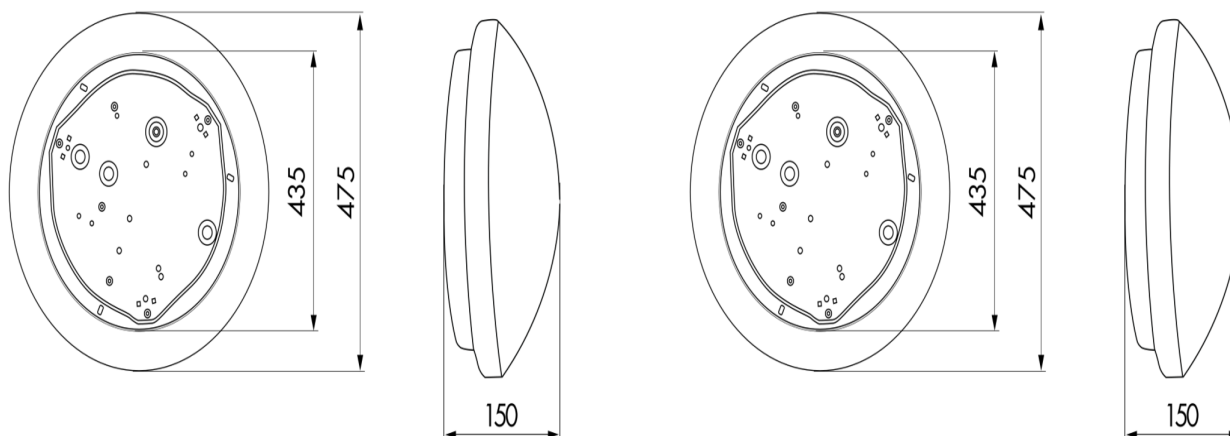
Technische gegevens

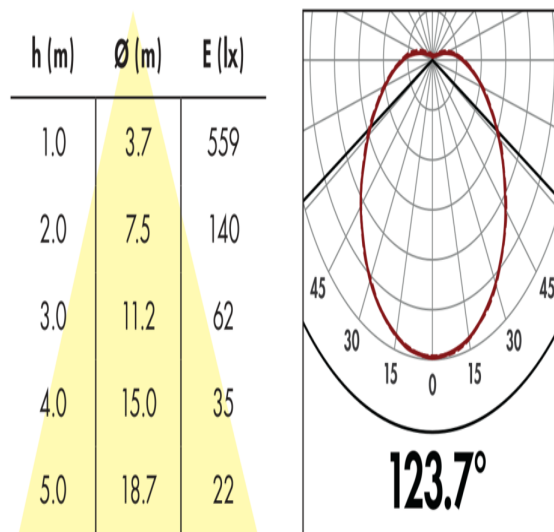
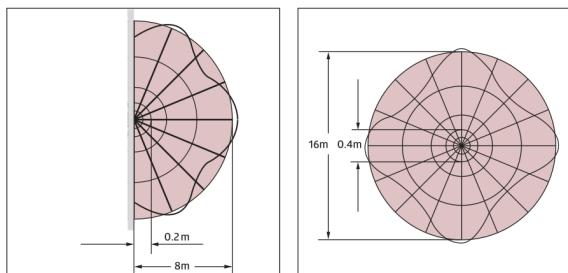
Spanning:	230 V AC $\pm 10\%$ 50 / 60 Hz
Afmetingen:	Ø 475 x 150 mm
Lichtstroom / sterke:	Led printplaat vast gemonteerd Lichtkleur: L9-LEDN-HF: 4000 K neutraal wit L9-LEDW-HF: 3000 K warm wit Lichtstroom LED: 2800 lm Lichtstroom lamp: 2200 lm Peak: 559 cd

Lichtrendement:	92 lm/W
Fotobiologische veiligheid:	RG 0
Kleurweergave:	CRI 82,1 / TM30: 81,5
Nominale levensduur:	50000 h (L80/B10)
Verbruik:	24 W / PF 0,94
Beschermingsgraad/-klasse:	IP40 / Klasse I
Slagvastheid:	IK02
Omgevingstemperatuur:	-20 °C tot +40 °C
Behuizing:	Behuizing met LED-print van gelakt plaatstaal, kunststoffen afdekking Optiek: PMMA-diffuser wit HF-bewegingsmelder
HF-Uitgang zender:	5,8 GHz, < 10 mW
Schakelvermogen:	1200 W, $\cos \varphi = 1$ 600 VA, $\cos \varphi = 0,5$
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage) Ø 0,4 - 16 m
Nalooptijd:	5 s - 15 min
Inschakeldrempel:	2 - 2000 Lux

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Code	EAN-Code
L9-LEDN-HF	wit	94457	4007529944576
L9-LEDW-HF	wit	94467	4007529944675





Detectie bereik

1: Frontaal of dwars naar de melder lopen.
 Het bereik is afhankelijk van zowel de grootte als de snelheid van het object.

Stralingshoek