B.E.G. LUXOMATIC®



AL12-25-300-LED-3C-HF

93145 EAN: 4007529931453

25 W LED-lamp met ingebouwde 5,8 GHz RF-bewegingsdetector, drie instelbare lichtkleuren (3000/4000/5700 K), tot 2700 lm, IK10.

Bestelgegevens

Omschrijving	Kleur	Art.nr.
AL12-25-300-LED-3C-HF	wit	93145

Toepassingsgebieden

- opslag / technische ruimten
- gangen / doorgangen
- trappenhuizen
- toiletten
- inkomhallen
- natte ruimtes / badkamers

Technische gegevens

Spanning:	200 – 240 V AC 50 Hz
Afmetingen:	300 x 300 x 51 mm
Lichtkleur:	3000 / 4000 / 5700 K
Lichtstroom / intensiteit:	2500 / 2700 / 2600 lm
Verblinding:	UGR < 25
Lichtrendement:	100 / 108 / 104 lm/W
Fotobiologische veiligheid:	RG 0
Kleurweergave:	CRI > 80 / TM30: 82
Nominale levensduur:	50000 h (L80/B10)
Typisch verbruik:	25 W / PF 0.9
Beschermingsgraad/-klasse:	IP20 / Klasse II
Brandbaarheidsklasse:	UL-94 V2, 750 °C
Slagvastheid:	IK10
Omgevingstemperatuur:	-20 °C tot +45 °C
Behuizing:	UV- bestendig polycarbonaat
Kleur:	wit, gelijk RAL9016
HF-bewegingsmelder	
HF-uitgang zender:	5.8 GHz, < 0.5 mW
Detectiebereik:	horizontaal 360° (Plafondmontage) Ø 2 – 12 m
Reikwijdte:	max. Ø 14 m frontaal
Nalooptijd:	20 s – 10 min
Inschakeldrempel:	inactief / 5 – 50 Lux

Productinformatie

Vlakke ledarmatuur voor wand- of plafondmontage

Drie lichtkleuren in één lamp, via een schakelaar keuze tussen warm-, neutraal- of daglichtwit licht

Energie-efficiënte lamp met een lange levensduur van > 50.000 uur

Breed uitstralend licht door diffuse armatuurafdekking

Geïntegreerde (HF-)radarsensor, van buiten niet zichtbaar en met een grote detectiebreedte

(HF-)radartechniek: 5,8 GHz - reageert temperatuuronafhankelijk op de kleinste bewegingen

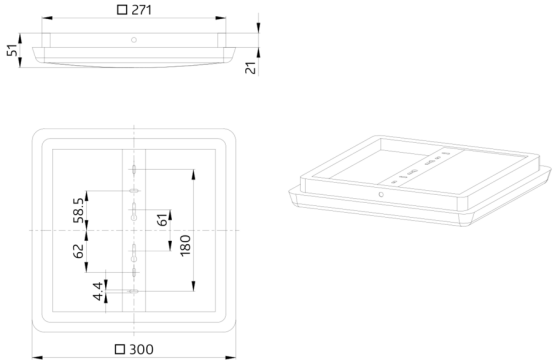
Via DIP-schakelaars instelbare nalooptijd, inschakeldrempel en gevoeligheid van de sensor

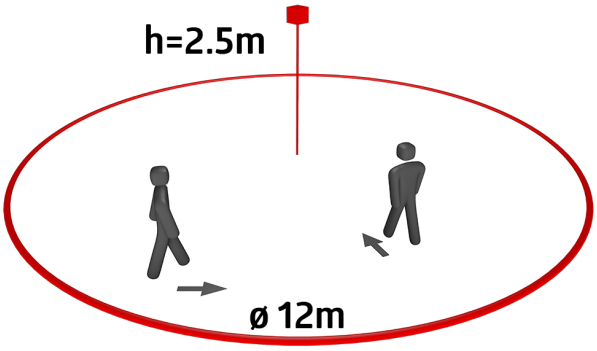
Robuuste kunststoffen behuizing uit polycarbonaat

Hoge brandwerende waarde

Eenvoudige montage met een aparte bevestigingsbeugel

Toepassingsvoorbeelden:
opslag / technische ruimten, gangen / doorgangen, trappenhuizen, toiletten, inkomhallen, natte ruimtes / badkamers





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

