B.E.G. LUXOMATIC®



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

93145 EAN: 4007529931453

Lampe LED de 25 W avec détecteur de mouvement RF 5,8 GHz intégré, trois couleurs de lumière au choix (3 000/4 000/5 700 K), jusqu'à 2 700 lm, IK10.

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
AL12-25-300-LED-3C-HF	blanc	93145

Domaines d'application

- entrepôts / salles techniques
- corridors / voies de circulation
- escaliers
- toilettes
- zones d'entrée
- espaces humides et salles de bain

Données techniques

Tension:	200 – 240 V AC 50 Hz
Dimensions:	300 x 300 x 51 mm
Température de couleur:	3000 / 4000 / 5700 K
Flux lumineux LED et luminaire:	2500 / 2700 / 2600 lm
Éblouissement:	UGR < 25
efficacité:	100 / 108 / 104 lm/W
Sécurité photobiologique:	RG 0
Rendu de couleur:	CRI > 80 / TM30: 82
durée de vie nominale:	50000 h (L80/B10)
Puissance interne:	25 W / PF 0.9
Niveau de protection:	IP20 / Classe II
Classe de combustibilité:	UL-94 V2, 750 °C
Résistance aux chocs:	IK10
Température ambiante:	-20 °C à +45 °C
Boîtier:	Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau:	blanc, similaire RAL9016
Détecteur radar	
HF fréquence:	5.8 GHz, < 0.5 mW
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) Ø 2 – 12 m
Portée:	max. Ø 14 m frontale
Durée de temporisation:	20 s – 10 min
Seuil d'enchlenchement:	inactif / 5 – 50 Lux

Informations sur les produits

Luminaire LED plat pour montage mural ou au plafond

3 températures de couleur dans un appareil d'éclairage, sélectionnable par interrupteur entre blanc chaud, blanc neutre et blanc lumière du jour

Luminaire à haute efficacité énergétique et à longue durée de vie > 50 000 h

Large distribution de la lumière grâce à la couverture diffuse des luminaires

Capteur radar (HF) intégré, invisible de l'extérieur et avec grande portée de détection

Technologie radar (HF) : 5,8 GHz - réagit aux plus petits mouvements indépendamment de la température

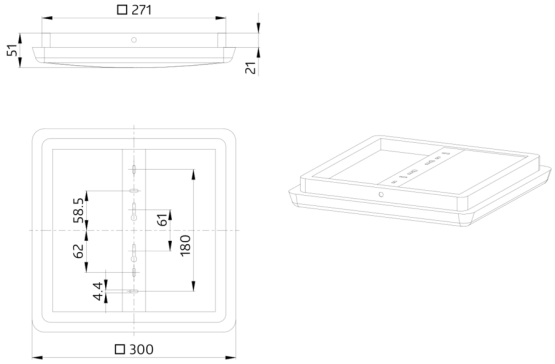
Durée de temporisation, seuil de commutation et sensibilité du capteur réglables via interrupteurs DIP

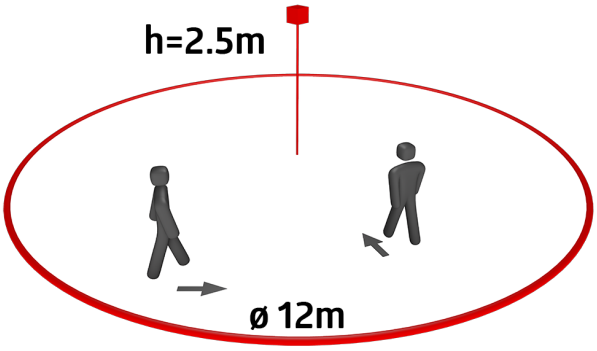
Boîtier plastique robuste en polycarbonat

Protection au feu élevée

Montage simple par un étrier de fixation séparé

Domaines d'application :
entrepôts / salles techniques, corridors / voies de circulation, escaliers, toilettes, zones d'entrée, espaces humides et salles de bain





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

