B.E.G. LUXOMATIC®

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

93145 EAN: 4007529931453

- Tension: 200 – 240 V AC 50 Hz
- Dimensions: 300 x 300 x 51 mm
- Température de couleur: 3000 / 4000 / 5700 K

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, UV-résistant
Couleur du matériau:	blanc, similaire RAL9016
Détecteur HF (radar)	
HF fréquence:	5.8 GHz, < 0.5 mW
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond) Ø 2 – 12 m
Portée:	max. 7 m pour un mouvement frontal
Durée de temporisation:	20 sec – 10 min
Seuil d'enchlenchement:	inactif / 5 – 50 Lux

Informations sur les produits

Luminaire LED ultraplat pour montage mural ou en plafond

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

Appareil d'éclairage efficace en énergie avec une longue durée de vie > 50 000 h

Large diffusion de lumière grâce à couvercle diffus

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

Technologie HF: 5,8 GHz - réagit aux moindres mouvements indépendamment de la température

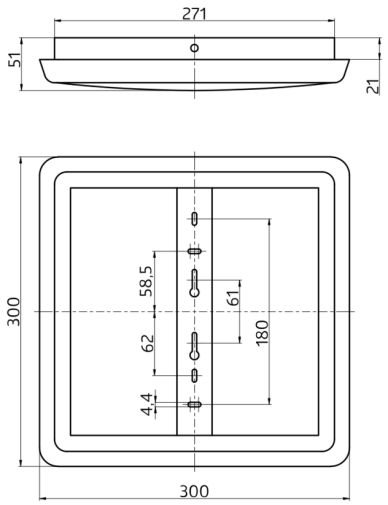
Durée de temporisation, seuil de commutation et sensibilité du capteur réglables via interrupteurs DIP

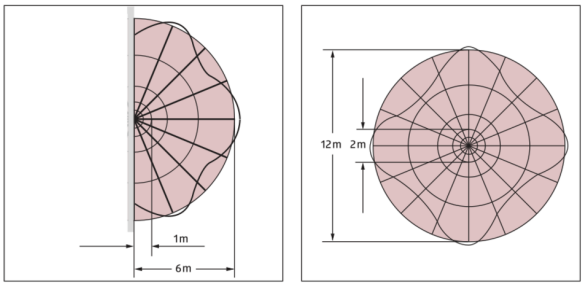
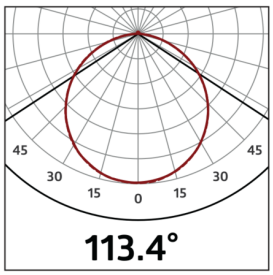
Boîtier plastique robuste

protection au feu élevée

Facilité de montage 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