AL8-25-300-LEDN-HF

93631 EAN: 4007529936311



Lampe ronde à LED de 25 W avec détecteur de mouvement RF intégré à 5,8 GHz, 2 500 lm à 4 000 K, couverture à 360° jusqu'à 12 m de diamètre et boîtier résistant aux chocs (IK10).

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
AL8-25-300-LEDN-HF	blanc	93631

Domaines d'application

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

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Bague de protection Anti-Vandale AL8	blanc	93014

Données techniques

Tension:	200 – 240 V AC 50 Hz
Dimensions:	Ø 300 x 50 mm
Température de couleur:	4000 K
Flux lumineux LED et luminaire:	2500 lm
Éblouissement:	UGR < 25
efficacité:	100 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 null – 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 circulaire plat à led pour montage mural ou au plafond

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

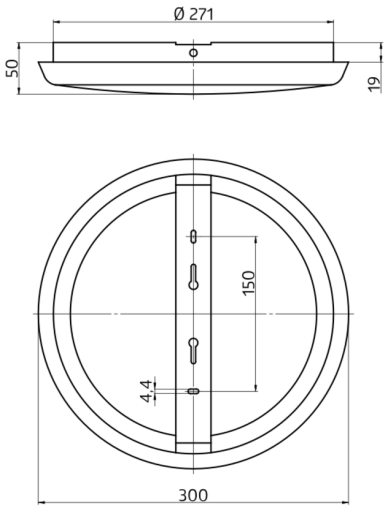
Durée de temporisation, seuil de commutation et sensibilité du capteur réglables via interrupteurs DIP

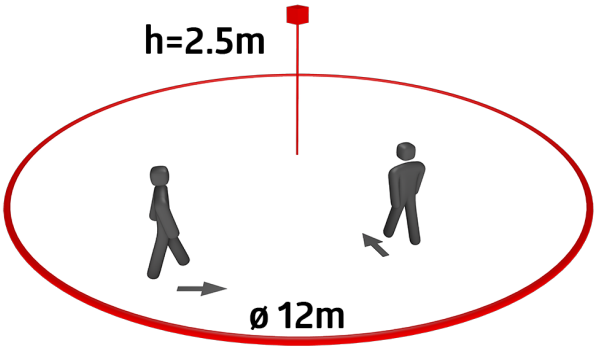
Boîtier plastique robuste en polycarbonat

Protection au feu élevée

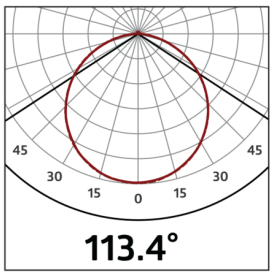
Montage simple par un étrier de fixation séparé

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



Accessoires



Bague de protection Anti-Vandale AL8
Ref.: 93014

Dimensions: Ø 305 x 19 mm
Couleur du matériau: blanc