



## AL93-20-300-LED-3C-HF

93632 EAN: 4007529936328

Hublot à LED plat pour montage au plafond

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

Système anti-éblouissement avec LED encastrés et diffuseurs

### Données de commande

| Désignation           | Couleur | Ref.  |
|-----------------------|---------|-------|
| AL93-20-300-LED-3C-HF | blanc   | 93632 |

### Domaines d'application

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

## Données techniques

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Tension:                        | 220 - 240 V AC 50 / 60 Hz                         |
| Dimensions:                     | Ø 300 x 51.3 mm                                   |
| Température de couleur:         | 3000 / 4000 / 5700 K                              |
| Flux lumineux LED et luminaire: | 1600 / 1850 / 1700 lm                             |
| Éblouissement:                  | UGR < 19  |
| efficacité:                     | 80 / 92 / 85 lm/W                                 |
| Sécurité photobiologique:       | RG 0  |
| Rendu de couleur:               | CRI > 80  |
| durée de vie nominale:          | 50000 h (L80/B10)                                 |
| Puissance interne:              | 20 W / PF 0.9                                     |
| Niveau de protection:           | IP54 / Classe II                                  |
| Classe de combustibilité:       | UL-94 V2, 750 °C                                  |
| Résistance aux chocs:           | IK08  |
| Température ambiante:           | -20 °C à +45 °C                                   |
| Boîtier:                        | Polycarbonate / ADC12                             |
| Couleur du matériau:            | blanc, similaire RAL9016                          |
| <b>Détecteur HF (radar)</b>     |   |
| HF fréquence:                   | 5.8 GHz, < 0.5 mW                                 |
| Angle de détection:             | horizontal 360°<br>(Montage plafond)<br>Ø 2 - 8 m |
| Portée:                         | max. Ø 14 m pour un mouvement frontal             |
| Durée de temporisation:         | 5 sec - 30 min                                    |
| Seuil d'enclenchement:          | inactif / 5 - 50 Lux                              |

## Informations sur les produits

Hublot à LED plat pour montage au 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

Système anti-éblouissement avec LED encastrés et diffuseurs

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

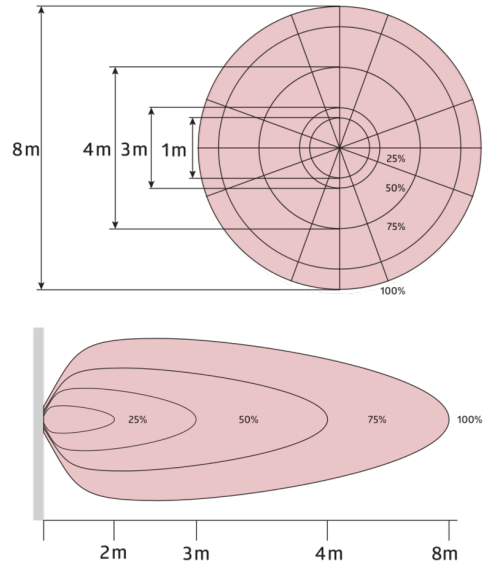
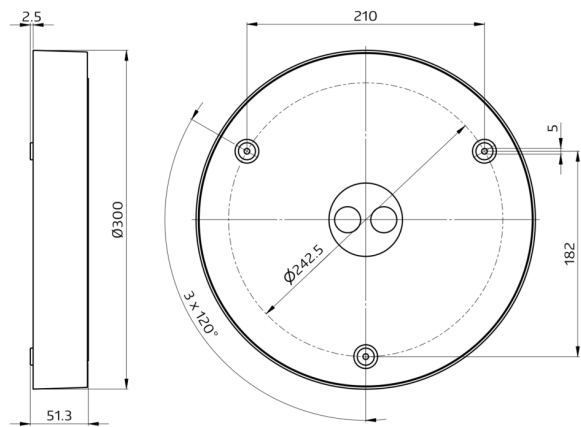
Durée de temporisation, seuil de commutation et sensibilité du capteur réglables via interrupteurs DIP

Boîtier plastique robuste

Montage facile

### Domaines d'application :

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



| h (m) | Ø (m) | E (lx) |
|-------|-------|--------|
| 1.0   | 1.2   | 1518   |
| 2.0   | 2.5   | 379    |
| 3.0   | 3.7   | 169    |
| 4.0   | 4.9   | 95     |
| 5.0   | 6.1   | 61     |

