



## **L9-LEDN-HF**

94457 EAN: 4007529944576

- Tension: 230 V AC  $\pm 10\%$  50 / 60 Hz
- Dimensions: Ø 475 x 150 mm
- Flux lumineux LED et luminaire: Platine à LED monobloc  
Température de couleur : 4000 K blanc neutre  
Flux lumineux LED : 2800 lm  
Flux lumineux luminaire 2200 lm  
Peak: 559 cd

### **Données de commande**

| Désignation | Couleur | Ref.  |
|-------------|---------|-------|
| L9-LEDN-HF  | blanc   | 94457 |

## Données techniques

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Tension:                           | 230 V AC $\pm 10\%$<br>50 / 60 Hz  |
| Dimensions:                        | Ø 475 x 150 mm<br>Platine à LED<br>monobloc<br>Température de<br>couleur : 4000 K                                |
| Flux lumineux LED et<br>luminaire: | blanc neutre<br>Flux lumineux<br>LED : 2800 lm<br>Flux lumineux<br>luminaire 2200 lm<br>Peak: 559 cd             |
| efficacité:                        | 92 lm/W  |
| Sécurité<br>photobiologique:       | RG 0   |
| Rendu de couleur:                  | CRI 82.1 / TM30:<br>81.5   |
| durée de vie nominale:             | 50000 h<br>(L80/B10)   |
| Puissance interne:                 | 24 W / PF 0.94   |
| Niveau de protection:              | IP40 / Classe I  |
| Résistance aux chocs:              | IK02   |
| Température ambiante:              | -20 °C à +40 °C  |
| Boîtier:                           | Boîtier avec<br>platine LED en<br>tôle laquée,<br>couvercle<br>plastique<br>Optique :<br>diffuseur PMMA<br>blanc |
| Couleur du matériau:               | blanc  |

### Détecteur HF (radar)

|                         |  |
|-------------------------|--|
| HF fréquence:           | 5.8 GHz, < 10<br>mW  |
| Puissance:              | 1200 W, $\cos \varphi =$<br>1<br>600 VA, $\cos \varphi =$<br>0.5 |
| Angle de détection:     | horizontal 360°<br>(Montage mural)<br>Ø 0.4 – 16 m               |
| Durée de temporisation: | 5 sec – 15 min   |
| Seuil d'enclenchement:  | 2 – 2000 Lux   |

## Informations sur les produits

Hublot à LED pour montage mural ou plafond avec détecteur HF (radar)

Détecteur HF (radar) invisible depuis l'extérieur

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

Durée de réponse extrêmement courte

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

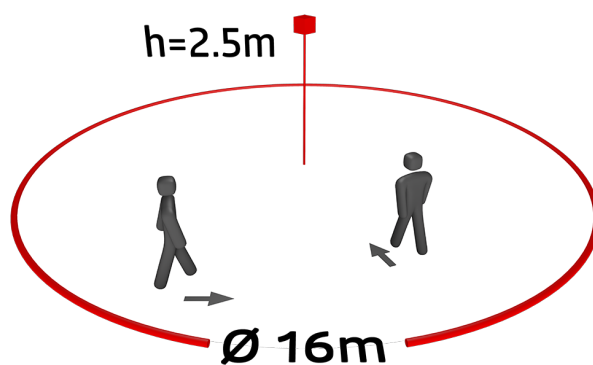
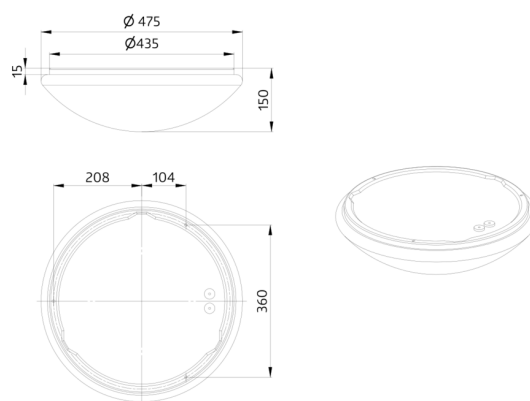
Large diffusion de lumière grâce à couvercle diffus

Possibilité de branchement d'autres luminaires également commandables par le détecteur

Portée, seuil d'enclenchement et durée de fonctionnement réglables par potentiomètre

### Exemples d'applications:

corridors, couloirs, cages d'escaliers, débarras, caves, toilettes



| h (m) | Ø (m) | E (lx) |
|-------|-------|--------|
| 1.0   | 3.7   | 559    |
| 2.0   | 7.5   | 140    |
| 3.0   | 11.2  | 62     |
| 4.0   | 15.0  | 35     |
| 5.0   | 18.7  | 22     |

