

Hublots d'intérieur - Avec détecteur de mouvements HF intégré

## L9-LED-HF



blanc N°-Article 94457

### Informations 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

### Données techniques

<b>Tension:</b>	230 V AC ±10% 50 / 60 Hz
<b>Dimensions:</b>	Ø 475 x 150 mm
<b>Flux lumineux LED et luminaire:</b>	Platine à LED monobloc Température de couleur : 4000 K blanc neutre Flux lumineux LED : 2800 lm Flux lumineux luminaire 2200 lm Peak: 559 cd
<b>efficacité</b>	92 lm/W
<b>Sécurité</b>	RG 0

## photobiologique:

**Rendu de couleur:** CRI 82,1 / TM30: 81,5

**durée de vie nominale:** 50000 h (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 platine LED en tôle laquée, couvercle plastique  
Optique : diffuseur PMMA blanc

### Détecteur HF (radar)

**HF fréquence:** 5,8 GHz, < 10 mW

**Puissance:** 1200 W,  $\cos \varphi = 1$   
600 VA,  $\cos \varphi = 0,5$

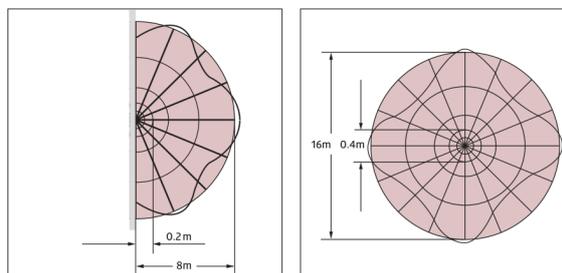
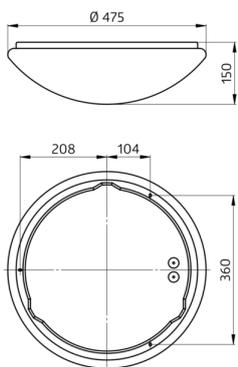
**Angle de détection:** horizontal 360° (Montage mural)  
Ø 0,4 - 16 m

**Durée de temporisation:** 5 sec - 15 min

**Seuil d'enchâssement:** 2 - 2000 Lux

## Désignation

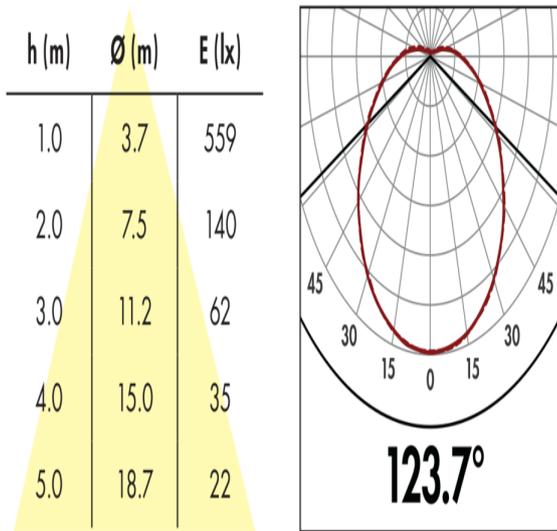
Désignation	Couleur	N°-Article	EAN-Code
L9-LEDN-HF	blanc	94457	4007529944576



## Dimensions 94457

## Zone de détection

1: Approche frontale ou transversale.<br /> La portée dépend de la taille et de la vitesse de l'objet.



Angle de rayonnement

---

© 2023 B.E.G. Brück Electronic GmbH