



Le KLD10 est un luminaire LED intelligent et ultra-fin qui intègre un capteur de mouvement émettant des ondes électromagnétiques haute fréquence (5,8 GHz) et dont l'installation offre automatisation, commodité, sécurité, économies d'énergie et autres fonctions pratiques. Il a un large champ d'action grâce à ses détecteurs activant la charge lorsqu'il détecte un mouvement. Il a le mode jour et nuit, est facile à installer et peut détecter le mouvement à travers les portes, le verre ou les parois minces. En outre, ses qualités IP65 et IK10 le rendent particulièrement adapté aux applications ou situations les plus défavorables.



CARACTÉRISTIQUES

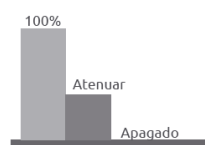
- ✓ Luminaire à LED avec détecteur de micro-ondes intégré
- ✓ Design moderne et extrêmement mince
- ✓ Technologie de détection haute performance
- ✓ Haut degré de protection contre la pénétration d'eau et de corps solides: IP65
- ✓ Excellente performance contre le vandalisme avec une résistance aux chocs IK10
- ✓ Fonction de dimérisation en veille pour améliorer les économies d'énergie



IP65



IK10



DONNÉES TECHNIQUES

Alimentation	220 – 240 Vac (50/60 Hz)
Puissance	22W (LED SMD)
Angle de détection	180° / 360° (mur / plafond)
Hauteur d'installation	2 - 4 m (plafond) 1,5 - 3,5 m (mur)
Distance de détection	5-15 m (diamètre murale max) 2-8 m (radio max. du plafond)
Réglage du crépuscule	3 – 2000 lux
Réglage de la distance	Oui
Réglage de l'heure	10 secondes à 12 minutes
Gradateur de réglage / veille	20% pour 90 " - 5 ' - 10' - 30 '
Niveau lumineux	2000 lumens
Température de couleur	4000 K
Efficacité lumineuse	90,9 lm/W
Degré de protection	IP 65, IK 10
LED à vie	50000h
Consommation d'énergie	0,9 W
Température de fonctionnement	-20°C à 40°C
Dimensions	Ø 300 x 40

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

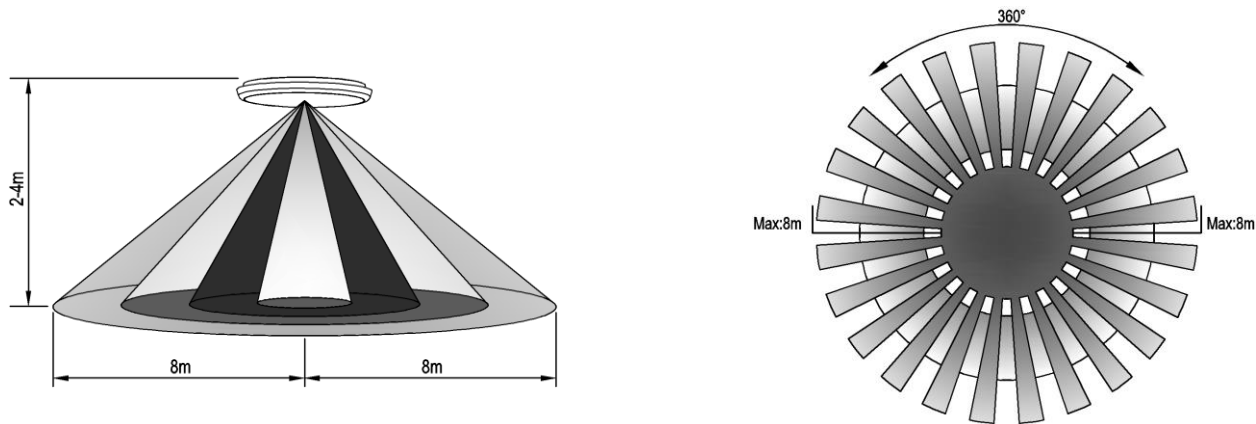
Luminaire à LED avec détecteur de mouvement par technologie micro-ondes (HF)

Montage en surface au plafond ou au mur

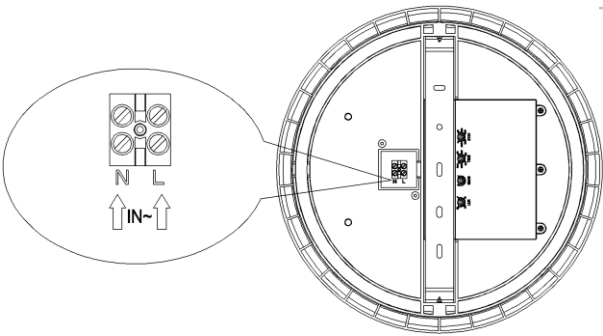
Valable pour une installation intérieure ou extérieure

Fonction de veille: Réduit l'intensité à 20% pendant le temps réglé

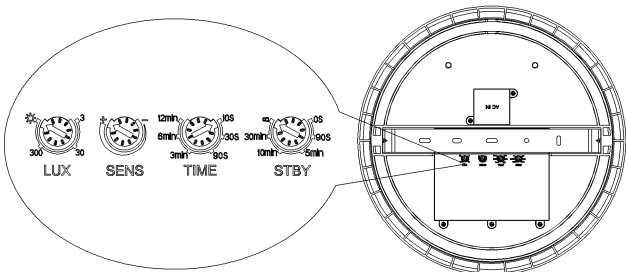
SCHÉMA DE COUVERTURE



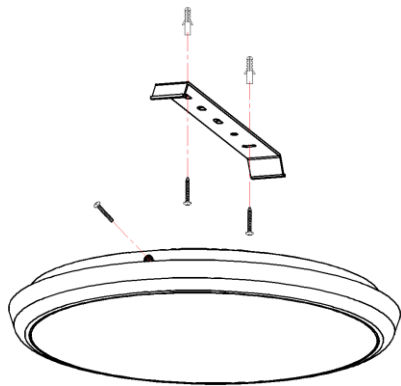
CONNEXIONS



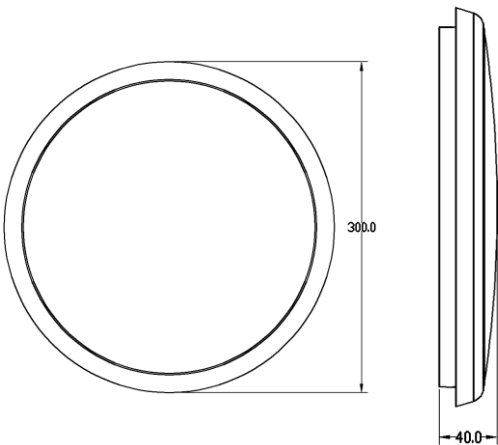
SÉLECTEURS



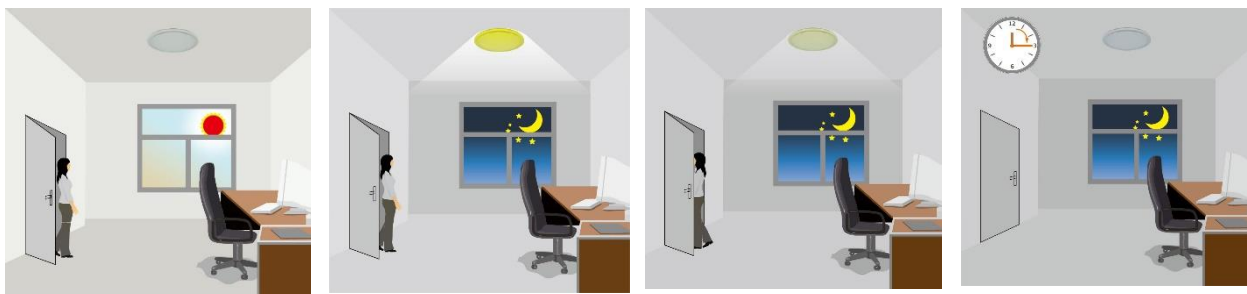
ASSEMBLAGE



DIMENSIONS



FONCTION STANDBY



EXEMPLES D'APPLICATION

Le KLD10 est idéal pour de multiples applications en extérieur ou lorsqu'un degré élevé de protection anti-vol ou anti-vandalisme est requis grâce à son IP65, IK10 ..

La combinaison de l'éclairage LED et du détecteur à micro-ondes, ainsi que son aspect décoratif agréable, le rendent très approprié pour le remplacement des luminaires traditionnels ou pour de nouvelles installations exigeant un haut degré esthétique.

Sa large gamme de détection permet de couvrir entièrement l'ensemble du palier:

- Long: 15m
- Largeur: 5m
- Élevé: 2,5m

