

## DéTECTEURS DE PRÉSENCE ET DE MOUVEMENT Montage mural extérieur

### Description des fonctions

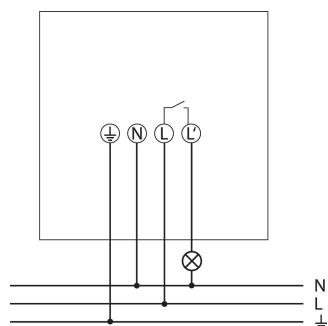
- DéTECTEUR de mouvement passif infrarouge pour montage mural
- Couverture angulaire 180°
- Pour l'extérieur
- Protection fiable contre la manipulation due à un boîtier robuste
- Contrôles dissimulés sous le capot protégé
- Seuil de luminosité et temporisation à l'extinction réglables
- Mesure de lumière mixte idéale pour commander des lampes fluorescentes, à incandescence, à halogène et LED
- Commutation au passage par zéro pour charges élevées et protection des contacts
- Fonction de test pour contrôler la zone de détection
- Montage possible sur boîtier encastré (60 mm)
- Montage d'une seule main du socle
- Mise en service immédiate possible grâce aux prérglages en usine
- Borne pour conducteur de protection
- Réduction possible de la sensibilité en limitant la zone de détection



### Caractéristiques techniques

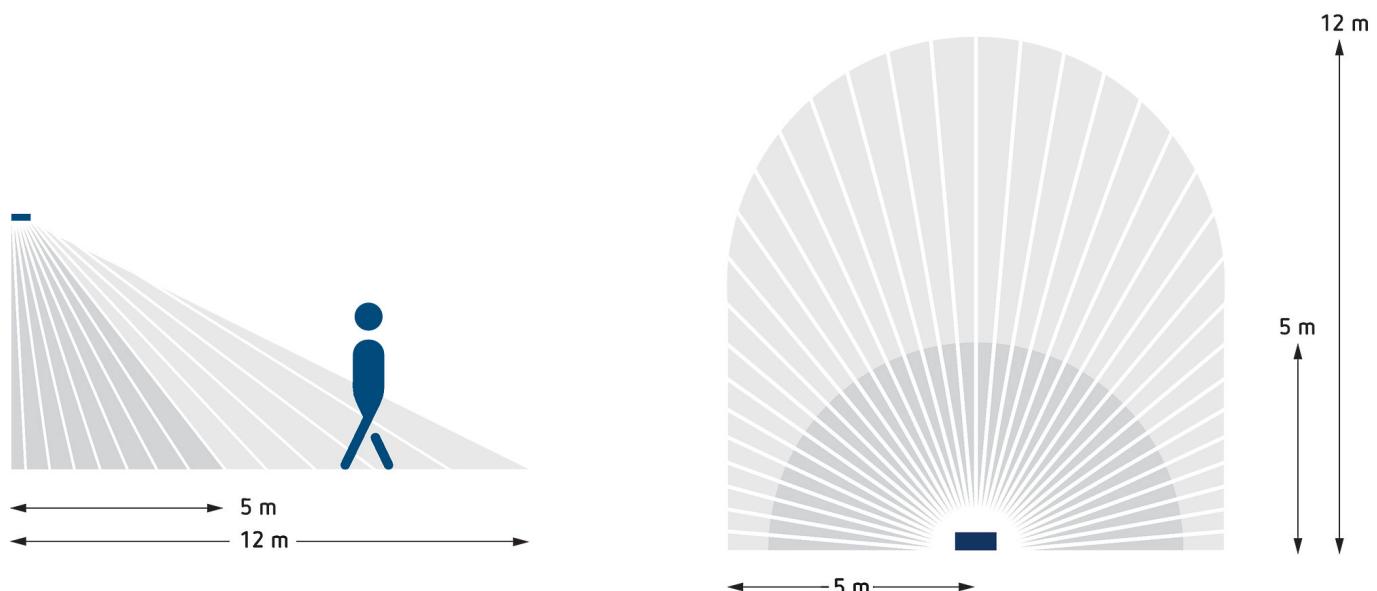
theLuxa R180 WH		theLuxa R180 WH	
Tension d'alimentation	230 V AC	Charge de tubes fluorescents (compensés en série), à compensation parallèle	500 W 60 µF
Fréquence	50 - 60 Hz	Charge de tubes fluorescents compensés en série	500 VA
Consommation stand-by	<0,5 W	Charge de tubes fluorescents (RPE)	500 W
Mesure de lumière	Mesure de lumière mixte	Lampes fluocompactes	500 W
Nombre de canaux	1	Lampe LED < 2 W	50 W
Couleur	Blanc	Lampe LED 2-8 W	500 W
Sortie de commutation	Lumière	Lampe LED > 8 W	500 W
Type de montage	Montage mural, Extérieur	Type de lampes	Lampes à incandescence/lampes à halogène, Lampes à fluorescence, Lampes fluocompactes, LEDs
Plage de réglage	2 lx - 200 lx	Zone de détection	12 m
Puissance de commutation	10 A pour 230 V CA, cos φ = 1	Température ambiante	-25°C ... 45°C
Couverture angulaire	180°	Indice de résistance	IK09
Hauteur de montage	2,5 m	Classe de protection	II
Temporisation lumière	2 s - 30 min	Indice de protection	IP 55
Charge de lampes à incand./halogène	2300 W		
Charge de tubes fluorescents (compensés en série), non compensée	500 VA		

## Schémas de raccordement



## Zone de détection pour les applications de planification à une température de 21 °C

Hauteur de montage (A)	Zone transversale (t)	Zone frontale (R)	
2,5 m	12 m	5 m	

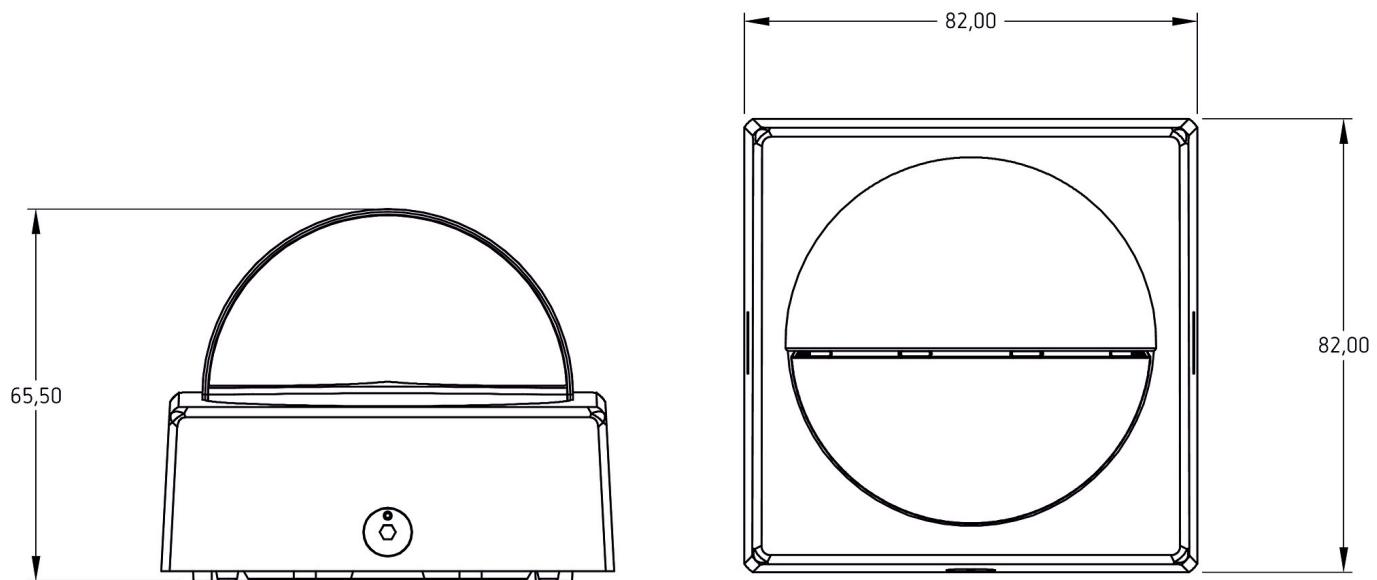


# theLuxa R180 WH

N° de réf.: 1010200

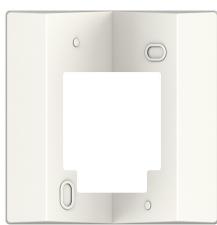
**theben**

## Plans d'encombrement



## Accessoires

Fixation d'angle 10 WH  
N° de réf.: 9070969



Entretoise pour fixation murale  
10 WH  
N° de réf.: 9070971



Sous réserve de modifications ou d'erreurs

Pour plus d'informations, consulter: [www.theben.fr/produit/1010200](http://www.theben.fr/produit/1010200)

Les données de charge sont déterminées avec des illuminants sélectionnés à titre d'exemple et sont donc des données typiques en raison du grand nombre de produits disponibles.