

theben

307288 03

FR Projecteur à LED avec
détecteur de mouvement

theLeda S10 M WH 1020981
theLeda S10 M BK 1020982
theLeda S20 M WH 1020983
theLeda S20 M BK 1020984



1. Consignes de sécurité fondamentales	3
2. Usage conforme	3
Élimination	4
3. Raccordement	4
4. Montage	6
Consignes d'installation	6
5. Description	10
6. Réglage	11
Réglage de la luminosité (LUX)	11

Réglage de la durée (TIME)	12
Actionnement manuel	12
7. Test déambulatoire	13
8. Orientation du projecteur à LED	14
theLeda S10	14
theLeda S20	15
9. Limitation de la zone de détection	16
10. Caractéristiques techniques	17
11. Contact	18



1. Consignes de sécurité fondamentales



AVERTISSEMENT

Danger de mort, risque d'électrocution ou d'incendie !

- Seul un électricien spécialisé est habilité à procéder au montage !



Prévu uniquement pour une installation hors de portée de main.



Température élevée ! Ne pas toucher les pièces métalliques de l'appareil.

- ① Le projecteur à LED avec détecteur de mouvement (IRP) répond aux exigences des normes EN 60598-1 et EN 60669-2-1 en cas de montage conforme
- ① IP 55 selon EN 60529
- ① En option avec équerre d'angle (9070969/9070987) et châssis d'écartement (9070971/9070988)

2. Usage conforme

- Le projecteur à LED sert d'éclairage en fonction de la présence et de la luminosité
- L'appareil est conçu pour le montage mural en intérieur comme en extérieur
- Pour les entrées, garages, jardins, parcs, couloirs, etc.
- À utiliser dans des conditions ambiantes normales



- ① La lampe électrique n'est pas remplaçable.
En cas de défaut, remplacer tout le luminaire !

Élimination

- Éliminer le projecteur à LED dans le respect de l'environnement (déchets d'équipements électriques et électroniques)

3. Raccordement



AVERTISSEMENT

Danger de mort, risque d'électrocution ou d'incendie !

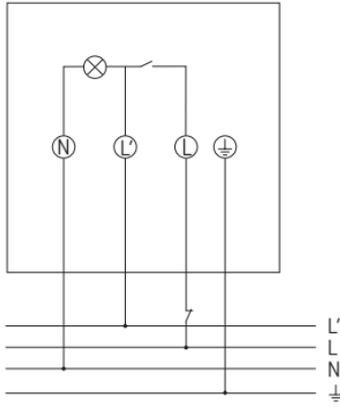
- Seul un électricien spécialisé est habilité à procéder au montage !

- Couper la tension !
- Protéger contre toute remise en marche !
- Vérifier l'absence de tension !
- Mettre à la terre et court-circuiter
- Recouvrir ou protéger les pièces sous tension situées à proximité.

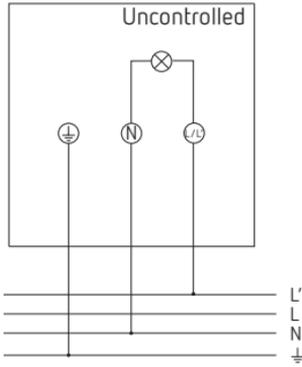
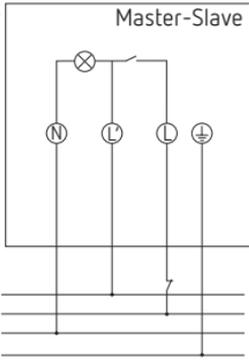
- ① Raccordement standard ^(a), raccordement maître-esclave ^(b), raccordement maître-maître ^(c)
- ① Max. 10 appareils interconnectables comme maître-esclave !



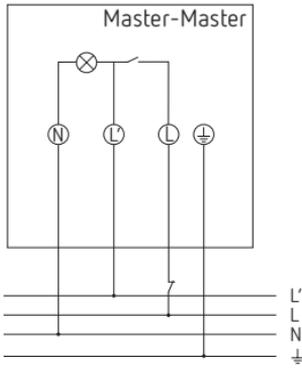
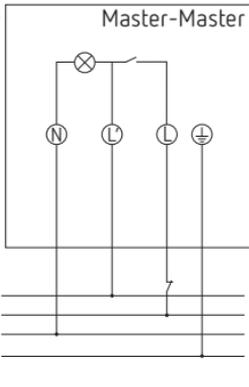
(a)



(b)



(c)



4. Montage

Consignes d'installation

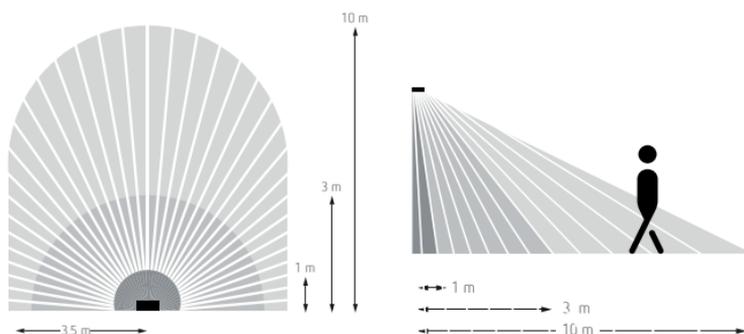


AVERTISSEMENT

Danger de mort, risque d'électrocution ou d'incendie !

- Seul un électricien spécialisé est habilité à procéder au montage !

- ① Respecter la hauteur de montage recommandée de 1,8 m – 2,5 m !

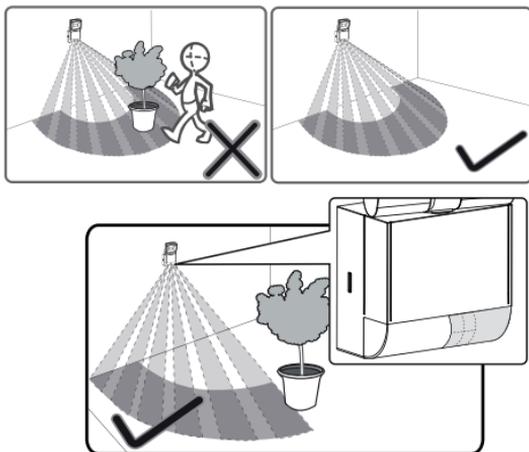


Comme le projecteur à LED réagit aux variations de température, éviter les situations suivantes:

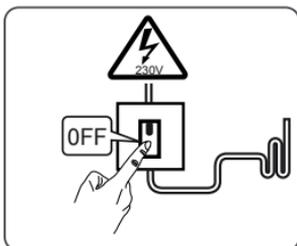
- ① Ne pas diriger le projecteur à LED vers des objets dont les surfaces sont fortement réfléchissantes, comme des miroirs par exemple.
- ① Ne pas installer le projecteur à LED à proximité de sources de chaleur, telles que des bouches de chauffage, des climatiseurs, des lampes, etc.

❶ Ne pas diriger le projecteur à LED vers des objets qui bougent sous l'effet du vent, comme des rideaux, de grandes plantes vertes, etc.

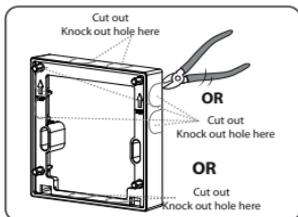
❷ Respecter le sens de déplacement lors du test



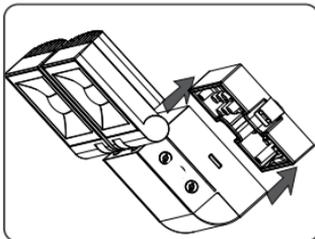
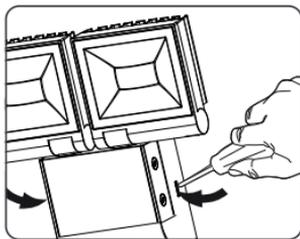
➤ Couper la tension



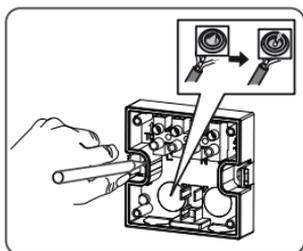
➤ Utiliser le châssis d'écartement ou l'équerre d'angle (en option)



- Desserrer les dérivations à l'aide d'un tournevis et retirer le projecteur à LED du socle.

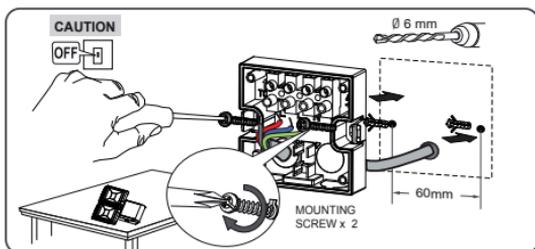


- Reporter les marquages pour les trous et les percer.

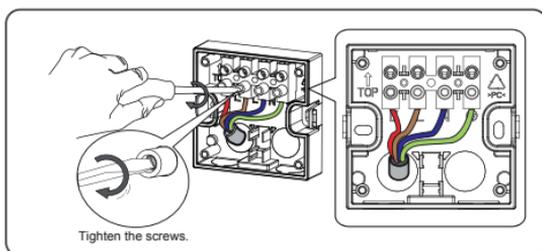


- Faire passer le câble à travers le joint d'étanchéité du socle;
Fixer le socle au mur

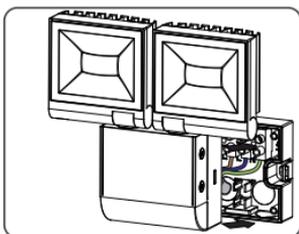




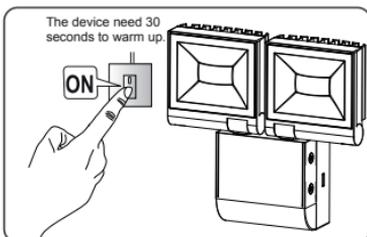
- Raccorder chaque conducteur à la borne correspondante et serrer les vis



- Insérer le projecteur à LED sur le socle et l'enclencher

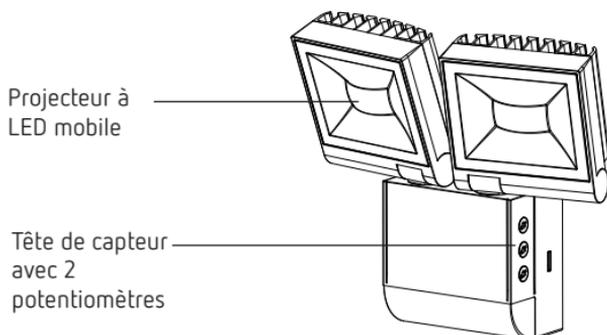


- Raccorder le projecteur à LED au réseau



❗ Le détecteur a besoin d'un temps de préchauffage d'environ 40 s

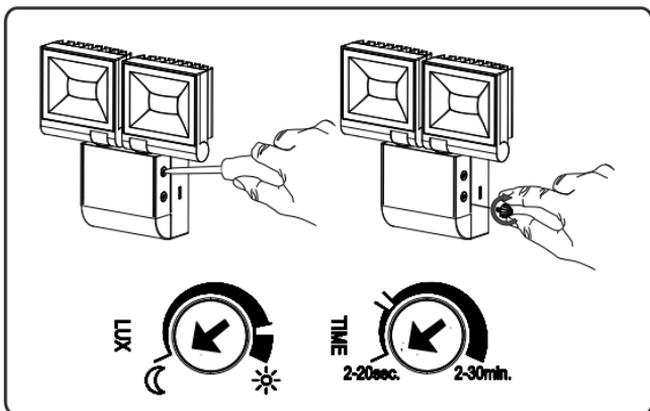
5. Description



Le projecteur à LED possède 2 potentiomètres pour régler la durée (Time) et la luminosité (Lux).



6. Réglage



① Les réglages sont appliqués après 15 s via le potentiomètre

Réglage de la luminosité (LUX)



- Placer le potentiomètre vers la « Lune » ; le projecteur à LED s'allume uniquement lorsque le ciel est suffisamment sombre.
- Placer le potentiomètre vers le « Soleil » ; le projecteur à LED s'allume uniquement lorsque le ciel est suffisamment clair
- Régler le potentiomètre sur le « Soleil », l'appareil fonctionne quelle que soit la luminosité (Le détecteur de mouvement est désactivé)

Réglage de la durée (TIME)

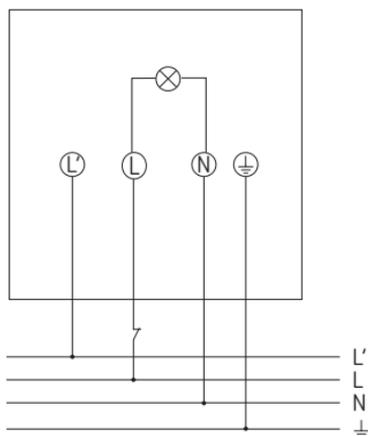


- Régler le potentiomètre sur la durée souhaitée (2 s – 30 min)
-

Actionnement manuel

L'éclairage peut être allumé manuellement via un bouton-poussoir d'interruption.

- ① Un bouton-poussoir d'interruption doit être raccordé.
- ① Fonctionnement uniquement possible la nuit



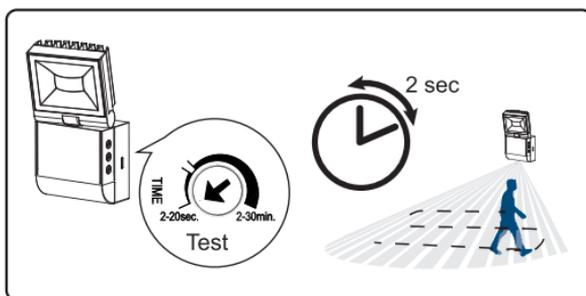
- Appuyer 2 x brièvement sur le bouton-poussoir d'interruption (max. 2 s)

- L'éclairage reste allumé pendant 6 heures.
- Pour éteindre l'éclairage et revenir au mode automatique, appuyer brièvement sur le bouton-poussoir d'interruption (dans les 2 s)
- Si, pendant cette durée d'activation de six heures, le bouton-poussoir d'interruption est actionné 2 x, l'éclairage se rallume pour 6 heures (réarmable)

7. Test déambulateur

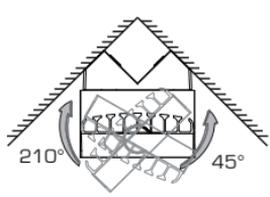
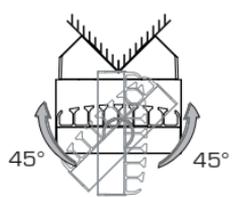
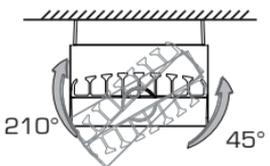
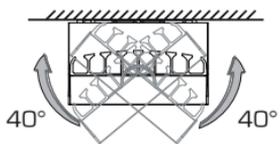
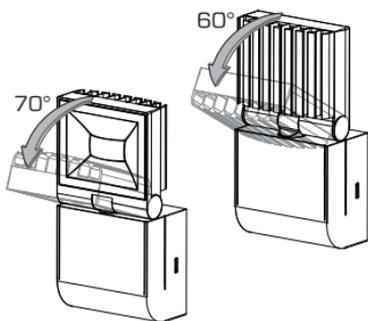
Le test déambulateur permet de tester la zone de détection ou de la délimiter, si nécessaire.

- Régler le potentiomètre « Luminosité » sur « Soleil ».
 - Placer le potentiomètre Durée (TIME) sur « test ».
 - Le détecteur de mouvement réagit désormais toujours aux mouvements (indépendamment de la luminosité).
 - Traverser la zone de détection. Après avoir détecté un mouvement, le détecteur de mouvement s'active pendant 2 s.
- ❶ Pendant le test, faire attention au sens de la marche.

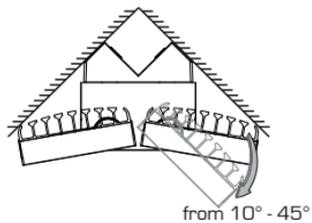
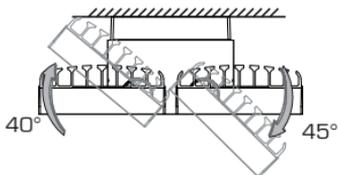
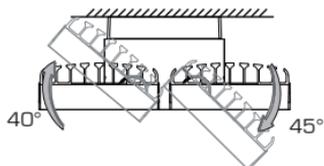
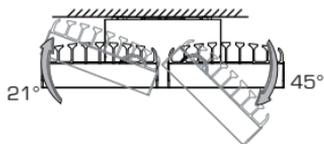
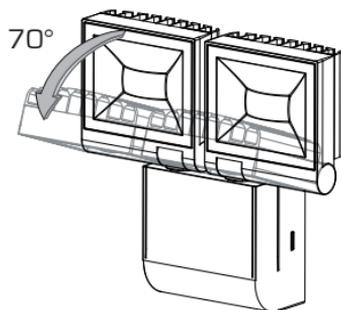


8. Orientation du projecteur à LED

theLeda S10

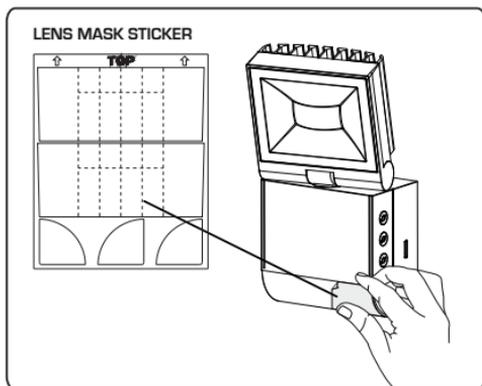


theLeda S20



9. Limitation de la zone de détection

- Utiliser l'autocollant fourni pour adapter le détecteur de mouvement à la zone de détection souhaitée.
- Retirer la partie souhaitée des clips de recouvrement à l'aide d'un ciseau ou d'un outil similaire.
- La coller ensuite sur la lentille.



10. Caractéristiques techniques

Tension de service :	230 V \pm 10 %
Fréquence :	50–60 Hz
Consommation propre, lumière allumée :	10 W / 2 x 10 W
Puissance en veille :	0,4 W
Puissance des LED (flux lumineux) :	840 lm / 2 x 840 lm
Température de couleur :	4000 K
Indice de rendu de couleur :	> 80
Durée de vie :	L70/B50 / 50.000 h
Indice de protection :	IP 55 selon EN 60529
Classe de protection :	I selon la norme EN 60598-1
Température de service :	–20 °C ... +45 °C
Plage de réglage de la luminosité :	2 – 200 lx/∞ lx
Plage de la durée d'activation :	2 s – 30 min
Angle de détection :	180°
Zone de détection : transversale :	max. 10 m
frontale :	max. 4 m
Charge de lampe à incandescence/lampe halogène	500 W
Niedervolt Halogenlampen (Trafo):	300 VA
Lampes halogènes basse tension (transformateur) :	200 W
Lampes fluorescentes compactes, ballasts électroniques	200 W
Lampes LED < 2 W:	12 W
Lampes LED > 2 W:	100 W
Classe d'efficacité énergétique :	A+
Masse / dimensions :	1020981+1020982: 7,64 kg/ 80 x 160 x 50 mm 1020983+1020984: 7,87 kg/ 167 x 160 x 50 mm



11. Contact

Theben AG
Hohenbergstr. 32
72401 Haigerloch
ALLEMAGNE
Tél. +49 7474 692-0
Fax +49 7474 692-150

Assistance téléphonique

Tél. +49 7474 692-369
hotline@theben.de

Adresses, numéros de téléphone, etc.
www.theben.de

