



INTUSENS

The Future of Sensing begins now.*

* L'avenir des capteurs commence maintenant.

INTUSENS

Un capteur, de multiples possibilités.



**Cliquer,
tourner,
c'est terminé !**

De la commutation simple de l'éclairage au DALI broadcast, DALI-2 adressé ou Bluetooth® NLC, la gamme IntuSens s'adapte à différents types de bâtiments et convient pour des hauteurs de montage jusqu'à 18 mètres. Les solutions Switch (commutation) et Broadcast en particulier assurent une gestion d'éclairage fiable et économique, sans adressage individuel et facilitent l'étude d'éclairage. Les capteurs IntuSens IPD font office d'entrées DALI-2. Ils sont ainsi compatibles avec le système de gestion d'éclairage LiveLink de TRILUX.

INTUSENS ZHAGA BOOK 18

Des capteurs parfaits pour
un montage sur luminaire



Robuste pour l'intérieur et l'extérieur.

Les capteurs IntuSens Zhaga Book 18 High Bay sont robustes et spécialement conçus pour l'industrie et l'extérieur. IP 66, ils sont étanches à la poussière et résistent aux jets d'eau puissants provenant de toutes les directions. Ces capteurs sont disponibles en version DALI ou sans fil.

INTUSENS

Capteurs PIR pour l'intérieur, IP 20



Type de montage

Plafond (version encastrée/saillie)



Hauteur de montage

Hauteur standard (Low Bay) : 2 - 5 m

Grande hauteur (High Bay) : 5 - 18 m

Grande hauteur circulation (High Bay Corridor) : 5 - 18 m



Angle de détection

360°



Seuil / Capteur de luminosité

10 - 1000 Lux



Zone de détection max.

Low Bay : Ø 16 m

High Bay : Ø 19 m

High Bay Corridor : 28 x 10 m



Couleurs

Blanc (RAL 9016), noir (RAL 9005)



Switch



Applications

LB : bureaux individuels, open spaces, salles de réunion, salles de classe, circulations, sanitaires
HB : entrepôts grande hauteur, installations sportives
HB Corridor : entrepôts grande hauteur

DALI-2 Broadcast



Applications

LB : bureaux individuels, open spaces, salles de réunion, salles de classe, circulations, sanitaires
HB : entrepôts grande hauteur, installations sportives
HB Corridor : entrepôts grande hauteur

DALI-2 adressé



Applications

LB : open spaces, salles de réunion, salles de classe, circulations
HB : entrepôts grande hauteur, installations sportives
HB Corridor : entrepôts grande hauteur

Bluetooth NLC*



Applications

LB : bureaux individuels, open spaces, salles de réunion, salles de classe, circulations, sanitaires



Tension secteur

AC 230 V, 50 Hz



Tension secteur

AC 230 V, 50 Hz

Courant de sortie DALI

60 mA



Valeur prévisionnelle consommation de courant DALI

6 mA (consommation de courant max. 10 mA)



Tension secteur

AC 230 V, 50 Hz

*disponible prochainement

INTUSENS ZHAGA BOOK 18

Capteurs PIR avec indice de protection élevé, IP 66



Type de montage

Luminaires avec connecteur Zhaga Book 18



Hauteur de montage

Grande hauteur (High Bay) : 5 - 18 m

Grande hauteur circulation (High Bay Corridor) : 5 - 18 m



Angle de détection

360°



Capteur de luminosité

10 - 1000 Lux



Zone de détection max.

High Bay : \varnothing 19 m

High Bay Corridor : 28 x 10 m



Couleur

Transparent



DALI-2 Broadcast



Applications

HB : entrepôts grande hauteur, installations sportives

HB Corridor : entrepôts grande hauteur



Applications

HB : entrepôts grande hauteur, installations sportives

HB Corridor : entrepôts grande hauteur



Bluetooth NLC

HB : entrepôts grande hauteur, installations sportives

HB Corridor : entrepôts grande hauteur



CASAMBI

HB : entrepôts grande hauteur, installations sportives

HB Corridor : entrepôts grande hauteur



Tension d'alimentation

nécessite une alimentation DALI externe



Tension d'alimentation via DALI

Valeur prévisionnelle consommation de courant DALI

6 mA (consommation de courant max. 10 mA)



Tension d'alimentation

nécessite une alimentation DALI externe



Tension d'alimentation

nécessite une alimentation DALI externe

INTUSENS MINIS / MINIR / RAIL

Capteurs PIR intégrés dans des luminaires, IP 20, IP 66



Type de montage

Intégration dans les luminaires



Hauteur de montage

MiniS Hauteur standard (Low Bay) : 2 - 5 m

MiniR Grande hauteur (High Bay) : 5 - 18 m

Rail Hauteur standard (Low Bay) : 2 - 5 m



Angle de détection

360°



Capteur de luminosité

10 - 1000 Lux



Zone de détection max.

MiniS : 5 x 6 m

MiniR : 19 m

Rail : Ø 12 m



Couleurs

Blanc, gris, noir



MiniS DALI-2 adressé



Applications

LB : bureaux individuels, open spaces, salles de réunion, salles de classe, circulations, sanitaires



MiniR DALI-2 adressé

Applications

HB : entrepôts grande hauteur, installations sportives



Applications

LB : bureaux individuels, open spaces, salles de réunion, salles de classe, circulations, sanitaires



Tension d'alimentation
via DALI

Valeur prévisionnelle consommation de courant DALI

6 mA (consommation de courant max. 10 mA)



Tension d'alimentation
via DALI

Valeur prévisionnelle consommation de courant DALI

6 mA (consommation de courant max. 10 mA)



Tension d'alimentation
via DALI

Valeur prévisionnelle consommation de courant DALI

6 mA (consommation de courant max. 10 mA)

INTUSENS MINI

Intégration discrète dans le design du luminaire



Un petit capteur, de grands effets.

Les mini-capteurs IntuSens sont des solutions compactes destinées à être encastrées directement dans des luminaires. En version adressée DALI-2, les mini-capteurs offrent toutes les fonctionnalités d'une gestion d'éclairage moderne et peuvent être intégrés en usine dans certaines solutions TRILUX, comme la gamme E-Line Pro ou le système de rail 3 allumages RAIL. La version Hauteur standard (Low Bay) est idéale pour une utilisation dans des bureaux. La version Grande hauteur (High Bay) convient parfaitement pour des sites industriels et des entrepôts logistiques.

#intusens

IntuSens – Un capteur, tout simplement repensé !

Les capteurs IntuSens de TRILUX allient technologie innovante, facilité d'utilisation et design élégant. Bureaux, bâtiments industriels, établissements scolaires, universités ou circulations : IntuSens garantit une détection de présence fiable et une installation rapide. Un système "Made in Germany" pour une automatisation éco-performante des bâtiments.



www.trilux.com/intusens



26/32-B-CH-F 104 911 53