B.E.G. LUXOMAT® net



PD4N-LTMS-RR-FP Set 92709-92199

Multicapteur PIR LTMS avec détection à 360° et portée allant jusqu'à 24 m de diamètre (450 m²), télécommandable, relais Reed et capteur de luminosité, de température et de mouvement

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4N-LTMS-RR-FP	blanc	92709
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199

Données techniques

Tension:	16 – 48 V DC
Dimensions:	**Ø 200 x 90 mm (92199)**
Puissance interne:	< 1 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 24 m pour un mouvement transversal max. Ø 8 m pour un mouvement frontal max. Ø 6.4 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	450 m² / 2.5 m Hauteur de montage
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 10 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP20 / Classe II
Résistance aux chocs:	**IK09 (92199)**
Évaluation de la luminosité:	0 – 1000 Lux, 0-10 V, ca. 10 mV/ Lux
Température ambiante:	0 °C à +50 °C
Température Sortie:	0 °C – +50 °C, 0-10 V, ca. 200 mV/°C
Boîtier:	**Polycarbonate, UV-résistant + panier en acier revêtu (92199)**
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010
Canal 1	
Puissance:	48 V DC / 0.1 A , cos φ = 1
Type de contact:	µ-Contact, sec Contact type NO
Durée de temporisation:	1 sec – 60 min, Impulsion
Mesure de la lumière:	Évaluation de la lumière mixte

Informations sur les produits

Set : PD4N-LTMS-RR-FP + Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm) blanc

Capteur multifonctionnel pour la détection de présence et la mesure de la température et de la luminosité

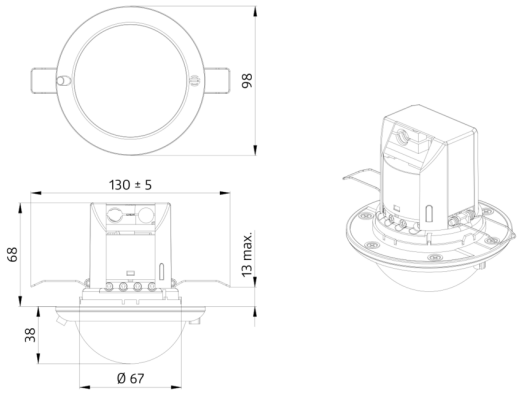
Pour l‘intégration dans un système bus propriétaire

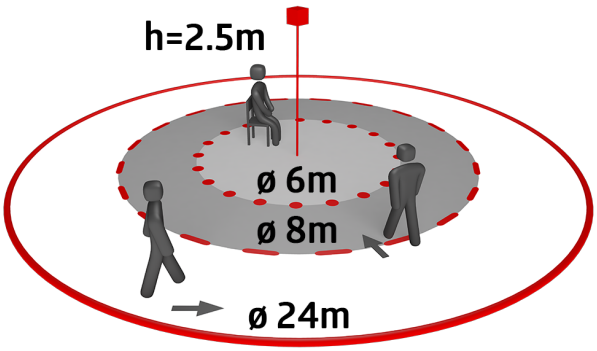
Valeur de luminosité et valeur de température en fonction de la tension de sortie analogique

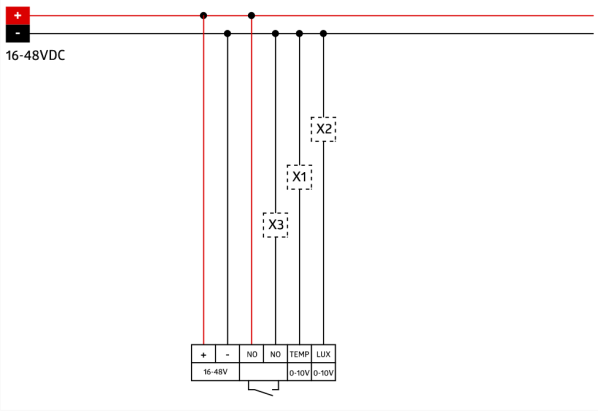
Transmission d’un mouvement détecté via relais

Ajustement des valeurs de luminosité et de température par l’intermédiaire des potentiomètres

D’autres fonctions sont programmables par une télécommande en option


98
130 ± 5
68
13 max.
38
Ø 67


h=2.5m
ø 6m
ø 8m
ø 24m


+
-
16-48VDC
X2
X1
X3
+
-
NO
NO
TEMP
LUX
16-48V
0-10V
0-10V

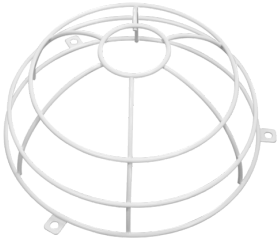
Article de la Set

Pour obtenir le bundle conformément à la spécification technique, veuillez commander les articles mentionnés.



PD4N-LTMS-RR-FP
Ref.: 92709

Tension: 16 – 48 V DC
Dimensions: Ø 98 x 103 mm
Puissance interne: < 1 W



Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)
Ref.: 92199

Dimensions: Ø 200 x 90 mm
Résistance aux chocs: IK09
Boîtier: panier en acier revêtu