B.E.G. LUXOMAT®



PD5-M-DIM-Clip

92310 EAN: 4007529923106

Interface 1 - 10 V pour la commande de ballasts électroniques analogiques à gradation

Fonction de lumière d'orientation

Possibilité de commutation et de variation manuelles par bouton-poussoir

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD5-M-DIM-Clip	blanc	92310

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Adapter BLE-IR	noir	93067
Adaptateur IR avec App	noir	92726
IR-PDim	-	92200
IR-PD-DIM-Mini	-	92098
RC-Filtre Anti-Arc	blanc	10880
Mini-RC-Filtre Anti-Arc		10882

Données techniques

Tension:	230 V AC +/- 10% 50 / 60 Hz
Dimensions:	92 x 60 x 73 mm
Puissance interne:	env. 1.6 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 10 m transversale max. Ø 6 m frontale max. Ø 4 m Activité assise
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	78 m² / 2.5 m Hauteur de fixation
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 5 m / 2.5 m
Niveau de protection:	IP20 / Classe II
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010
Longeur de cable:	90 cm
Canal 1 (commande de l'éclairage)	
Puissance:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 300 W LED courant d’appel max. Ip (20 ms) = 165 A courant d’appel max. Ip (200 µs) = 800 A
Type de contact:	1x µ-Contact, Contact type NO avec contact tungstène en amont
Sortie variateur:	1-10 V DC, jusqu'à 50 ballasts électroniques
Durée de temporisation:	1 min – 30 min
Valeur de consigne de luminosité:	10 – 2000 Lux
Mesure de la lumière:	Mesurage de la lumière mixte

Informations sur les produits

Détecteur de présence enfichable sur lampes fluorescentes T5 et T8 pour une régulation de l’éclairage en fonction de la lumière du jour

Interface 1 - 10 V pour la commande de ballasts électroniques analogiques à gradation

Fonction de lumière d'orientation

Canal de commutation supplémentaire pour la fonction suivante:
Cut-Off (arrêt complet des ballasts pour éviter les pertes en attente)

Possibilité de commutation et de variation manuelles par bouton-poussoir

Version appareil maître

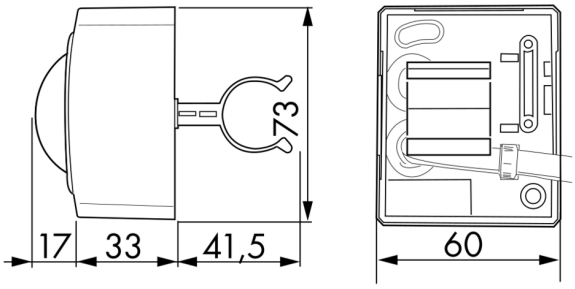
Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves

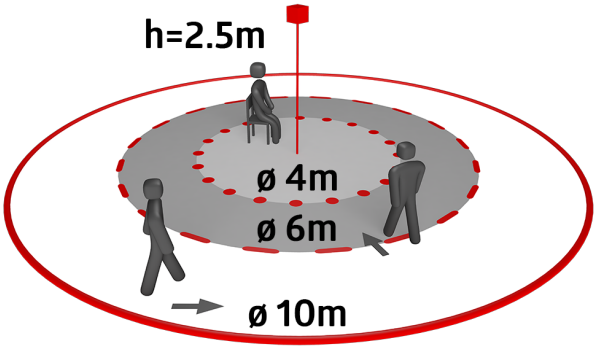
D’autres fonctions sont programmables avec une télécommande optionnelle

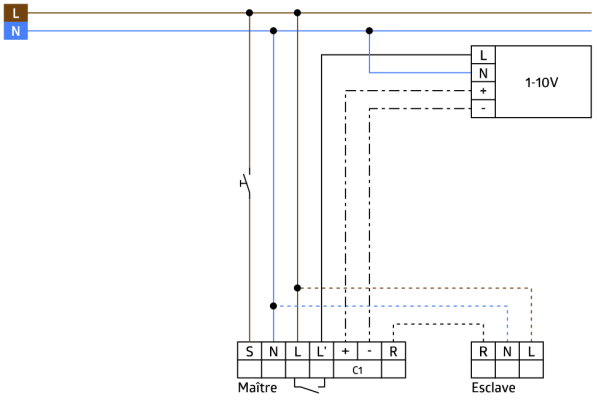
Relais avec précontact en tungstène, optimisé pour charges led

Eviter les pertes en veille du système d'éclairage conformément à EnEV DIN V 18599-4

Exemples d‘application:
bureaux, salles de réunion, écoles, jardin d’enfants, hôpitaux


73
17
33
41,5
60


h=2.5m
ø 4m
ø 6m
ø 10m


L
N
L
N
+
-
1-10V
S
N
L
L'
+
-
R
C1
Maître
R
N
L
Esclave

Accessoires



Adapter BLE-IR
Ref.: 93067

Dimensions: 40 x 55 x 103 mm
Couleur du matériau: noir
Fréquence: 2.4 GHz bande ISM, GFSK
0.2 dBm + 5.3 dBi = 5.5 dBm



Adaptateur IR avec App
Ref.: 92726

Dimensions: 47 x 19 x 10 mm
Niveau de protection: IP20
Température ambiante: -20 °C à +40 °C



IR-PDim
Ref.: 92200

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (compris dans la livraison)
Dimensions: 80 x 60 x 8 mm
Couleur du matériau: -



IR-PD-DIM-Mini
Ref.: 92098

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032 (compris dans la livraison)
Dimensions: 57 x 35 x 7 mm
Couleur du matériau: -



RC-Filtre Anti-Arc
Ref.: 10880

Tension: 230 V AC ±10%
Dimensions: 38 x 12 x 26 mm
Niveau de protection: IP20 / Classe II



Mini-RC-Filtre Anti-Arc
Ref.: 10882

Tension: 230 V AC ±10%
Dimensions: 50 x 23 x 8 mm
Niveau de protection: IP20 / Classe II