

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M-DAA4G-AP

92743 EAN: 4007529927432

- Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: Ø 124 x 85 mm
- Puissance interne: env. 0.4 W

Domaines d'application

- salles de conférence
- salles de classe / salles de séminaire

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4-M-DAA4G-AP	blanc	92743

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
Adaptateur BLE-IR	noir	93067
Socle IP54 PD4-TRIO-AP	blanc	92386
Panier de protection BSK (Ø 164 x 143 mm)	blanc	92467
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Obturateurs PD4	transparent	92313
Kit de montage pendulaire PD2/3/4 AP	blanc	93179

Données techniques

Tension:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 124 x 85 mm
Puissance interne:	env. 0.4 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 m ² / 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:	IK04
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010

DALI contrôle

Sortie DALI:	jusqu'à 64 DALI ballasts électroniques peuvent être regroupés en 3 groupes DALI avec en plus l'éclairage du tableau ou la CVC
Durée de temporisation:	1 min - 150 min (zones d'éclairage)
Lumière d'orientation:	10 - 30 % / OFF / 5 min - 60 min / ∞
Valeur de consigne de luminosité:	10 - 2000 Lux

Relais (contact sec, NO)

Puissance:	2300 W, cos φ = 1 1150 VA, cos φ = 0.5 300 W LED
Durée de temporisation:	5 sec - 120 min (CVC)
Mesure de la lumière:	Évaluation de la lumière mixte

Informations sur les produits

Solution DALI compacte, particulièrement adaptée pour salles de conférence, de formation ou de classe

Détecteur de présence ultrasensible offrant la possibilité d'adresser automatiquement jusqu'à 64 ballasts électroniques DALI et de les contrôler d'une manière segmentée via 4 groupes

Processus d'installation et de maintenance rapides via l'appli pour Smartphones/tablettes (Android, iOS) - Aucun outil pour ordinateur nécessaire

3 zones d'éclairage :

A pour l'éclairage principale avec régulation de lumière constante segmentée via 3 groupes DALI avec offsets,
B pour éclairage pupitre ou panneau via groupe DALI autonome,
C pour éclairage pupitre ou panneau

Relais de commutation puissant avec plusieurs mode d'opération, par exemple la fonction Coupure pour ballasts DALI ou CVC ou illumination de tableau.

Commutation et variation manuelle possible par l'intermédiaire d'un bouton-poussoir conventionnel

Extension de la zone de détection avec maximale 4 Appareils esclaves possible

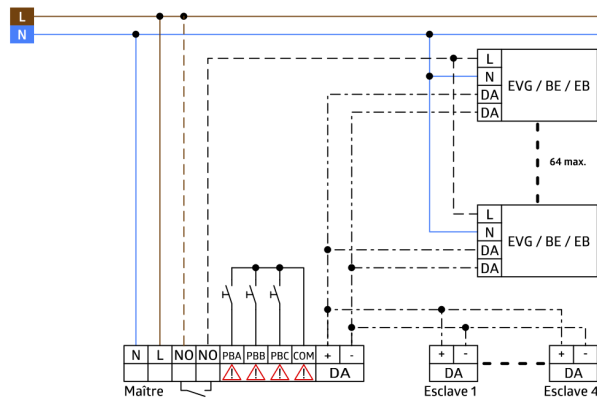
Les fonctions complètes ne sont activables qu'avec l'adaptateur IR ou l'adaptateur BLE-IR de B.E.G. et un Smartphone/une tablette (Android, iOS).

Le capteur de lumière externe peut être pivoté de 45°

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

Domaines d'application :

salles de conférence, salles de classe / salles de séminaire



Accessoires



Adaptateur BLE-IR

Ref.: 93067

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



Socle IP54 PD4-TRIO-AP

Ref.: 92386

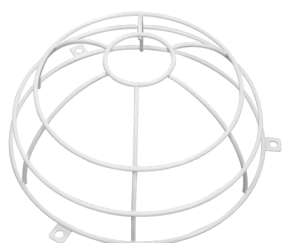
Niveau de protection: IP54
Boîtier: Polycarbonate, UV-
résistant
Couleur du matériau: blanc



Panier de protection BSK (Ø 164 x 143 mm)

Ref.: 92467

Dimensions: Ø 164 x 143 mm
Résistance aux chocs: IK09
Boîtier: panier en acier revêtu



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



Obturbateurs PD4

Ref.: 92313

Boîtier: Polycarbonate, UV-
résistant
Couleur du matériau: transparent



Kit de montage pendulaire PD2/3/4 AP

Ref.: 93179

Dimensions: 1 : Ø 113 x 79 mm, 2 : Ø 113 x 34 mm
Boîtier: Polycarbonate, UV-résistant
Couleur du matériau: blanc, similaire RAL9010