

B.E.G.**LUXOMAT®**

PD4-M- TRIO-2DALI/DSI-1C-AP

92751 EAN: 4007529927517

- Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: Ø 124 x 85 mm
- Puissance interne: env. 2 W

Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-AP	blanc	92751

Domaines d'application

- bureaux en espace ouvert
- salles de conférence
- salles de classe / salles de séminaire

Accessoires

Désignation	Couleur	Ref.
RC-Filtre Anti-Arc	blanc	10880
Mini-RC-Filtre Anti-Arc		10882
Adapter BLE-IR	noir	93067
IR-PD4-TRIO-DALI	-	92104
Panier de protection BSK (Ø 200 x 90 mm)	blanc	92199
Panier de protection BSK (Ø 164 x 143 mm)	blanc	92467
socle IP54 PD4-TRIO-AP	blanc	92386
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. 2 W horizontal 360° (Montage plafond)
Angle de détection:	max. Ø 24 m transversale max. Ø 8 m frontale max. Ø 6.4 m Activité assise
Portée:	450 m ² / 2.5 m Hauteur de fixation
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	2 m / 10 m / 2.5 m
Hauteur de montage min./max./recommended:	IP20 / Classe II
Niveau de protection:	IK04
Résistance aux chocs:	-25 °C à +50 °C
Température ambiante:	Polycarbonate, résistant aux UV
Boîtier:	blanc mat, similaire RAL9010
Couleur du matériau:	
Canal 1 et Canal 2 (commande de l'éclairage)	
Sortie DALI:	jusqu'à 25 ballasts électroniques DALI/DSI par canal
Lumière d'orientation:	10 - 30 % / OFF / 1 min - 60 min / ∞
Canal 3 (commande de auxiliaires ou l'éclairage libre de potentiel)	
Puissance:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED courant d'appel max. Ip (20ms) = 165 A, (200 µs) = 800 A 1x µ-Contact, Contact type NO sec avec contact tungstène en amont
Type de contact:	
Canal 1 à Canal 3	
Durée de temporisation:	1 min - 60 min

Informations sur les produits

Détecteur de présence pour deux groupes d'éclairage distincts pour la régulation de l'éclairage en fonction de la lumière du jour
Un canal de commutation libre de potentiel supplémentaire pour la commande d'appareils (CVC) ou d'éclairage
Deux capteurs de lumière indépendants, amovibles
Une zone de détection commune
2 interfaces DALI/DSI pour contrôler les ballasts électroniques à gradation numérique en tant que groupe
Possibilité de commutation entre DS1 et DALI avec la télécommande
Fonction de lumière d'orientation
Relais avec précontact en tungstène, optimisé pour charges led
Version appareil maître
Extension de la portée de détection possible par appareils esclaves
Possibilité de commutation et de variation manuelles par bouton-poussoir
Mode de fonctionnement automatique, semi-automatique ou interrupteur crépusculaire
D'autres fonctions sont programmables avec une télécommande optionnelle

Domaines d'application :

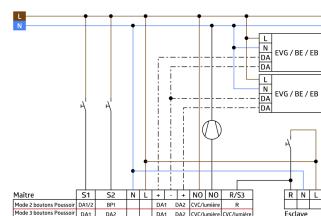
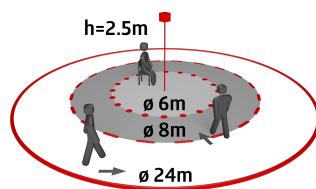
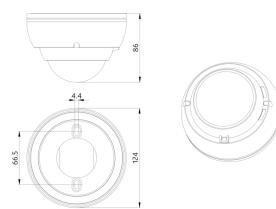
bureaux en espace ouvert, salles de conférence, salles de classe / salles de séminaire

Valeur de consigne de
luminosité:

10 - 2000 Lux

Mesure de la lumière:

Mesurage de la
lumière mixte



Accessoires



RC-Filtre Anti-Arc

Ref.: 10880

Tension: 230 V AC $\pm 10\%$

Dimensions: 38 x 12 x 26 mm

Niveau de protection: IP20 / Classe II



Mini-RC-Filtre Anti-Arc

Ref.: 10882

Tension: 230 V AC $\pm 10\%$

Dimensions: 50 x 23 x 8 mm

Niveau de protection: IP20 / Classe II



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



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



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



socle IP54 PD4-TRIO-AP

Ref.: 92386

Niveau de protection: IP54

Boîtier: Polycarbonate, résistant aux UV

Couleur du matériau: blanc



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, résistant aux UV

Couleur du matériau: blanc, similaire RAL9010