

**B.E.G.****LUXOMAT®**

## PD4-M- TRIO-2DALI/DSI-1C-AP Set 92751-92386

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

### Domaines d'application

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

### Données de commande

Désignation	Couleur	Ref.
PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-AP	blanc	92751
socle IP54 PD4-TRIO-AP	blanc	92386

## Données techniques

Tension:	110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 124 x 85 mm
Puissance interne:	env. 2 W
Angle de détection:	horizontal 360° (Montage plafond)
Portée:	max. Ø 24 m transversale max. Ø 8 m frontale max. Ø 6.4 m
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de fixation
Hauteur de montage min./max./recommended:	2 m / 10 m / 2.5 m
Niveau de protection:	<b>IP54 (92386)</b>
Résistance aux chocs:	IK04
Température ambiante:	-25 °C à +50 °C
Boîtier:	Polycarbonate, résistant aux UV
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010

### 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. I <sub>p</sub> (20ms) = 165 A, (200 μs) = 800 A
Type de contact:	1x μ-Contact, Contact type NO sec avec contact tungstène en amont

### Canal 1 à Canal 3

Durée de temporisation:	1 min - 60 min
-------------------------	----------------

## Informations sur les produits

Set : PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-AP + socle IP54 PD4-TRIO-AP blanc

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 DSI 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

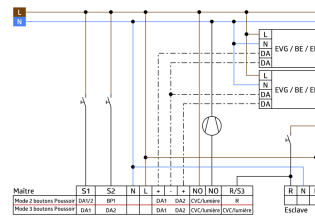
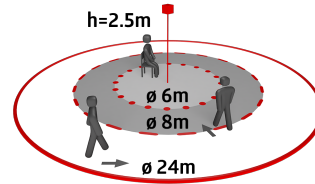
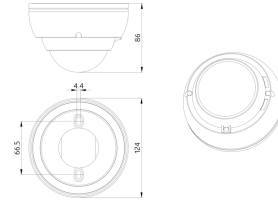
D'autres fonctions sont programmables avec une télécommande optionnelle

Valeur de consigne de luminosité:

10 - 2000 Lux

Mesure de la lumière:

Mesurage de la lumière mixte



## Article de la Set

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



**PD4-M-TRIO-2DALI/DSI-1C-AP**  
Ref.: 92751

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



**socle IP54 PD4-TRIO-AP**  
Ref.: 92386

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