



## 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.
Kit Anti-arc	blanc	10880
Mini-Kit Anti-arc		10882
Adaptateur 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°
Angle de détection:	(Montage plafond) max. Ø 24 m pour un mouvement transversal max. Ø 8 m pour un mouvement frontal max. Ø 6.4 m Activité assise
Portée:	450 m <sup>2</sup> / 2.5 m Hauteur de montage
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, UV-résistant
Boîtier:	blanc mat, similaire RAL9010
Couleur du matériau:	
<b>Canal 1 et Canal 2 (commande de l'éclairage)</b>	
Sortie DALI:	jusqu'à 25 ballasts électroniques DALI/DSI par canal
Lumière d'orientation:	10 - 30 % / OFF / 1 min - 60 min / ∞
<b>Canal 3 (commande des autres charges ou commande de l'éclairage libre de potentiel)</b>	
Puissance:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED courant de pointe Ip max. (20ms) = 165 A, (200 µs) = 800 A
Type de contact:	1x µ-Contact, Contact type NO sec avec précontact en tungstène

## Informations sur les produits

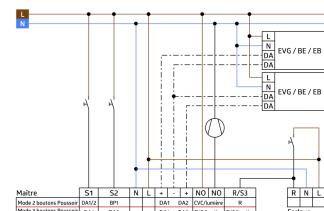
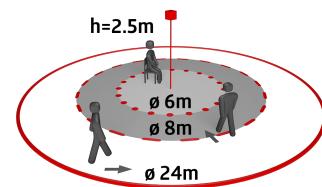
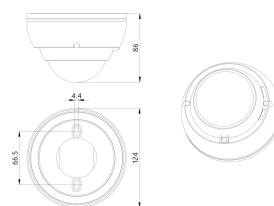
Détecteur de présence pour régulation de l'éclairage en fonction de la lumière du jour sur deux lignes d'éclairage
Un canal de commutation sans potentiel pour la commande d'appareils (CVC) ou de l'éclairage
Deux capteurs de lumière indépendants, orientables
Une zone de détection commune
Deux Interface DALI/DSI pour la commande de ballast électronique digital et variable en tant que groupe
Possibilité de commutation entre DSi et DALI avec la télécommande
Balisaage à 20% possible
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 manuelle par un bouton-poussoir
Fonctionnement semi-automatique, entièrement automatique ou comme interrupteur crépusculaire
D'autres fonctions sont programmables par une télécommande en option

### Domaines d'application :

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

## Canal 1 à Canal 3

- Durée de temporisation: 1 min - 60 min  
Valeur de consigne de luminosité: 10 - 2000 Lux  
Mesure de la lumière: Évaluation de la lumière mixte



## Accessoires



### Kit Anti-arc

Ref.: 10880

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

Dimensions: 38 x 12 x 26 mm

Niveau de protection: IP20 / Classe II



### Mini-Kit Anti-arc

Ref.: 10882

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

Dimensions: 50 x 23 x 8 mm

Niveau de protection: IP20 / Classe II



### 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



### 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, UV-résistant

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, UV-résistant

Couleur du matériau: blanc, similaire

RAL9010