



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.
Adapter 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 transversale max. Ø 8 m frontale max. Ø 6.4 m
Surface contrôlée pour une approche tangentielle:	Activité assise 450 m² / 2.5 m Hauteur de fixation
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, résistant aux UV
Couleur du matériau:	blanc mat, similaire RAL9010

Contrôle DALI

Sortie DALI:	jusqu'à 64 DALI ballasts électroniques peuvent être regroupés en 3 groupes DALI plus l'éclairage du tableau ou la commande du 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 s – 120 min (CVC)
Mesure de la lumière:	Mesurage de la lumière mixte

Informations sur les produits

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

Détecteur de présence très sensible avec la possibilité d'adresser automatiquement jusqu'à 64 ballasts DALI et de les contrôler par segments 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 via relais intégré

Relais de commutation puissant avec plusieurs modes d'opération, par exemple la fonction Cut-off pour ballasts DALI, CVC, 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 PD4-S-DAA4G appareils esclaves possible

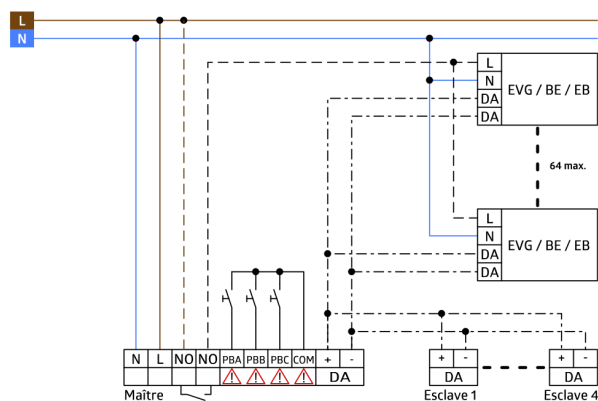
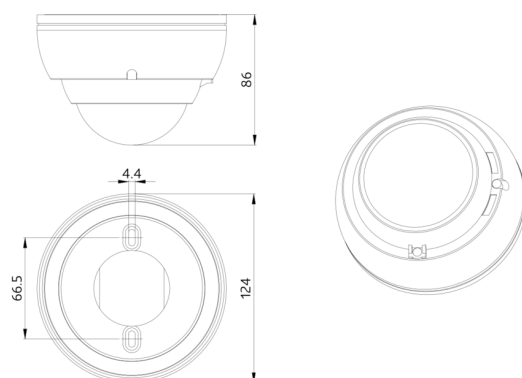
La fonctionnalité complète ne peut être activée qu'avec l'adaptateur IR B.E.G. ou l'adaptateur BLE-IR et un smartphone ou une tablette (Android, iOS)

Le capteur de lumière externe peut être pivoté de 45

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

Domaines d'application :

salles de conférence, salles de classe / salles de séminaire



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



socle IP54 PD4-TRIO-AP

Ref.: 92386

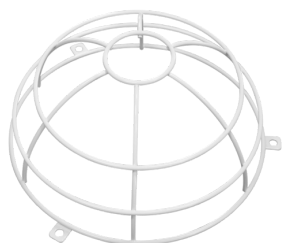
Niveau de protection: IP54
Boîtier: Polycarbonate, résistant
aux UV
Couleur du matériau: blanc



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, résistant
aux UV
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, résistant aux UV
Couleur du matériau: blanc, similaire RAL9010