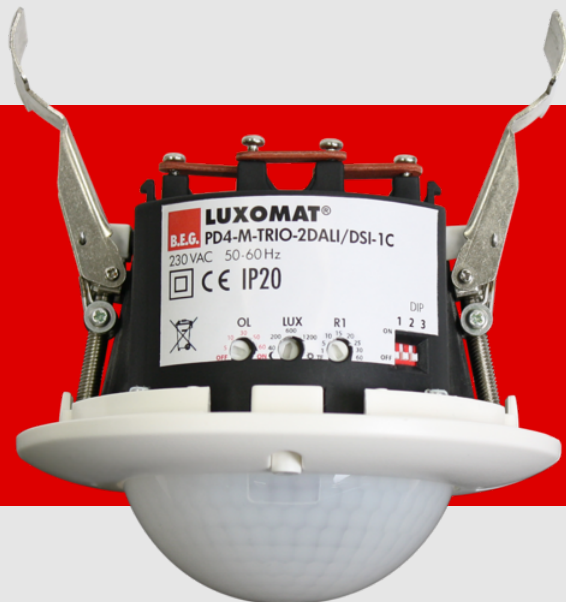


B.E.G.**LUXOMAT®**

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

92756 EAN: 4007529927562

- Tension: 110 - 240 V AC 50 / 60 Hz
- Dimensions: Ø 117 x 100 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-FP	blanc	92756

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

Données techniques

Tension:	110 – 240 V AC 50 / 60 Hz
Dimensions:	Ø 117 x 100 mm
Puissance interne:	env. 2 W
Angle de détection:	horizontal 360° (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 m² / 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:	

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 des autres charges ou commande de l'éclairage libre de potentiel)

Puissance:	3000 W, cos φ = 1 1500 VA, cos φ = 0.5 800 W LED courant de pointe I _p max. (20ms) = 165 A, (200 μs) = 800 A
------------	--

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

Balisage 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

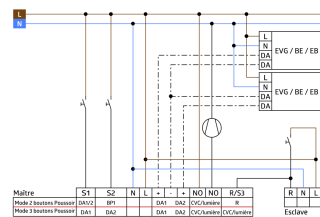
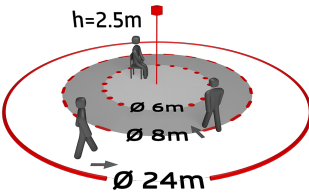
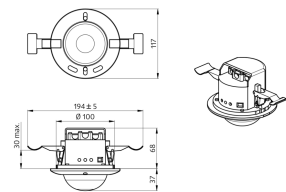
Type de contact: 1x μ -Contact,
Contact type
NO sec avec
précontact en
tungstène

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



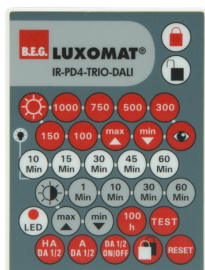
Mini-Kit Anti-arc
Ref.: 10882

Tension: 230 V AC $\pm 10\%$
Dimensions: 50 x 23 x 8 mm
Niveau de protection: IP20 / Classe II



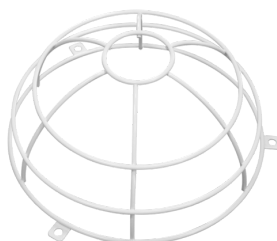
Adaptateur BLE-IR
Ref.: 93067

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



IR-PD4-TRIO-DALI
Ref.: 92104

Batterie: 3.0 V Lithium CR2032
(compris dans la livraison)
Dimensions: 80 x 60 x 8 mm
Couleur du matériau: -



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