

PD-FLAT 360i/8 LARGE ROUND BK

E-No.	Code GTIN
EP10428753	4015120428753



Données techniques

GÉNÉRALITÉS

Garantie	5 ans
Catégorie d'appareils	Détecteur de présence de plafond
Information sur le produit	Veillez consulter la déclaration relative aux disjoncteurs sous la rubrique DOWNLOADS.
Éléments inclus	cache lentille inclus
Interface utilisateur	Télécommande IR avec technologie "blue mode"
Télécommandable	✓
Conformité	CE, EAC, RoHS, DEEE

FIXATION

Type de montage	Montage encastré / Boîte d'appareillage Ø 68 mm
Type de montage	Au plafond
Dimensions d'installation	Profondeur: 24 mm, Ø 60 mm
Type de raccordement	Bornier enfichable
Section du conducteur à raccorder	1.5 – 2.5 mm ²

BOÎTIER

Dimensions	Hauteur/profondeur 30 mm, Ø 104 mm
Poids	92 g
Matériau	Polycarbonate résistant aux UV
Indice de protection	IP20
Température ambiante admissible	0 °C...+50 °C
Taux d'humidité relative	5 – 93 %, sans condensation
Couleur	noir, similaire à RAL 9004

RACCORDEMENT

Système de commande	ON/OFF
---------------------	--------

Description du produit

- Détecteur de présence design, portée : env. 8 m de diamètre
- 1 canal, commutation, avec commande pour passage à zéro optimisée pour luminaires LED
- Maître/esclave (raccordement en parallèle)
- Aspect plat avec caches design en plastique : rond, blanc - remplaçable (variante : verre, carré, noir)

Fonctions particulières:

- Commutation au passage par zéro
- Paramétrage simple avec l'ESY-Pen et l'ESY-App

Classe de protection	II
Tension nominale	230 V ~ / 50 Hz
Courant d'appel	78 A / 5 µs
Consommation	0.3 W

CAPTEURS

Angle de détection	360°
Détection transversale	Ø 8 m
Détection frontale	Ø 6 m
Détection présence	Ø 4 m
Zone de détection	jusqu'à 50 m ²
Hauteur de montage recommandée	2.5 m
Hauteur de montage max.	5 m
Système photométrique	Luminosité mixte
Valeur de luminosité	5 – 2000 lx

CANAUX (ÉCLAIRAGE / HVAC)

Nombre de canaux d'éclairage	1
Nombre de canaux CVC	1
Entrée poussoir éclairage	1
Entrée poussoir CVC	–
Nombre max. de détecteurs en parallèle	10
Entrée esclave	–
Mode opératoire	Semi-automatique, Automatique
Délai d'extinction du « sombre au clair »	300 s
Délai d'allumage du « clair au sombre »	30 s
Régulation constante de luminosité	–
Canal	C1 Éclairage
Fonction	commutation

PD-FLAT 360i/8 LARGE ROUND BK

E-No.	Code GTIN
EP10428753	4015120428753

Pouvoir de coupure	230 V/50 Hz 2300 W/10 A (cos phi = 1) 1150 VA/5 A (cos phi = 0,5) 600 W LED	Entrée poussoir	✓
Contact de commutation	À fermeture / non isolé	Fonction impulsions	✓
		Durée d'activation	60 s...30 min (réglable par étapes)

Réglage d'usine

GÉNÉRALITÉS		Mode opératoire	Automatique
Sensibilité	100 %	Consigne de luminosité/ Seuil de commutation	100 lx
CANAUX (ÉCLAIRAGE / HVAC)		Temporisation	5 min
Canal	C1 Éclairage		

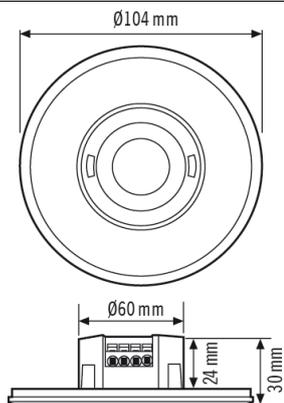
Accessoires

Nom du produit	E-No.	Description du produit	Code GTIN
Cadres			
FLAT COVER LARGE ROUND WH	EP10428579	Cache pour série FLAT, large, rond, blanc	4015120428579
Fixations			
FLAT MOUNTING SET IP20 FM	EP10426889	Set d'insertion pour série FLAT comprenant les ressorts et une boîte de protection	4015120426889
COMPACT MOUNTING BOX IP20 SM WH	EP10425370	Boîtier apparent IP20 (série COMPACT ou FLAT Large), blanc	4015120425370
Protections			
BASKET GUARD ROUND LARGE	EM10425608	Grille de protection pour détecteurs de mouvement, présence ou fumée	4015120425608
BASKET GUARD ROUND SMALL	EM10425615	Grille de protection pour détecteurs de mouvement, présence ou fumée	4015120425615
Télécommandes			
ESY-Pen	EP10425356	Télécommande ESY-Pen, passerelle entre l'ESY-App et les appareils télécommandables par IR d'ESYLUX	4015120425356
REMOTE CONTROL MDi/PDi	EM10425509	Télécommande IR pour les réglages de la plupart des détecteurs de mouvement et présence	4015120425509

PD-FLAT 360i/8 LARGE ROUND BK

E-No. EP10428753
Code GTIN 4015120428753

Dimensions



Description détaillée du produit

- Détecteur de présence design, portée : env. 8 m de diamètre
- 1 canal, commutation, avec commande pour passage à zéro optimisée pour luminaires LED
- Maître/esclave (raccordement en parallèle)
- Aspect plat avec grands caches design en plastique (104 mm de diamètre) : rond, blanc - remplaçable (variante : verre, carré, noir)
- Montage au plafond encastré et intégré
- Entrée poussoir