



# Performances fiables, jour après jour.

## Ledinaire panel EcoSet

Le panel Philips Ledinaire EcoSet (RC075) présente une solution sans fil plug-and-play unique. Ce panel d'éclairage LED offre un moyen facile de réaliser davantage d'économies d'énergie et permet un éclairage automatisé simple dans les bureaux ou les écoles. Notre dernière innovation permet à nos panneaux d'éclairage LED de fonctionner avec un capteur PIR externe alimenté par courant alternatif pour détecter les mouvements et la lumière du jour. Ces capteurs de lumière externes supplémentaires déclenchent une gradation automatique du luminaire. L'installation est simple avec la télécommande, vos lumières sont donc prêtes en un rien de temps. Utilisez des niveaux de gradation prédéfinis ou configurez-les facilement via des commutateurs DIP intégrés. Un interrupteur mural en option est disponible comme accessoire pour le contrôle manuel, juste au cas où vous en auriez besoin !

### Avantages

- Importantes économies d'énergie
- Bonne qualité et facile à utiliser
- Facile à installer et à configurer
- Aucun risque, performances fiables
- Nouvelle innovation sur le marché

### Fonctions

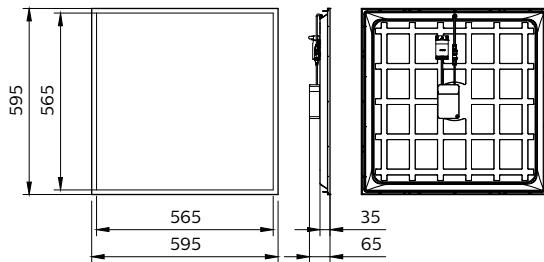
- Flux : 3400 lm, 4 000 K
- Efficacité : 120 lm/W
- Durée de vie : L80 à 50 000 heures, L70 à 75 000 heures
- Capteur PIR alimenté par courant alternatif : détection de mouvement et de la lumière du jour
- Rayon de 5 m à 3 m de hauteur, modification des paramètres via des commutateurs DIP ou à distance
- Éclairage de secours pris en charge via un kit d'éclairage de secours autonome
- garantie unique de 3 ans

# Ledinaire panel Ecoset

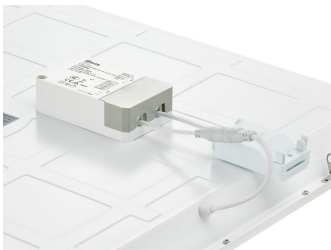
## Application

- Bureaux
- Établissements scolaires
- Bâtiments publics

## Schéma dimensionnel



## Détails sur le produit



Ledinaire panel Ecoset-  
backplate\_2



Ledinaire panel Ecoset-  
backplate\_1

# Ledinaire panel EcoSet

## Informations générales

Driver inclus	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité

## Données techniques de l'éclairage

Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	90 degré(s)
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Flux lumineux	3 400 lm
Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 90°

## Fonctionnement et électricité

Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Consommation électrique	28 W
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Niveau de gradation maximal	20%

## Mécanique et boîtier

Couleur du corps	Blanc
Protection contre les chocs mécaniques	IK02
Indice de protection	IP20/40

## Fonctionnement de secours

Secours centralisé	Non
--------------------	-----

## Approbation et application

Gamme de températures ambiantes	-10 à +35 °C
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Valeur de scintillement (PstLM)	1

## Performances initiales

Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM ≤5
Tolérance de flux lumineux	-10% / +10%

## Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse (nominale)
51721999	RC075 34S/840 ESW W60L60 OC EcoSet SC	121 lm/W
32841900	RC075 4xW60L60 sensor sw remote EcoSet	120 lm/W

