

# CoreLine Panel

## RC127V LED36S/840 PSU W60L60 OC

CoreLine Panel, 36 W, 600x600 mm, 3600 lm, 4000 K, UGR19

CoreLine Panel gen5 tient la promesse CoreLine d'une installation innovante et facile et d'un excellent éclairage. Conçue pour remplacer directement les luminaires conventionnels dans les applications d'éclairage général, la fonction innovante MultiLumen du CoreLine Panel offre trois luminaires en un : la sélection du flux le plus adapté à l'application se fait directement via commutateur à l'arrière du luminaire. Un éclairage plus adapté pour moins de codes produits à stocker. L'installation est également simple et rapide, grâce à un connecteur rapide clipsable. Les luminaires Interact Ready avec communications sans fil intégrées sont également disponibles dans cette gamme, prêts à être utilisés avec les passerelles, capteurs et logiciels Interact.

### Données du produit

Informations générales	
Code famille lampe	LED36S [LED module, system flux 3600 lm]
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Remarques	*-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10.
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Performance
Marquage CE	Oui
Garantie	3 ans + 2 ans à l'inscription
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Conforme à RoHS	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	3 600 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K

# CoreLine Panel

Efficacité lumineuse (nominale)	100 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	-
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	100°
Indice UGR	19

## Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	17 A
Durée courant d'appel	0,25 ms
Consommation électrique	36 W
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	28

## Température

Gamme de températures ambiantes	+10 à +40 °C
---------------------------------	--------------

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Flux lumineux constant	Non

## Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Aluminium
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	-
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Blanc

Finition du cache optique/de la lentille	Opale
Longueur totale	597 mm
Largeur totale	597 mm
Hauteur totale	42 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	42 x 597 x 597 mm

## Approbation et application

Indice de protection	IP20/44 [Protection des doigts, protection des fils, protection contre les éclaboussures]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

## Performances initiales

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

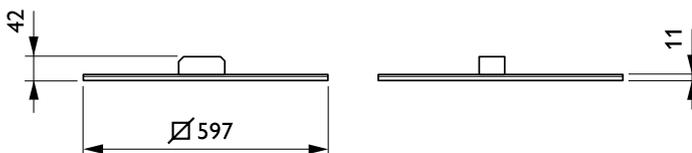
## Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

## Données du produit

Nom du produit de la commande	RC127V LED36S/840 PSU W60L60 OC
Nom de produit complet	RC127V LED36S/840 PSU W60L60 OC
Code EOC	871869607088800
Code de commande	07088800
Code 12NC	910503910259
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696070888
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696070888

## Schéma dimensionnel



## CoreLine Panel

