



# Panneau ultra- efficace GreenPerform RC199B

## RC199V LED36/840 PSU W60L60 OC UE

Panneau ultra-efficace GreenPerform RC199B, 160 lm/W, 840 blanc neutre, Flux fixe

Le panneau ultra-efficace GreenPerform est un panneau à éclairage direct avec une efficacité système allant jusqu'à 170 lm/w (ballast PSU). Il propose 3 dimensions typiques : 600x600 ; 300x1200 et 600x1200mm pour s'adapter à la plupart des applications intérieures. L'option système Interact et l'interface DALI sont disponibles pour un large choix de connexions au système. Son UGR inférieur offre également un meilleur confort visuel.

### Données du produit

Informations générales		Indice de rendu de couleur (IRC)	
Nombre d'appareillages	1 unité	Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Appareillage	-	Nombre de sources lumineuses	60
Ballast/pilote inclus	Oui	Température de couleur	840 blanc neutre
Type de moteur de la source lumineuse	LED	Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 100°
Échelle de valeur	Caractéristiques	Taux d'éblouissement unifié	19
Garantie	3 ans	Fonctionnement et électricité	
Données techniques de l'éclairage		Tension d'entrée	200 à 240 V
Flux lumineux	3 650 lm	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Courant d'appel	17,8 A
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	160 lm/W	Temps d'appel	190 ms
		Consommation électrique	23 W

# Panneau ultra-efficace GreenPerform RC199B

Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	70
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Classe de protection IEC	Classe de sécurité II

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Corrigé
Interface de commande	Flux fixe
Niveau de gradation maximal	0 % (numérique)

## Mécanique et boîtier

Matériaux du boîtier	Aluminium extrudé
Matériaux optiques	Polystyrène
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polystyrène
Couleur du boîtier	Blanc RAL 9003
Dispositif de montage	-
Finition du cache optique/de la lentille	Diamant
Longueur totale	595 mm
Largeur totale	595 mm
Hauteur totale	35 mm
Diamètre total	595 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	35 x 595 x 595 mm
Code d'indice de protection	IP20/40 [Protection des doigts, surface d'émission]
Code de protection contre les chocs méca.	IK02 [0,2 J standard]
Type de cache optique/de lentille	PS
Poids net (pièce)	1,600 kg

## Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Essai au fil incandescent	-
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	-
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Plage de température ambiante	-20 à +45 °C

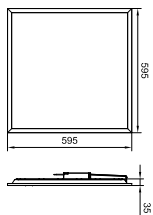
## Performances initiales (conformité à la norme IEC)

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

## Données du produit

Nom du produit de la commande	RC199V LED36/840 PSU W60L60 OC UE
Nom de produit complet	RC199V LED36/840 PSU W60L60 OC UE
Code de commande	911401546744
Code 12NC	911401546744
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	4

## Schéma dimensionnel



## Panneau ultra-efficace GreenPerform RC199B

