

# Panel Mince SmartBright G2

## RC091V LED36S/840 PSU W60L60 GM G2 MR

Panel Mince SmartBright G2, 90 lm/W, 840 blanc neutre

SmartBright Slim Panel fournit la solution LED la plus abordable. Il s'agit d'une gamme complète de produits offrant plusieurs types de montage, de dimensions de produit et d'options de flux lumineux. La nouvelle génération assure à la fois une efficacité accrue du système et une excellente uniformité d'éclairage.

### Données du produit

Informations générales		Température de couleur	
Source lumineuse remplaçable	Non		840 blanc neutre
Nombre d'appareillages	1 unité	Type d'optique	-
Ballast/pilote inclus	Oui	Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache en polystyrène prismatique
Type de moteur de la source lumineuse	LED	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°
Marquage CE	Marquage CE	<b>Fonctionnement et électricité</b>	
Garantie	3 ans	Tension d'entrée	220 à 240 V
Essai au fil incandescent	-	Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Marquage ENEC	-	Courant d'appel	6,56 A
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s	Temps d'appel	0,05 ms
Conforme à la directive RoHS UE	Oui	Consommation électrique	40 W
<b>Données techniques de l'éclairage</b>		Facteur de puissance (fraction)	0,9
Flux lumineux	3 600 lm	Connexion	Unité de connexion 2 pôles
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Câble	-
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	90 lm/W	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	57
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80		
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)		

## Panel Mince SmartBright G2

### Température

Gamme de températures ambiantes	-10 à +35 °C
---------------------------------	--------------

### Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Ballast/pilote / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation externe (On/Off)
Interface de commande	-
Flux lumineux constant	Non

### Mécanique et boîtier

Matériaux du boîtier	aluminium extrudé
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polyméthacrylate de méthyle
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polystyrène
Matériel de fixation	-
Couleur du boîtier	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Dépoli
Longueur totale	597 mm
Largeur totale	597 mm
Hauteur totale	31,5 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	32 x 597 x 597 mm

### Approbation et application

Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs méca.	IK02 [0,2 J standard]
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

### Performances initiales (conformité à la norme IEC)

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

### Performances au fil du temps (conformité à la norme IEC)

Durée de vie L70B50	25 000 h
---------------------	----------

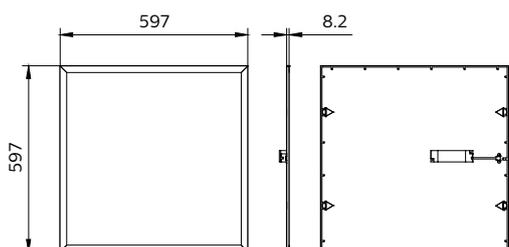
### Conditions d'application

Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient pour la commutation aléatoire	Non

### Données du produit

Nom du produit de la commande	RC091V LED36S/840 PSU W60L60 GM G2 MR
Nom de produit complet	RC091V LED36S/840 PSU W60L60 GM G2 MR
Full EOC	871016332479199
Code de commande	911401723892
Code 12NC	911401723892
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8710163324791
Conditionnement par carton	4
EAN/UPC – Boîte	8710163325057

## Schéma dimensionnel



## Panel Mince SmartBright G2

