

# Panel Mince SmartBright G2

RC091V LED26S/865 PSU W30L120 GM G2 MR

Panel Mince SmartBright G2, 90 lm/W, 865 lumière naturelle froide

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

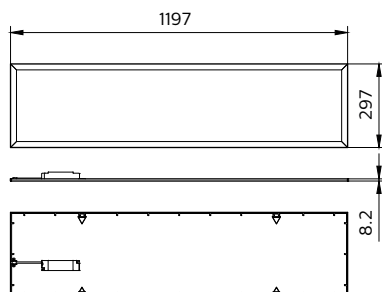
| Informations générales                 |                                | Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse – degré(s) |                                         |
|----------------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| Source lumineuse remplaçable           | Non                            | Température de couleur                                          | 865 lumière naturelle froide            |
| 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                    | Fonctionnement et électricité                                   |                                         |
| 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                                                 | 6,72 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                                         | 29 W                                    |
| Données techniques de l'éclairage      |                                | Facteur de puissance (fraction)                                 | 0.9                                     |
| Flux lumineux                          | 2 600 lm                       | Connexion                                                       | Unité de connexion 2 pôles              |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 6500 K                         | Câble                                                           | -                                       |
| Efficacité lumineuse (valeur nominale) | 90 lm/W                        |                                                                 |                                         |
| Indice de rendu de couleur (IRC)       | >80                            |                                                                 |                                         |

## Panel Mince SmartBright G2

|                                                                   |                                      |
|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B                 | 74                                   |
| <b>Température</b>                                                |                                      |
| Gamme de températures ambiantes                                   | -10 à +35 °C                         |
| <b>Commandes et gradation</b>                                     |                                      |
| 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                                  |
| <b>Mécanique et boîtier</b>                                       |                                      |
| 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                                                   | 1197 mm                              |
| Largeur totale                                                    | 297 mm                               |
| Hauteur totale                                                    | 31,5 mm                              |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)                       | 32 x 297 x 1197 mm                   |
| <b>Approbation et application</b>                                 |                                      |
| 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                     |
| <b>Performances initiales (conformité à la norme IEC)</b>       |                                           |
| Tolérance de flux lumineux                                      | +/-10%                                    |
| Chromaticité initiale                                           | (0.38, 0.38) SDCM≤5                       |
| Tolérance de consommation électrique                            | +/-10%                                    |
| <b>Performances au fil du temps (conformité à la norme IEC)</b> |                                           |
| Durée de vie L70B50                                             | 25 000 h                                  |
| <b>Conditions d'application</b>                                 |                                           |
| Niveau de gradation maximal                                     | Non applicable                            |
| Convient pour la commutation aléatoire                          | Non                                       |
| <b>Données du produit</b>                                       |                                           |
| Nom du produit de la commande                                   | RC091V LED26S/865 PSU<br>W30L120 GM G2 MR |
| Nom de produit complet                                          | RC091V LED26S/865 PSU<br>W30L120 GM G2 MR |
| Full EOC                                                        | 871016332478499                           |
| Code de commande                                                | 911401723882                              |
| Code 12NC                                                       | 911401723882                              |
| Numérateur - Quantité par kit                                   | 1                                         |
| Code EAN – Produit/Boîte                                        | 8710163324784                             |
| Conditionnement par carton                                      | 4                                         |
| EAN/UPC - Boîte                                                 | 8710163325040                             |

## Schéma dimensionnel



## Panel Mince SmartBright G2

