PHILIPS

Lighting

Panel Mince SmartBright G2

RC091V LED26S/840 PSU W30L120 GM G2

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	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Ballast/pilote inclus	Oui
Type de moteur de la source lumineuse	LED
Marquage CE	Marquage CE
Garantie	3 ans
Essai au fil incandescent	-
Marquage ENEC	-
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Conforme à la directive RoHS UE	Oui

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	2 600 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	90 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	- degré(s)
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	-
Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache en polystyrène prismatique
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	6,72 A
Temps d'appel	0,05 ms
Consommation électrique	29 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Unité de connexion 2 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	74

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	1 197 mm
Largeur totale	297 mm
Hauteur totale	31,5 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	32 x 297 x 1197 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

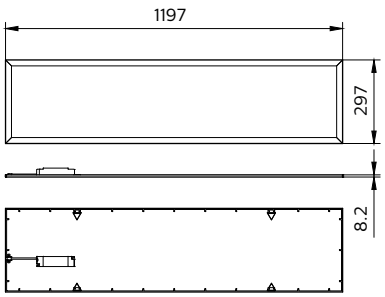
Performances initiales (conformité à la norme IEC)	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM≤5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

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 LED26S/840 PSU W30L120 GM G2
Nom de produit complet	RC091V LED26S/840 PSU W30L120 GM G2
Full EOC	911401723792
Code de commande	911401723792
Code 12NC	911401723792
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8710163324692
Conditionnement par carton	4
EAN/UPC - Boîte	8710163324692

Schéma dimensionnel



Panel Mince SmartBright G2

© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.