



Panneau CoreLine

RC132V LED36S/840 PSU W60L60 OC

Panneau CoreLine, 33 W, 600x600 mm, 3600 lm, 4000 K, UGR19

Le panneau Philips CoreLine Gen5 tient la promesse de la famille CoreLine d'une installation innovante et facile ainsi que d'un excellent éclairage. Conçue pour remplacer les luminaires fonctionnels dans les applications d'éclairage général, la fonction innovante MultiLumen du panneau CoreLine offre trois flux lumineux dans un seul luminaire. Cela facilite la sélection du bon produit, vous donne la possibilité de répondre aux préférences du client sur place et réduit le nombre de références produits en stock. L'installation du panneau CoreLine LED RC132V est également simple et rapide, grâce à un connecteur rapide ou un connecteur Wieland. 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
Ballast/pilote 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.
Lighting Technology	LED
Échelle de valeur	Performance
Marquage CE	Oui
Garantie	5 ans
Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s

Panneau CoreLine

Conforme à la directive RoHS UE	Oui
---------------------------------	-----

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	3 600 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	110 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	-
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	90°
Taux d'éblouissement unifié	19

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Consommation électrique CLO moyenne	33 W
Courant d'appel	6 A
Temps d'appel	0,3 ms
Consommation électrique	33 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction
Câble	Câble 0,25 m avec connecteur à poussoir 3 pôles
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	24

Température

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

Commandes et gradation

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

Mécanique et boîtier

Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polyméthacrylate de méthyle
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polyméthacrylate de méthyle
Matériel de fixation	Aluminium
Couleur du boîtier	Blanc

Finition du cache optique/de la lentille	Opale
Longueur totale	597 mm
Largeur totale	597 mm
Hauteur totale	32 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	32 x 597 x 597 mm

Approbation et application

Code d'indice de protection	IP20/44 [Protection des doigts, protection des fils, protection contre les éclaboussures]
Code de protection contre les chocs méca.	IK03 [0,3 J]
Évaluation de la durabilité	-
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 <3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

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

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L75

Conditions d'application

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

Données du produit

Nom du produit de la commande	RC132V LED36S/840 PSU W60L60 OC
Nom de produit complet	RC132V LED36S/840 PSU W60L60 OC
Full EOC	871869938098400
Code de commande	910503910310
Code 12NC	910503910310
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8718699380984
Conditionnement par carton	1
EAN/UPC - Boîte	8718699380984

Panneau CoreLine

Schéma dimensionnel

