



Panneau CoreLine

RC127V LED34S/830 PSD W30L120 OC

Panneau CoreLine, 36 W, 1200x300 mm, 3400 lm, 3000 K, DALI, 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	LED32S [LED Module, system flux 3200 lm]	exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10.
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	
Lighting Technology		LED
Échelle de valeur		Performance
Marquage CE		Oui
Garantie		3 ans + 2 ans à l'inscription
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	3 400 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	94 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	≥80
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	-
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	100°
Taux d'éblouissement unifié	19

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	20,4 A
Temps d'appel	0,195 ms
Consommation électrique	36 W
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Connexion	Connecteur à poussoir et soulagement de traction
Câble	-
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	Oui
Ballast/pilote / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	-
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate

Matériel de fixation	-
Couleur du boîtier	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Opale
Longueur totale	1 197 mm
Largeur totale	297 mm
Hauteur totale	42 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	42 x 297 x 1197 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.	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	(0,44, 0,41) SDCM <5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1%
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

Données du produit

Nom du produit de la commande	RC127V LED34S/830 PSD W30L120 OC
Nom de produit complet	RC127V LED34S/830 PSD W30L120 OC
Full EOC	871869607095600
Code de commande	910503910326
Code 12NC	910503910326
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696070956
Conditionnement par carton	1
EAN/UPC - Boîte	8718696070956

Panneau CoreLine

Schéma dimensionnel

