



CoreLine Panel

RC127V LED34S/830 PSD W30L120 OC

CoreLine Panel, 36 W, 1200x300 mm, 3400 lm, 3000 K, DALI, UGR19

CoreLine Panel gen5 tient la promesse CoreLine d'une installation innovante et facile et d'un excellent éclairage. Conçue pour remplacer directement les luminaires conventionnels dans les applications d'éclairage général, la fonction innovante MultiLumen du CoreLine Panel offre trois luminaires en un : la sélection du flux le plus adapté à l'application se fait directement via commutateur à l'arrière du luminaire. Un éclairage plus adapté pour moins de codes produits à stocker. L'installation est également simple et rapide, grâce à un connecteur rapide clipsable. 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]	de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10.
Source lumineuse remplaçable	Non	Type de lampe LED
Nombre d'appareillages	1 unité	Valeur ajoutée Performance
Driver inclus	Oui	Marquage CE 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	Garantie 3 ans + 2 ans à l'inscription
		Inflammabilité Pour montage sur surfaces normalement inflammables
		Marquage ENEC Marquage ENEC
		Essai au fil incandescent Température 650 °C, durée 30 s
		Conforme à RoHS Oui

CoreLine Panel

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	3 400 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (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°
Indice UGR	19

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	20,4 A
Durée courant 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
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

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

Couleur du corps	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

Indice de protection	IP20/44 [Protection des doigts, protection des fils, protection contre les éclaboussures]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

Performances initiales

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
Code EOC	871869607095600
Code de commande	07095600
Code 12NC	910503910326
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718696070956
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718696070956

CoreLine Panel

Schéma dimensionnel

