

PHILIPS

Lighting



CoreLine, plafonnier

SM136V 31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC

CoreLine, plafonnier, All-in, 31 W, 22 W, 1500x200 mm, 3100 lm, 3700 lm, 4300 lm, 4000 K, UGR19

CoreLine Plafonnier offre tous les bénéfices des luminaires CoreLine : des luminaires innovants, performants, faciles à installer et à utiliser. Les CoreLine Plafonniers ont été conçus pour remplacer les plafonniers conventionnels équipés de tubes fluorescents T8 ou T5. Doté de la fonctionnalité MultiLumen, le CoreLine Plafonnier permet de choisir, sur un seul et même luminaire, entre différents flux lumineux. Les économies d'énergie immédiates qu'il permet de réaliser et sa durée de vie supérieure en font une solution économique et écologique. Dotés d'un connecteur rapide, CoreLine Plafonnier est simple à installer. Des luminaires Interact Ready avec communication sans fil intégrée, entièrement compatibles avec les passerelles, capteurs et logiciels InterAct sont également disponibles.

Mises en garde et sécurité

- Le produit est certifié IPX0 et, en tant que tel, n'est pas protégé contre les infiltrations d'eau. Par conséquent, nous recommandons vivement de contrôler de manière appropriée l'environnement dans lequel le luminaire doit être installé.
- Si les conseils ci-dessus ne sont pas suivis et si les luminaires subissent des infiltrations d'eau, Philips/Signify ne peut pas garantir l'absence de pannes et la garantie du produit deviendra nulle et non avenue.

Données du produit

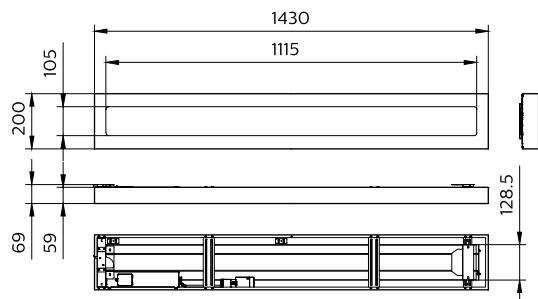
Informations générales		Données techniques de l'éclairage	
Source lumineuse remplaçable	Non	Flux lumineux	3 100 3 700 4 300 lm
Nombre d'appareillages	1 unité	Efficacité lumineuse (nominale)	140 lm/W
Driver inclus	Oui	Rouge saturé (R9)	<50
Service Tag	Non	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Type de lampe	LED	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Valeur ajoutée	Performance	Valeur de scintillement (PstLM)	1
		Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4

CoreLine, plafonnier

Température de couleur	840 blanc neutre	Protection contre les chocs mécaniques	IK03 [0,3 J]
Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 84°	Évaluation de la durabilité	-
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	84°	Classe de protection CEI	Classe électrique I
Indice UGR	19	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Type « tout-en-un »	All-in, Multi Lumen	Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Distorsion harmonique totale	20 %	Marquage CE	Oui
Fonctionnement et électricité			
Tension d'entrée	220-240 V	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz	Garantie	5 ans
Courant d'appel	15,3 A	Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Durée courant d'appel	0,29 ms	Conforme à RoHS	Oui
Consommation électrique	31 22 W		
Facteur de puissance (fraction)	0.9		
Connexion	Unité de connexion 3 pôles		
Câble	Câble avec connecteur 3 pôles		
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	35		
Température			
Gamme de températures ambiantes	-10 à +40 °C	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Commandes et gradation			
Variation de l'intensité lumineuse	Non	Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM ≤3
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)	Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Interface de commande	-		
Flux lumineux constant	Non		
Mécanique et boîtier			
Matériaux du corps	Acier		
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate		
Matériaux optiques	Polycarbonate		
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polyméthacrylate de méthyle		
Matériaux de fixation	Acier		
Couleur du corps	Blanc		
Finition du cache optique/de la lentille	Lentille microprismatique		
Longueur totale	1 430 mm		
Largeur totale	200 mm		
Hauteur totale	68,5 mm		
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	69 x 200 x 1430 mm		
Approbation et application			
Indice de protection	IP20/44 [Protection des doigts, protection des fils, protection contre les éclaboussures]	Données du produit	
		Nom du produit de la commande	SM136V_31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC
		Nom de produit complet	SM136V_31S_37S_43S/840 PSU W20L150 OC
		Code EOC	871951451238200
		Code de commande	51238200
		Code 12NC	911401882481
		Numérateur - Quantité par kit	1
		Poids net (pièce)	4,100 kg
		Code EAN – Produit/Boîte	8719514512382
		Conditionnement par carton	1
		Codes EAN/UPC – Boîte	8719514512382

CoreLine, plafonnier

Schéma dimensionnel



© 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.

www.lighting.philips.com

2023, décembre 4 - Les données sont sujettes à changement