



CoreLine Recessed Spot gen2

RS156B LED12-WB-/840 D68 PSD PI10 WH

CoreLine Recessed Spot gen2, Adjustable, 12.3 W, D68 mm, 1380 lm, 4000 K, DALI, Faisceau extensif, Blanc, IP20/44

CoreLine Accent gen2 tient la promesse de CoreLine de proposer des luminaires innovants, faciles à utiliser et de haute qualité. Sa conception modulaire permet de créer le spot LED qui répond mieux à vos besoins spécifiques en termes de flux, de format et de finition. La gamme offre un large choix de températures de couleurs, de flux, de couleurs de finition , de type de collerettes, ainsi que des versions connectées. L'installation des CoreLine Accent gen2 est aisée et rapide grâce au connecteur à poussoir avec repiquage par défaut. L'excellent confort lumineux, leur longue durée de vie et leur faible consommation énergétique font des CoreLine Accent gen2 une solution d'accentuation idéale pour tout projet tertiaire ou résidentiel.

Mises en garde et sécurité

• Le luminaire doit être installé et démonté par un électricien qualifié et doit être câblé conformément aux dernières réglementations électriques IEE ou aux exigences nationales, conformément aux instructions de montage du produit.

Données du produit

Informations générales		
Source lumineuse remplaçable	Oui	
Nombre d'appareillages	1 unité	
Driver inclus	Oui	
Type de lampe	LED	
Valeur ajoutée	Performance	

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	1 380 lm
Efficacité lumineuse (nominale)	112 lm/W
Rouge saturé (R9)	<50
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Valeur de scintillement (PstLM)	1

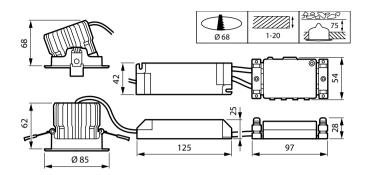
CoreLine Recessed Spot gen2

Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Faisceau extensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	36°
Indice UGR	33
Indice OGR	33
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale	- W
Consommation électrique CLO moyenne	- W
Courant d'appel	60 A
Durée courant d'appel	0,12 ms
Consommation électrique	12,3 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles
Câble	Câble 0,25 m avec connecteur 5 pôle
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A	20
type B	
Température	
Gamme de températures ambiantes	0 à +35 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation avec interface
transformateur	DALI externe
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non
Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Aluminium moulé sous pression
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	Acier
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	-
Hauteur totale	62 mm
Diamètre total	85 mm
Approbation et application	
Indice de protection	IP20/44 [Protection des doigts,
	protection des fils, protection contre
	les éclaboussures]
Protection contre les chocs mécaniques	IK03 [0,3 J]
Évaluation de la durabilité	-

Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces
	normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm
	to EN62778
Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Conforme à RoHS	Oui
Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Durées de vie (conformes IES)	
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée	5 %
de vie utile moyenne de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	-
moyenne* de 35 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	70
moyenne* de 50 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	-
moyenne* de 75 000 h	
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	-
moyenne* de 100 000 h	
Conditions d'application	
Performance température ambiante Tq	25 ℃
Niveau de gradation maximal	10 % (dépend du variateur, ELV)
Convient pour la commutation aléatoire	Non
Données du produit	
Nom du produit de la commande	RS156B LED12-WB-/840 D68 PSD
	PI10 WH
Nom de produit complet	RS156B LED12-WB-/840 D68 PSD
	PI10 WH
Code EOC	871951494096399
Code de commande	94096399
Code 12NC	911401822284
Numérateur - Quantité par kit	1
Poids net (pièce)	0,370 kg
Code EAN – Produit/Boîte	8719514940963
Conditionnement par carton	18
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514941359

CoreLine Recessed Spot gen2

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.