



CoreLine Recessed Spot gen2

RS155B LED12-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU

CoreLine Recessed Spot gen2, Fixed, 12.3 W, D68 mm, 1300 lm, 3000 K, Dim à coupure de phase, Faisceau extensif, Aluminium, IP20/65

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

Approbation et application		
Source lumineuse remplaçable	Oui	
Marquage CE	Oui	
Nombre d'appareillages	1 unité	
Driver inclus	Oui	

Inflammabilité	Pour montage sur surfaces
	normalement inflammables
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Garantie	5 ans
Type de lampe	LED
Marquage ENEC	Marquage ENEC

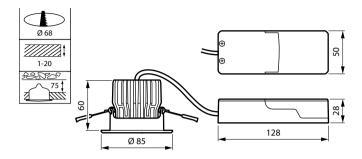
CoreLine Recessed Spot gen2

Conforme à RoHS	Oui
Valeur ajoutée	Performance
Approbation et application	
Indice de protection	IP20/54 [Protection des doigts ;
	protection contre l'accumulation de
	poussière, protection contre les
	éclaboussures]
Protection contre les chocs mécaniques	IKO3 [0,3 J]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mr
	to EN62778
Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Conditions d'application	
Niveau de gradation maximal	10 % (dépend du variateur, ELV)
Performance température ambiante Tq	25 ℃
Convient pour la commutation aléatoire	Non
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	1 300 lm
Rouge saturé (R9)	<50
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	105 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Angle d'ouverture du faisceau de la source	120 degré(s)
lumineuse	
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Faisceau extensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	36°
Indice UGR	33
Fonctionnement et électricité	
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Tension d'entrée	220 à 240 V
Consommation électrique CLO initiale	- W
Consommation électrique CLO moyenne	- W
Courant d'appel	7 A
Durée courant d'appel	0,3 ms
Consommation électrique	12,3 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	Câble 0,25 m avec connecteur 3 pôle
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A	40
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 régulant externe
transformateur	
Interface de commande	Dim à coupure de phase
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	Aluminium
Finition du cache optique/de la lentille	-
Hauteur totale	62 mm
Diamètre total	85 mm
Performances initiales	
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM <5
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
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	
Données du produit	
Code EOC	871951494104599
Nom du produit de la commande	RS155B LED12-WB-/830 D68 PSR PI
	ALU
Code de commande	94104599
Quantité par pack	1
Conditionnement par carton	18
Code 12NC	911401823084
Nom de produit complet	RS155B LED12-WB-/830 D68 PSR PI
	ALU
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514941434

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.