CoreLine Recessed Spot gen2

RS155Z MODULE LED6-WB-/830 D68 PSR

CoreLine Recessed Spot gen2, 7.2 W, 750 lm, 3000 K, selon le pilote (1-10 V, DALI...), Angle d'ouverture de faisceau 36°, Noir

CoreLine Recessed Spot gen2, Fonte d'aluminium, Noir, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), 750 lm, 7.2 W, 104 lm/W, 3000 K, (0.43, 0.40) SDCM <5, Angle d'ouverture de faisceau 36°, Texturé, Polycarbonate, IP20/54 | Protection des doigts ; protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éclaboussures, IK02 | 0,2 J standard, Classe de sécurité II, Câble de 0,25 m avec connecteur 3 pôles, Connecteur à poussoir 3 pôles

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
Valeur ajoutée	Performance
Garantie	5 ans

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	750 lm
Rouge saturé (R9)	<50
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	104 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Angle d'ouverture du faisceau de la source lumineuse	120 degré(s)
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 36°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	36°
Indice UGR	30

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V

CoreLine Recessed Spot gen2

Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Consommation électrique CLO initiale	- W
Consommation électrique CLO moyenne	- W
Courant d'appel	2 A
Durée courant d'appel	0,02 ms
Consommation électrique	7,2 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	Câble de 0,25 m avec connecteur 3 pôles
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	40
Convient pour la commutation aléatoire	Non
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Interface de commande	selon le pilote (1-10 V, DALI...)
Flux lumineux constant	Non
Niveau de gradation maximal	10 % (selon le variateur, ELV)

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Fonte d'aluminium
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	Acier
Couleur du corps	Noir
Finition du cache optique/de la lentille	Texturé
Hauteur totale	62 mm
Diamètre total	58 mm
Indice de protection	IP20/54 [Protection des doigts ; protection contre l'accumulation de poussière, protection contre les éclaboussures]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Poids net (pièce)	0,250 kg

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	0,4
Gamme de températures ambiantes	0 à +35 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM <5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (conformes IES)

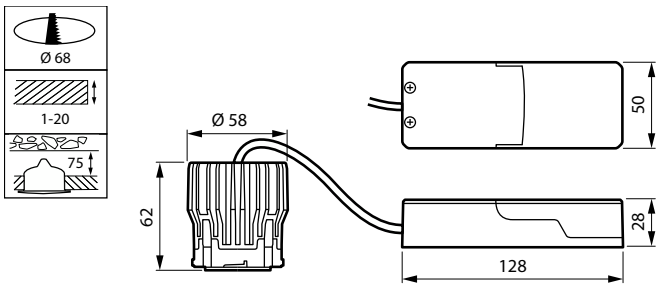
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 35 000 h	-
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L70
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 75 000 h	-
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	-

Données du produit

Nom du produit de la commande	RS155Z MODULE LED6-WB-/830 D68 PSR
Nom de produit complet	RS155Z MODULE LED6-WB-/830 D68 PSR
Code EOC	871951494107699
Code de commande	94107699
Code 12NC	911401823384
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514941076
Conditionnement par carton	18
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514941465

CoreLine Recessed Spot gen2

Schéma dimensionnel



© 2025 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.