



CoreLine SlimDownlight

DN145B LED6S/830 PSU II WH

CoreLine SlimDownlight, 6.5 W, D68mm, 650 lm, 3000 K, Opale, IP20/44

CoreLine SlimDownlight s'inscrit dans la lignée des produits CoreLine : une gamme de luminaires innovants, simple et rapide à installer, facile à utiliser et délivrant une haute qualité de lumière. CoreLine SlimDownlight est une gamme innovante de luminaires encastrés et plafonniers, conçus pour remplacer les encastrés et plafonniers dotés de la technologie de lampe CFL-ni/CFL-l. Ils fournissent une lumière uniforme et naturelle, idéale pour les applications tertiaires. Avec ses économies d'énergie immédiates et sa plus longue durée de vie, la gamme constitue une solution économique et respectueuse de l'environnement. Simple et rapide à installer, CoreLine SlimDownlight est une solution idéale pour la rénovation, ses différents diamètres d'encastrement étant de taille standard. Fort d'un design extra plat, ce produit s'intègre à tous les types de plafonds, y compris ceux disposant d'un espace d'installation réduit. Des luminaires Interact Ready avec communication sans fil intégrée, entièrement compatibles avec les passerelles, capteurs et logiciels InterAct Pro sont également disponibles.

Données du produit

Informations générales	
Code famille lampe	LED6S [LED Module, system flux 600 lm]
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	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 de vie utile

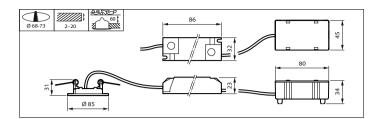
CoreLine SlimDownlight

	moyenne (B50) représente donc
T	également la valeur B10.
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Performance
Marquage CE	Oui
Garantie	5 ans
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalemen
	inflammables
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Conforme à RoHS	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	650 lm
Rouge saturé (R9)	<50
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	100 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1,6
Nombre de sources lumineuses	1
Angle d'ouverture du faisceau de la source	120 degré(s)
lumineuse	
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 90°
Type de cache optique/de lentille	Opale
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	84°
Indice UGR	32
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	17,4 A
Durée courant d'appel	0,0016 ms
Consommation électrique	6,5 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Unité de connexion 2 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A	27
type B	
Température	
	0 à +35 °C
Gamme de températures ambiantes	
Gamme de températures ambiantes	
·	
Commandes et gradation	Non
Gamme de températures ambiantes Commandes et gradation Variation de l'intensité lumineuse Driver / unité d'alimentation électrique /	Non Bloc d'alimentation électrique (Marche/
Commandes et gradation Variation de l'intensité lumineuse	

Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Aluminium moulé sous pression
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polyméthacrylate de méthyle
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polystyrène
Matériaux de fixation	1 otystyrene
	Plane
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille Hauteur totale	Opale
Diamètre total	28 mm
Diametre total	85 mm
Approhation at application	
Approbation et application	ID20/44/Dustantian day dainte
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]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm t
	EN62778
Doufouses and initial as	
Performances initiales	/ 400/
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.43657,0.40454) SDCM<3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Duráns do vio (conformos IES)	
Durées de vie (conformes IES)	5 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la	5 %
durée de vie utile moyenne de 50 000 h	170
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile	L70
moyenne* de 50 000 h	
Conditions dispuliestion	
Conditions d'application	25.05
Performance température ambiante Tq	25 ℃
Niveau de gradation maximal	Non applicable
Convient pour la commutation aléatoire	Oui
Danaésa du muaduit	
Données du produit	DNIAFR LEDGG (020 DGLL II WILL
Nom du produit de la commande	DN145B LED6S/830 PSU II WH
Nom de produit complet	DN145B LED6S/830 PSU II WH
Code EOC	871016333945099
Code de commande	33945099
Code 12NC	911401805780
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8710163339450
Conditionnement par carton	10
<u>'</u>	

CoreLine SlimDownlight

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.