



CoreLine Downlight

DN130B LED20S/830 PSU PI6 WH

CoreLine Downlight WH - LED Module, system flux 2000 lm - Teinte 830 - Alimentation - IP20 - Blanc

La gamme CoreLine Downlight de luminaires encastrés est conçue pour remplacer les solutions d'éclairage conventionnel (équivalent PL-C 2x18W ou 2x26W). Ces luminaires créent un effet d'éclairage naturel pour une utilisation dans les applications d'éclairage général. Ils permettent des économies d'énergie immédiates et un retour sur investissement en moins d'un an. Leur durée de vie 50 000 heures en fait une solution respectueuse de l'environnement avec un excellent rapport qualité-prix. Ils sont faciles à installer grâce à leur taille de découpe standard et à leurs connecteurs à pousser.

Données du produit

Caractéristiques générales		Caractéristiques électriques	
Nombre de sources lumineuses	1 [1 pc]	Commande	Blanc
Code famille de lampe	LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]	Essai au fil incandescent	850/5 [Température 850 °C, durée 5 s]
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °	Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces normalement inflammables]
Température de couleur	Teinte 830	Marquage CE	Marquage CE
Source lumineuse de substitution	Non	Marquage ENEC	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Garantie	3 years
Driver/alimentation/transformateur	PSU [Alimentation]	Flux lumineux constant	Non
Driver inclus	Oui	Nombre de produits par disjoncteur	15
Type d'optique	WB [Faisceau extensif]	Marquage RoHS	RoHS mark
Cache optique/ type de l'objectif	ACF [Vasque acrylique dépolie]	Code de la famille de produits	DN130B [CoreLine Downlight WH]
Faisceau du luminaire	90°		
Connexion	PI6 [Push-in connector 6-pole]		
Câble	Non		
Classe de protection CEI	Classe I (I)		

CoreLine Downlight

Courant d'appel	16 A
Temps du courant d'appel	0.32 ms
Facteur de puissance (min.)	0.9

Gestion et gradation

Intensité réglable	Non
--------------------	-----

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Polycarbonate
Matériaux de réflecteur	Polycarbonate
Constitution de l'optique	Aluminium
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Steel
Finition de cache optique/lentille	Frosted
Hauteur totale	109 mm
Diamètre total	216 mm

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20 [IP20]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	2100 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	95 lm/W
Température de couleur corr. initiale	3000 K
Température Indice de rendu des couleurs	80
Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM <5

Puissance initiale absorbée	22 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (Conforme IEC)

Mortalité du driver à 5 000h	1.5 %
Durée de vie L70B50	50000 h
Durée de vie L80B50	30000 h
Durée de vie L90B50	15000 h

Conditions d'utilisation

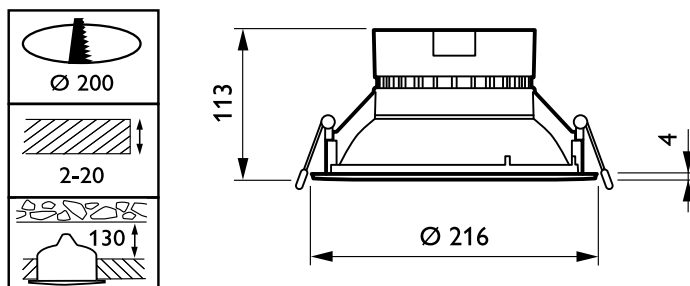
Plage de températures ambiantes	-10 to +40 °C
Température ambiante moyenne	25 °C
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques

Code de produit complet	871869685224800
Nom du produit de la commande	DN130B LED20S/830 PSU PI6 WH
Code barre produit	8718696852248
Code de commande	85224800
Local Code	DN13B2S83PP6WH
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
N° de matériau (12NC)	910500457702
Poids net (pièce)	0.700 kg

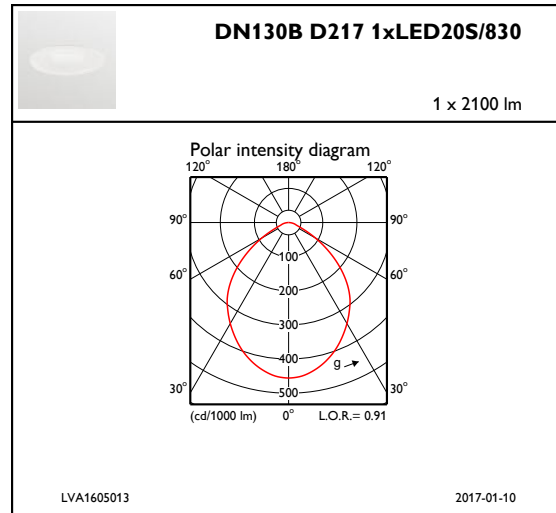
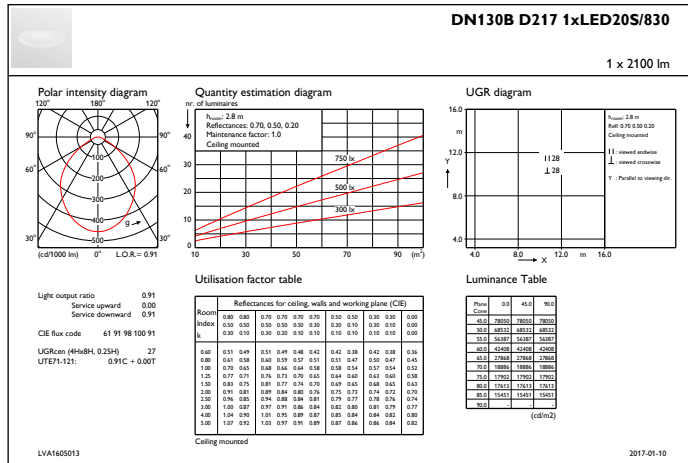


Schéma dimensionnel



CoreLine Downlight DN130B/DN131B

Données photométriques



IFGU1_DN130BD2171xLED20S830

IFPC1_DN130BD2171xLED20S830

