



CoreLine Réglette

BN126C LED41S/840 PSD L1200

CoreLine Réglette, 34 W, L1200 mm, 4100 lm, 4000 K, DALI, Opale, IP20, TW1-ready

La gamme CoreLine Réglette s'inscrit dans la continuité de l'offre CoreLine : des luminaires de haute qualité, innovants, simple et rapide à installer. L'architecture Produit de cette nouvelle génération de CoreLine Réglette permet la création, facile et sans outils, de lignes lumineuses allant jusqu'à 10 réglettes. CoreLine Réglette offre en outre un éclairage homogène et uniforme ainsi qu'un excellent confort lumineux. Disponible en version connectée Interact Pro ready, CoreLine Réglette peut, couplée à l'utilisation de la passerelle Interact pro, être facilement paramétrée et pilotée via une application Smartphone intuitive.

Mises en garde et sécurité

- Le produit est certifié IP20 et, en tant que tel, n'est pas protégé contre les infiltrations d'eau. Par conséquent, nous recommandons vivement de contrôler de manière appropriée l'environnement dans lequel le luminaire doit être installé.
- Si les conseils ci-dessus ne sont pas suivis et que les luminaires sont soumis à des infiltrations d'eau, Philips/Signify ne peut pas garantir l'absence de pannes et la garantie du produit deviendra nulle et non avenue.

Données du produit

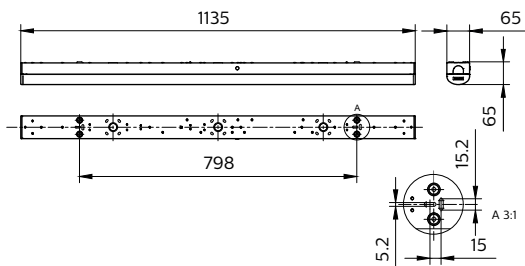
Informations générales		Évaluation de la durabilité	
Source lumineuse remplaçable	Non	-	
Nombre d'appareillages	1 unité	Données techniques de l'éclairage	
Driver inclus	Oui	Flux lumineux	4.100 lm
Service Tag	Oui	Rouge saturé (R9)	<50
Type de lampe	LED	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Valeur ajoutée	Performance	Efficacité lumineuse (nominale)	121 lm/W
Classe de maintenance	Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Garantie	5 ans	Température de couleur	840 blanc neutre

Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 120°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°
Indice UGR	26
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	11,6 A
Durée courant d'appel	0,499 ms
Consommation électrique	34 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 5 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	13
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Classe de protection CEI	Classe électrique I
Câblage traversant	Connexion simple et cache amovible disponible pour le câblage de traversée monophasé (le câblage interne n'est pas inclus)
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Non
Normes DALI	DALI-2™
Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	Acier
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	-
Couleur du corps	Blanc
Finition du cache optique/de la lentille	Opale
Longueur totale	1.135 mm
Largeur totale	65 mm
Hauteur totale	65 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	65 x 65 x 1135 mm
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK04 [0,5 J standard plus]

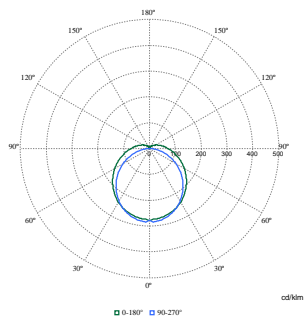
Poids net (pièce)	1,450 kg
Approbation et application	
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Spécification 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)	1,6
Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C
Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤3
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 50 000 h	L80
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L70
Données du produit	
Nom du produit de la commande	BN126C LED41S/840 PSD L1200
Nom de produit complet	BN126C LED41S/840 PSD L1200
Code EOC	872016910064000
Code de commande	8720169100640
Code 12NC	910505103402
Code de commande local	8720169100640
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169100640
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169100640
Code famille de produits	BN126C [CORELINE BATTEN]

CoreLine Réglette

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - BN120CI - 910505103402

