



# CoreLine Réglette

## BN126C LED41S/840 PSD TW1 L1200

CoreLine Réglette, 33 W, L1200 mm, 4100 lm, 4000 K, DALI, Opale, IP20/40, TW1

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		Marquage ENEC	
Source lumineuse remplaçable	Non	Essai au fil incandescent	Marquage ENEC
Nombre d'appareillages	1 unité	Conforme à RoHS	Température 650 °C, durée 30 s
Driver inclus	Oui	Données techniques de l'éclairage	
Câblage traversant	Câblage traversant 1 phase	Flux lumineux	4 100 lm
Type de lampe	LED	Rouge saturé (R9)	<50
Valeur ajoutée	Performance	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Marquage CE	Oui	Efficacité lumineuse (nominale)	124 lm/W
Garantie	5 ans	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Inflammabilité	-		

# CoreLine Réglette

Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Faisceau ultra-extensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	130°
Indice UGR	27

## Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	18 A
Durée courant d'appel	0,52 ms
Consommation électrique	33 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

## Température

Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C
---------------------------------	--------------

## 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

## 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

## Approbation et application

Indice de protection	IP20/40 [Protection des doigts, surface d'émission]
Protection contre les chocs mécaniques	IK04 [0,5 J standard plus]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I

## Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38,0.38)SDCM<3
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	0,05 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L70

## Conditions d'application

Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	1 % (dépend du variateur, ELV)
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable

## Données du produit

Nom du produit de la commande	BN126C LED41S/840 PSD TW1 L1200
Nom de produit complet	BN126C LED41S/840 PSD TW1 L1200
Code EOC	871016336551099
Code de commande	36551099
Code 12NC	911401804681
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8710163365510
Conditionnement par carton	8
Codes EAN/UPC – Boîte	8710163365565

## CoreLine Réglette

### Schéma dimensionnel

