



# CoreLine Réglette

## BN126C LED100S/840 PSU L1800

840 blanc neutre - Alimentation

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

Caractéristiques générales			
Température de couleur	840 blanc neutre	Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s
Source lumineuse de substitution	Non	Essai au fil incandescent	F [ conçus pour des surfaces normalement inflammables]
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Marquage CE	Oui
Driver/alimentation/transformateur	PSU [ Alimentation]	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Driver inclus	Oui	Garantie	5 ans
Type d'optique	120 [ Faisceau 120°]	Flux lumineux constant	Non
Faisceau du luminaire	120°	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	7
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles	Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Câble	Non	Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I		

## CoreLine Réglette

Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Score taux d'éblouissement CEN	26

### Photométries et colorimétries

Rouge saturé	<50
Scintillement	1
Effet stroboscopique	1,6

### Caractéristiques électriques

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence d'entrée	50 ou 60 Hz
Courant d'appel	17,6 A
Temps du courant d'appel	0,832 ms
Facteur de puissance (min.)	0,9

### Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

### Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Acier
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	-
Finition de cache optique/lentille	Opale
Longueur totale	1750 mm
Largeur totale	65 mm
Hauteur totale	65 mm
Couleur	Blanc RAL 9003
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	65 x 65 x 1750 mm

### Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20 [ Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK04 [ 0.5 J standard plus]
Notation de durabilité	-

### Performances initiales (conforme IEC)

Flux lumineux initial	10000 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	130 lm/W
Température de couleur proximale initiale	4000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	>80
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Puissance initiale absorbée	75 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

### Durées de vie (conforme IEC)

Taux de défaillance driver à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Maintien du flux lumineux en fin de vie (50 000 h à 25 °C)	80

### Conditions d'utilisation

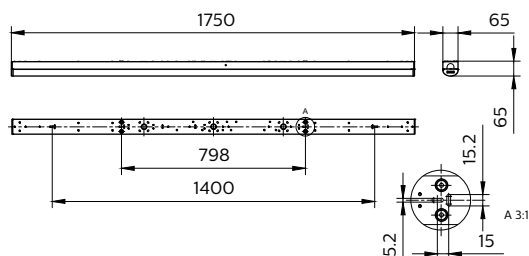
Plage de températures ambiantes	-20 à +40 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C
Convient à une commutation aléatoire	Non applicable

### Données logistiques

Code de produit complet	871951494890799
Nom du produit de la commande	BN126C LED100S/840 PSU
	L1800
Code barre produit	8719514948907
Code de commande	94890799
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	6
SAP - Matériaux	911401835184
Net Weight (Piece)	1,610 kg



## Schéma dimensionnel



BN126C LED100S/840 PSU L1800

