



# CoreLine Réglette

## BN126C LED64S/830\_40 PSD L1200

CoreLine Réglette, BATTEN, 45.5 W, L1200, 6400 lm, 3000 K, 4000 K, DALI, Opale, IP20/40

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	
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Valeur ajoutée	Performance
Classe de maintenance	Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable
Garantie	5 ans
Évaluation de la durabilité	-

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	6'400 lm
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	140 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Température de couleur	830 blanc chaud, 840 blanc neutre
Type d'optique	Symétrique
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°

## CoreLine Réglette

Type « tout-en-un »	All-in, Multi Color Temperature
---------------------	---------------------------------

### Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Courant d'appel	14.4 A
Durée courant d'appel	0.579 ms
Consommation électrique	45.5 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	9
Convient pour la commutation aléatoire	Non
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	Métal-Plastique
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	Acier
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	IP20/40 [Protection des doigts ; protection des fils]
Protection contre les chocs mécaniques	IK04 [0,5 J standard plus]
Montage	Plafond Plafonnier Suspension Console de montage mural

Poids net (pièce)	1.110 kg
-------------------	----------

### Fonctionnement de secours

Flux en mode secours	300 lm
----------------------	--------

### 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
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C

### Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	-10%,+15%
Chromaticité initiale	(0.43,0.40) SDCM≤3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

### Durées de vie (conformes IES)

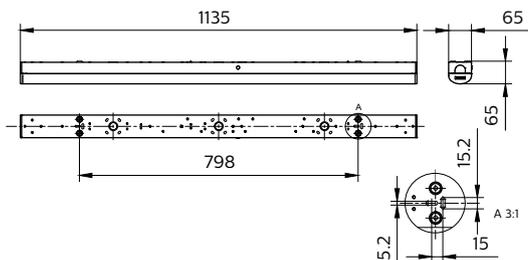
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	10 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L80
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	-

### Données du produit

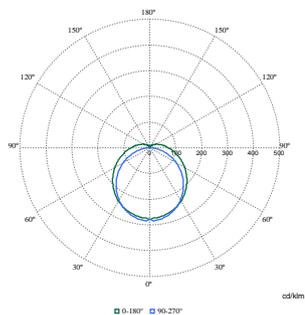
Nom du produit de la commande	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200
Nom de produit complet	BN126C LED64S/830_40 PSD L1200
Code EOC	872016976837699
Code de commande	76837699
Code 12NC	911401850287
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169768376
Conditionnement par carton	8
Codes EAN/UPC - Boîte	8720169768451

# CoreLine Réglette

## Schéma dimensionnel



## Données photométriques



Polar Normal (separate) - null - 911401850287

