



# CoreLine Réglette

## BN126C LED48S/830 PSU L1500

CoreLine Réglette, 40 W, L1500 mm, 4800 lm, 3000 K, 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	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Service Tag	Oui
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Performance
Garantie	5 ans
Évaluation de la durabilité	-

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	4.800 lm
Rouge saturé (R9)	<50
Température de couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	120 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Température de couleur	830 blanc chaud
Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 120°
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°

## CoreLine Régllette

Indice UGR	26	Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
<b>Fonctionnement et électricité</b>			
Tension d'entrée	220-240 V	Marquage CE	Oui
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Courant d'appel	10,6 A	Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Durée courant d'appel	0,527 ms	Spécification des risques photobiologiques	0,2 m
Consommation électrique	40 W	Conforme à RoHS	Oui
Facteur de puissance (fraction)	0.9	Performance température ambiante Tq	25 °C
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles	Valeur de scintillement (PstLM)	1
Câble	-	Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1,6
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	13	Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable	<b>Performances initiales</b>	
Classe de protection CEI	Classe électrique I	Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Câblage traversant	Connexion simple et cache amovible disponible pour le câblage de traversée monophasé (le câblage interne n'est pas inclus)	Chromaticité initiale	(0.43, 0.40) SDCM≤3
<b>Commandes et gradation</b>		Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Variation de l'intensité lumineuse	Non	Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤3
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)	<b>Durées de vie (conformes IES)</b>	
Interface de commande	-	Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	5 %
Flux lumineux constant	Non	Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L80 de 50 000 h	L80
<b>Mécanique et boîtier</b>		Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* L80 de 75 000 h	L80
Matériaux du corps	Acier	<b>Données du produit</b>	
Matériaux du réflecteur	-	Nom du produit de la commande	BN126C LED48S/830 PSU L1500
Matériaux optiques	Polycarbonate	Nom de produit complet	BN126C LED48S/830 PSU L1500
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate	Code EOC	871951494885399
Matériaux de fixation	-	Code de commande	8719514948853
Couleur du corps	Blanc	Code 12NC	911401834684
Finition du cache optique/de la lentille	Opale	Code de commande local	8719514948853
Longueur totale	1.450 mm	Numérateur - Quantité par kit	1
Largeur totale	65 mm	Code EAN – Produit/Boîte	8719514948853
Hauteur totale	65 mm	Conditionnement par carton	6
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	65 x 65 x 1450 mm	Codes EAN/UPC – Boîte	8719514949072
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]		
Protection contre les chocs mécaniques	IK04 [0,5 J standard plus]		
Poids net (pièce)	1,360 kg		
<b>Approbation et application</b>			
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 30 s		

## CoreLine Réglette

### Schéma dimensionnel

