



CoreLine Réglette

BN126C LED25_41_64S/840 PSU L1200

CoreLine Réglette, 48 W, 19 W, L1200 mm, 2500 lm, 4100 lm, 6400 lm, 4000 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		Valeur ajoutée		Performance	
Source lumineuse remplaçable	Non	Marquage CE		Marquage CE	
Nombre d'appareillages	1 unité	Garantie		5 ans	
Driver inclus	Oui	Inflammabilité		Pour montage sur surfaces normalement inflammables	
Câblage traversant	Connexion simple et cache amovible disponible pour le câblage de traversée monophasé (le câblage interne n'est pas inclus)	Marquage ENEC		Marquage ENEC	
Type de lampe	LED	Essai au fil incandescent		Température 650 °C, durée 30 s	
		Conforme à RoHS		Oui	

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	2'500 4'100 6'400 lm
Rouge saturé (R9)	<50
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	133 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1.6
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	28
"All-in" Type	"All-in" Multi Lumen

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	14.4 A
Durée courant d'appel	0.579 ms
Consommation électrique	48 19 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

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

Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
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 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK04 [0,5 J standard plus]
Évaluation de la durabilité	-
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Spécification des risques photobiologiques	0.2 m

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	5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	85
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 75 000 h	80
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	70

Conditions d'application	
Performance température ambiante Tq	25 °C
Convient pour la commutation aléatoire	Oui

Données du produit	
Nom du produit de la commande	BN126C LED25_41_64S/840 PSU L1200
Nom de produit complet	BN126C LED25_41_64S/840 PSU L1200
Code EOC	872016950051899
Code de commande	50051899
Code 12NC	911401816685
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8720169500518
Conditionnement par carton	8
Codes EAN/UPC – Boîte	8720169500570

CoreLine Réglette

Schéma dimensionnel

