



CoreLine Réglette

BN124C LED41S/840 IA1 TW1 L1200

840 blanc neutre - Gradation par coupure de phase

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.

Données du produit

Caractéristiques générales		Caractéristiques électriques	
Angle d'ouverture du faisceau de lumière	120 °	Marquage CE	Marquage CE
Température de couleur	840 blanc neutre	Marquage ENEC	Non
Source lumineuse de substitution	Non	Garantie	5 ans
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Flux lumineux constant	Non
Driver/alimentation/transformateur	PSR [Gradation par coupure de phase]	Nombre de produits par disjoncteur	22
Driver inclus	Oui	Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Type d'optique	120 [Faisceau 120°]	Service Tag	Oui
Faisceau du luminaire	120°	Score taux d'éblouissement CEN	Not applicable
Interface de commande	Interact Pro		
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles		
Câble	Non		
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I		
Essai au fil incandescent	Température 850 °C, durée 30 s		
Essai au fil incandescent	D [conçus pour des surfaces facilement inflammables]		
		Tension d'entrée	220 à 240 V
		Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
		Consommation électrique de CLO initiale	- W
		Consommation électrique de CLO moyenne	- W
		Courant d'appel	21 A
		Temps du courant d'appel	0,28 ms

CoreLine Réglette

Facteur de puissance (min.)	0.9
-----------------------------	-----

Gestion et gradation

avec gradation	Oui
----------------	-----

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux de réflecteur	-
Constitution de l'optique	Polycarbonate
Matériaux cache optique/lentille	Polycarbonate
Matériel de fixation	Acier inoxydable
Finition de cache optique/lentille	Dépoli
Longueur totale	1134 mm
Largeur totale	64 mm
Hauteur totale	82 mm
Couleur	Blanc
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	82 x 64 x 1134 mm (3.2 x 2.5 x 44.6 in)

Normes et recommandations

Code d'indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Code de protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0.2 J standard]

Performances Initiales (Conforme IEC)

Flux lumineux initial	4100 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-10%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	114 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	36 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%

Durées de vie (Condorme 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)	L70

Conditions d'utilisation

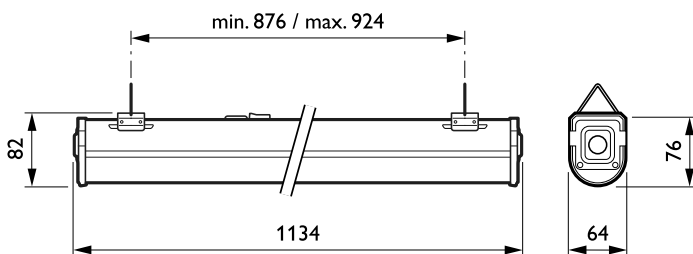
Plage de températures ambiantes	0 à +35 °C
Performance ambient temperature Tq	25 °C
Niveau de gradation maximum	10%
Convient à une commutation aléatoire	Oui

Données logistiques

Code de produit complet	871016333733399
Nom du produit de la commande	BN124C LED41S/840 IA1 TW1 L1200
Code barre produit (EAN)	8710163337333
Code de commande	33733399
Unité d'emballage	1
Conditionnement par carton	8
Code industriel (12NC)	911401800280
Poids net (pièce)	1,450 kg



Schéma dimensionnel



CoreLine Batten BN120C-BN126C

