



CoreLine Réglette

BN126C LED100S/840 PSU L1800

CoreLine Réglette, 75 W, L1800 mm, 10000 lm, 4000 K, Opale, IP20/40, TW1-ready

L1800 mm, Acier, Blanc, Blanc de sécurité (RAL9003), Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), 10000 lm, 75 W, 130 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM \leq 3, Angle d'ouverture de faisceau 120°, Opale, Polycarbonate, IP20/40 | Protection des doigts ; protection des fils, IK04 | 0,5 J standard plus, Classe électrique I, Connecteur à poussoir 3 pôles, Connexion simple et cache amovible disponible pour le câblage de traversée monophasé (le câblage interne n'est pas inclus)

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		Rouge saturé (R9)	
Source lumineuse remplaçable	Non		<50
Nombre d'appareillages	1 unité	Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Driver inclus	Oui	Efficacité lumineuse (nominale)	130 lm/W
Service Tag	Oui	Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Type de lampe	LED	Température de couleur	840 blanc neutre
Valeur ajoutée	Performance	Type d'optique	Angle d'ouverture de faisceau 120°
Garantie	5 ans	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°
		Indice UGR	26
Données techniques de l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Flux lumineux	10'000 lm	Tension d'entrée	220-240 V

CoreLine Réglette

Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	17.6 A
Durée courant d'appel	0.832 ms
Consommation électrique	75 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à pousoir 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	7
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
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	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Interface de commande	-
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	1750 mm
Largeur totale	65 mm
Hauteur totale	65 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	65 x 65 x 1750 mm
Indice de protection	IP20/40 [Protection des doigts ; protection des fils]
Protection contre les chocs mécaniques	IK04 [0.5 J standard plus]
Poids net (pièce)	1.610 kg

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
Risque photobiologique	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
Spécification des risques photobiologiques	0.2 m
Conforme à RoHS	Oui

Performance température ambiante Tq	25 °C
Valeur de scintillement (PstLM)	1
Valeur d'effet stroboscopique (SVM)	1.6
Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM≤3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤3

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	L80

Données sur la durabilité

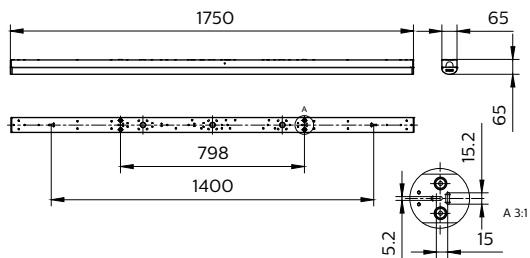
Évaluation de la durabilité	Unclassified
Catégorie de réparation	Classe de réparation D, ce produit n'est pas conçu pour être réparé.
Carbone incorporé (A1-A3)	19.2 kg CO ₂ e
Ratio de matière non vierge du produit	26.3 %
Taux de contenu recyclable du produit fini	67.3 %
Potentiel de réchauffement global (PRG) total B6 (kg CO ₂ eq) Unité déclarée	Veillez calculer en utilisant la valeur de votre mix énergétique local : Puissance (unité déclarée) (kW) * Durée de vie (unité déclarée) (h) * mix énergétique (kg CO ₂ eq / kWh)
Unité fonctionnelle PRG total B6 (équivalent CO ₂ en kg)	Veillez calculer en utilisant votre valeur de mix énergétique local : Puissance déclarée (kW) * 1 000 (lm) / flux lumineux déclaré (lm) * 35 000 (h) * mix énergétique (kg CO ₂ eq / kWh)

Données du produit

Nom du produit de la commande	BN126C LED100S/840 PSU L1800
Nom de produit complet	BN126C LED100S/840 PSU L1800
Code EOC	871951494890799
Code de commande	94890799
Code 12NC	911401835184
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8719514948907
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514949126

CoreLine Réglette

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - 911401835184

