

BN126C LED80S/840 PSU L1500

911401834784



CoreLine Régllette, 59 W, L1500 mm, 8000 lm, 4000 K, Opale, IP20/40, TW1-ready, EL-ready

L1500 mm, Acier, Blanc, Blanc de sécurité (RAL9003), Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), 8000 lm, 59 W, 136 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM≤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), Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)

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.

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

Données techniques de l'éclairage

Flux lumineux	8 000 lm
Rouge saturé (R9)	<50
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	136 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
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	26

Fonctionnement et électricité

Tension d'entrée	220-240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	15,7 A
Durée courant d'appel	0,678 ms
Consommation électrique	59 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur à poussoir 3 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	8
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	1 450 mm
Largeur totale	65 mm
Hauteur totale	65 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	65 x 65 x 1450 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)	1,040 kg

Fonctionnement de secours

Secours centralisé	Non
Eclairage de secours	Compatible éclairage de secours (via un accessoire de kit de batterie compatible)

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)	17,1 kg CO ₂ e
Ratio de matière non vierge du produit	26,1 %
Taux de contenu recyclable du produit fini	67,2 %
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 CO₂eq / 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 CO₂ eq / kWh)

Données du produit

Nom du produit de la commande	BN126C LED80S/840 PSU L1500
Nom de produit complet	BN126C LED80S/840 PSU L1500
Code EOC	871951494886099
Code de commande	94886099
Code 12NC	911401834784
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8719514948860
Conditionnement par carton	6
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514949089

Schéma dimensionnel

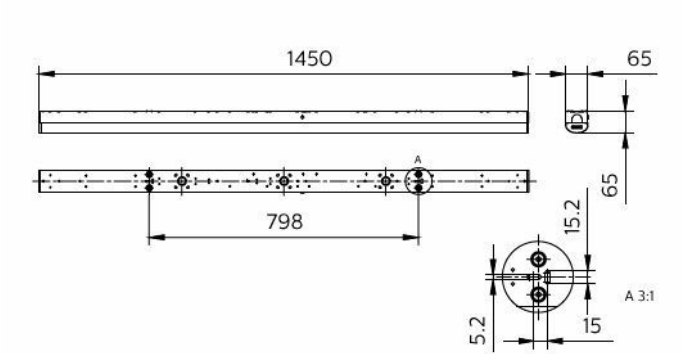
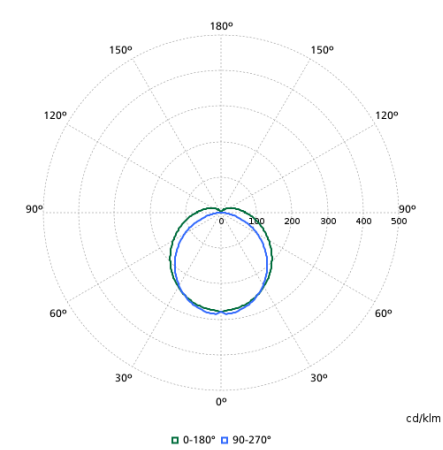


Diagramme photométrique polaire



Accessoires compatibles

Image de l'accessoire	Code de l'accessoire	Nom de l'accessoire	Site Web
	911401776802	BN126Z SC	Site web du produit

Documents connexes

Documents et certificats	Nom du document	Téléchargements
Tender text	Tender_Text_911401834784_fr_FR.txt	Téléchargements
Environmental Product Declaration	EPD-Philips-CoreLine-Batten-BN126C-LED80S-840-PSU-L1500-911401834784.pdf	Téléchargements
Installation Instructions	MI-CoreLine-BN126C-All-in-combined-upgraded.pdf	Téléchargements

Photométrie et IES	Nom du document	Téléchargements
LDT File	LDT File - 911401834784.ldt	Téléchargements
ROLF File	ROLF File - 911401834784.rolfz	Téléchargements
ULD File	ULD File - 911401834784.uld	Téléchargements
Revit file	Revit file - 911401834784.zip	Téléchargements