Ledinaire Batten

BN021C LED15S/840 L900

Ledinaire Batten, 15 W, L900 mm, 1600 lm, 4000 K, Opale, IP20, TW1-ready

La gamme Ledinaire contient une sélection de luminaires LED tendance, disponibles en magasin, dotés de la haute qualité Philips à un prix compétitif. Fiabilité, efficacité énergétique et prix abordable : tout ce dont vous avez besoin. La gamme comporte des versions avec module LED intégré (BN013C) et avec tubes LED (BN060C).

Données du produit

Informations générales	
Source lumineuse remplaçable	Non
Nombre d'appareillages	1 unité
Driver inclus	Oui
Type de lampe	LED
Valeur ajoutée	Economique
Classe de maintenance	Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable
Garantie	3 ans
Évaluation de la durabilité	-

Données techniques de l'éclairage	
Flux lumineux	1.600 lm
Rouge saturé (R9)	<50
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	107 lm/W
Indice de rendu de couleur (IRC)	>80
Température de couleur	840 blanc neutre
Type d'optique	Faisceau ultra-extensif
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	168°
Indice UGR	27

Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 or 60 Hz
Courant d'appel	11 A
Durée courant d'appel	0,001 ms
Consommation électrique	15 W
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Connexion	Connecteur plug-in 2 pôles
Câble	-
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	10
Convient pour la commutation aléatoire	Non applicable
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Câblage traversant	Connexion simple et cache amovible disponible pour le câblage de traversée

Ledinaire Batten

	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
Niveau de gradation maximal	Non applicable

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Polycarbonate
Matériaux du réflecteur	Polycarbonate
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	886 mm
Largeur totale	28,4 mm
Hauteur totale	35,7 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	36 x 28 x 886 mm
Indice de protection	IP20 [Protection des doigts]
Protection contre les chocs mécaniques	IK02 [0,2 J standard]
Poids net (pièce)	0,130 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	-
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
Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	0.38, 0.38, SDCM≤5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤5

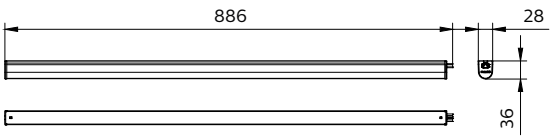
Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 50 000 h	7,5 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 50 000 h	L65

Données du produit

Nom du produit de la commande	BN021C LED15S/840 L900
Nom de produit complet	BN021C LED15S/840 L900
Code EOC	871951452788199
Description du code local calculé B2B	BN013C LED15S/840 L900
Code de commande	8719514527881
Code 12NC	911401842182
Code de commande local	8719514527881
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN – Produit/Boîte	8719514527881
Conditionnement par carton	40
Codes EAN/UPC - Boîte	8719514527980

Schéma dimensionnel



Ledinaire Batten

© 2025 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.