



Other LEDtube

LED 4.5W 310mm S19 WW ND 1CT/4

Philips LEDtube intègre une source LED dans un corps qui reprend les dimensions des lampes fluorescentes classiques. Ce produit est la solution idéale pour le remplacement des lampes dans les applications d'éclairage général : il répond aux exigences d'éclairage de base, il permet des économies d'énergies considérables et il est écologique.

Données du produit

Caractéristiques générales	
Culot	S19 [S19]
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Durée de vie nominale (nom.)	30000 h
Cycle d'allumage	50000X
Type technique	4.5-60W

Photométries et Colorimétries	
Code couleur	827 [CCT de 2 700 K]
Angle d'émission du faisceau (nom.)	175 °
Flux lumineux (nom.)	480 lm
Couleur	Blanc chaud (WW)
Température de couleur proximale (nom.)	2700 K
Efficacité lumineuse (valeur nominale)	106,00 lm/W
Variation des coordonnées trichromatiques en fonction du temps de fonctionnement	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Caractéristiques électriques	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Puissance (valeur nominale)	4,5 W

Courant lampe (nom.)	40 mA
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Temps de chauffage à 60 % du flux lumineux (nom.)	0.5 s
Facteur de puissance (nom.)	0.5
Tension (nom.)	220-240 V

Températures	
Température ambiante (max.)	45 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
Température maximale du boîtier (nom.)	30 °C

Gestion et gradation	
avec gradation	Non

Matériaux et finitions	
Finition de l'ampoule	Dépoli
Matériaux des ampoules	Plastique
Longueur du produit	300 mm

Other LEDtube

Normes et recommandations

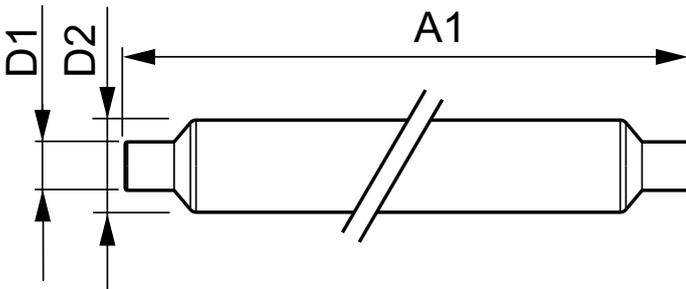
Classe énergétique	A++
Produit à faible consommation	oui
Marques d'homologation	RoHS compliance Déclaration CE Certificat KEMA
Consommation d'énergie kWh/1 000 h	5 kWh

Données logistiques

Code de produit complet	871951426360400
-------------------------	-----------------

Nom du produit de la commande	LED 4.5W 310mm S19 WW ND 1CT/4
Code barre produit	8719514263604
Code de commande	26360400
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	4
SAP - Matériaux	929002443801
Poids net (pièce)	0,076 kg

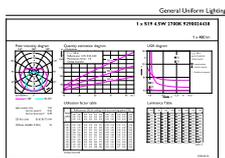
Schéma dimensionnel



LED 220-240V 4.5-60W 480lm 2700K S19

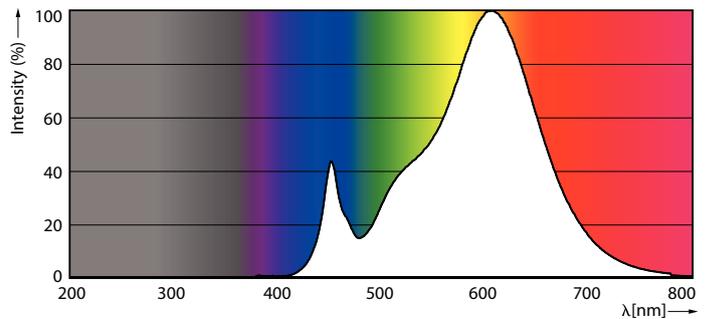
Product	D1	D2	A1	A2	A3
LED 4.5W 310mm S19 WW ND 1CT/4	38 mm	38 mm	273,6 mm		310 mm

Données photométriques



DocuLighting 11 Page 1/10

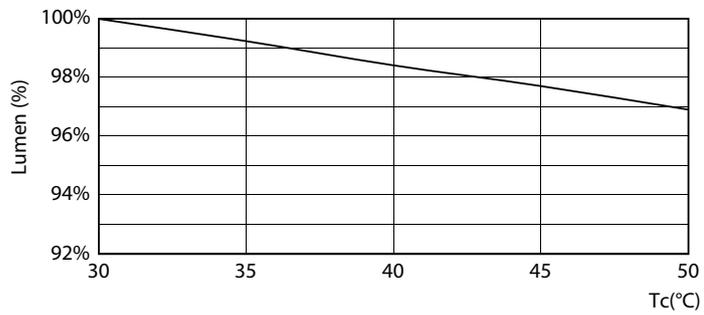
LEDtube 4,5W S19 480lm 827



LEDtube 4,5W S19 480lm 827

Other LEDtube

Durée de vie



LEDtube S14 30K LumenVsTc

