T8

9T8 LED/36-3500 IF 10/1

Les versions InstantFit (type A/type C) ou MainsFit (contournement de ballast/type B) sont offertes pour nos TLED. Les lampes InstantFit fonctionnent avec un large éventail de ballasts et de pilotes à DEL. Seule l'option InstantFit procure plus de 15 000 combinaisons de lampe et de ballast offrant un éclairage uniforme, des économies d'énergie et une longue durée de vie. Nos produits MainsFit ont une conception à double embout qui simplifie l'installation et ils sont dotés d'un circuit de sécurité exclusif qui minimise le risque d'électrocution. La taille des lampes varie de 2 pi à 8 pi et les lampes en forme de U offrent une variété de rendements en lumen.

Données du produit

Renseignements généraux	
Culot-Base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durée de vie nominale	50 000 h
Cycle de commutation	50 000
Lighting Technology	LED
Conformes aux directives EU RoHS.	Oui

Données techniques sur l'éclairage	
Code de couleur	835 [CCT of 3500K]
Angle du faisceau (nom.)	180 °
Flux lumineux	1 100 lm
Désignation de couleur	Blanc (BLC)
Température de couleur proximale (nom.)	3500 K
Efficacité lumineuse (nominale)	122,00 lm/W
Constance de la couleur	<6
Indice de rendu des couleurs (IRC)	82
Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)	70 %

Fonctionnement et électricité	
Line Frequency	20000-120000 Hz
Fréquence d'entrée	20000-120000 Hz
Consommation	9 W
Courant de la lampe (max.)	180 mA
Courant de la lampe (min.)	60 mA
Temps d'allumage (nom.)	0,5 s
Temps de réchauffement à 60 % du rendement lumineux	0.1 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	120-277, 347 V

Température	
Plage de température ambiante	-20 °C à 45 °C
T boîtier maximum (nom.)	50 °C

T8

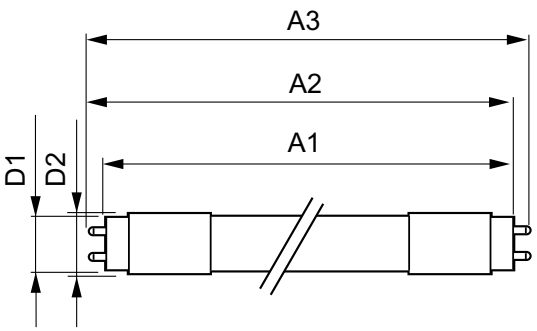
Commandes et gradation	
Intensité variable	Non

Mécanique et boîtier	
Longueur du produit	900 mm
Forme de l'ampoule	Tube, à double embout

Approbation et utilisation	
Produit écoénergétique	Oui
Marques d'homologation	Certificat UL Conformité aux directives RoHS
Consommation d'énergie en kWh/1000 h	- kWh

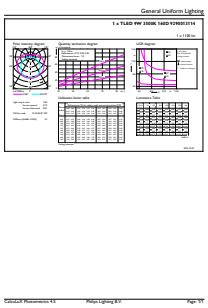
Données de produit	
Nom du produit de la commande	9T8 LED/36-3500 IF 10/1
Nom complet du produit	9T8 LED/36-3500 IF 10/1
Code de commande	469338
Numéro de matériau (12 N.C.)	929001311404
Numérateur – Quantité par emballage	1
EAN/CUP - Produit/Boîtier	046677472320
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	10
EAN/CUP – Boîte	50046677469332

Schéma dimensionnel

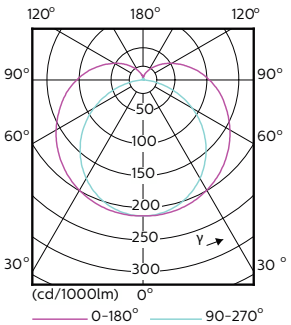


Product	D1	D2	A1	A2	A3
9T8 LED/36-3500 IF 10/1	25,7 mm	26,3 mm	893,4 mm	900,5 mm	907,6 mm

Données photométriques



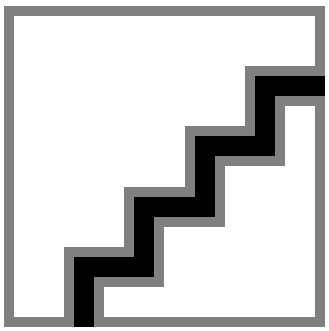
General uniform lighting - 9T8 LED/36-3500 IF 10/1



Light Distribution Diagram - 9T8 LED/36-3500 IF 10/1

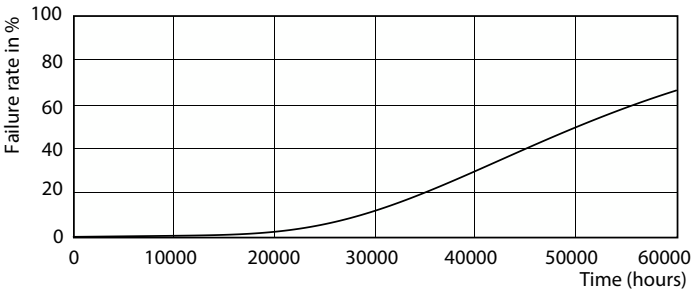
T8

Données photométriques

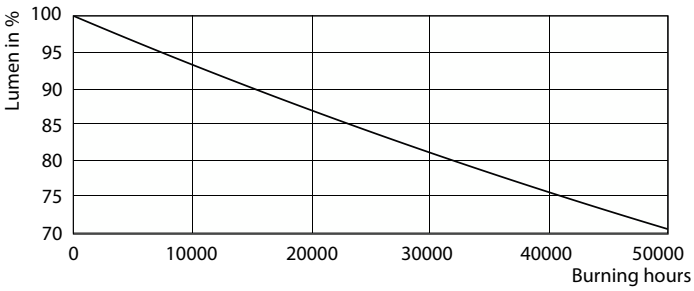


Spectral Power Distribution Colour - 9T8 LED/36-3500 IF 10/1

Durée de vie



Life Expectancy Diagram - 9T8 LED/36-3500 IF 10/1



Lumen Maintenance Diagram - 9T8 LED/36-3500 IF 10/1

© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie quant à l'exactitude et à l'exhaustivité des informations fournies dans les présentes et ne serait être tenu responsable de toute mesure prise sur leur fondement. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni contrat, à moins qu'il n'en soit convenu autrement avec Signify. Philips et l'écusson de Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.