Corepro InstantFit (UL type-A) T8

35T8/96-4000 IF FA8 10/1

CorePro, LED, T8, 35 W, 4000 K, 4200 lm, 50000 h

Les lampes à DEL CorePro InstantFit sont faciles à installer et se remplacent facilement lampe par lampe. Elles tiennent leurs promesses, avec au moins 40 % d'économies d'énergie, une performance sans clignotement et une durée de vie à la hauteur de vos espérances. D'autres lampes prétendent être compatibles, mais seule la lampe InstantFit CorePro (UL Type A) a été éprouvée pour fonctionner avec plus de 200 ballasts et pilotes, offrant un flux lumineux homogène, des économies d'énergie avérées et une longue durée de vie moyenne. Les utilisateurs finaux seront comblés par ces lampes InstantFit CorePro confortables et de haute qualité, sans clignotement visible et à l'optique optimisée. Les responsables de la gestion de l'énergie apprécieront également les lampes InstantFit, car ils pourront profitez d'économies d'énergie. Pour encore plus d'économies d'énergie, les lampes InstantFit CorePro peuvent être jumelées avec les pilotes Advance TLED pour créer un système de type C.

Données du produit

Renseignements généraux	
Culot-Base	FA8
Durée de vie nominale	50 000 h
Cycle de commutation	50 000
Lighting Technology	LED

Données techniques sur l'éclairage	
Code de couleur	840 [CCT of 4000K]
Angle du faisceau (nom.)	180 °

Flux lumineux	4 200 lm
Désignation de couleur	Blanc froid (BF)
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	120,00 lm/W
Constance de la couleur	<6
Indice de rendu des couleurs (IRC)	82
Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)	70 %

Corepro InstantFit (UL type-A) T8

Fonctionnement et électricité	
Line Frequency	50000-64000 Hz
Fréquence d'entrée	50000-64000 Hz
Consommation	35 W
Courant de la lampe (max.)	260 mA
Courant de la lampe (min.)	160 mA
Équivalent de puissance	60 W
Temps de réchauffement à 60 % du rendement lumineux	0.5 s
Facteur de puissance (fraction)	0.9
Tension (nom.)	280-410 V
Type UL	Type A UL

Température	
T boîtier maximum (nom.)	45 °C

Commandes et gradation	
Intensité variable	Non

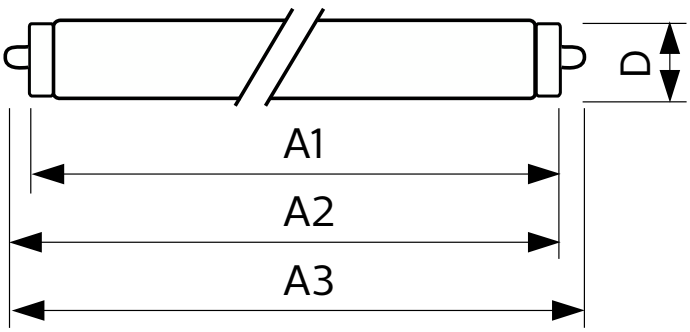
Mécanique et boîtier	
Fini des ampoules	Givré
Matériau de l'ampoule	Plastique
Longueur du produit	2 400 mm
Forme de l'ampoule	T8
Poids net (pièce)	0,540 kg

Approbation et utilisation	
Produit écoénergétique	Oui
Marques d'homologation	Certificat UL
Conformes aux directives EU RoHS.	Oui
Plage de températures ambiantes	-20 °C à 45 °C

Conditions d'utilisation	
peut-il être utilisé dans des luminaires fermés?	Yes

Données de produit	
Nom du produit de la commande	35T8/96-4000 IF FA8 10/1
Nom complet du produit	35T8/96-4000 IF FA8 10/1
Code de commande	469254
Numéro de matériau (12 CN)	929001314604
Numérateur – Quantité par emballage	1
EAN/CUP - Produit/Boîtier	046677472580
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	10
EAN/CUP – Boîte	50046677469257

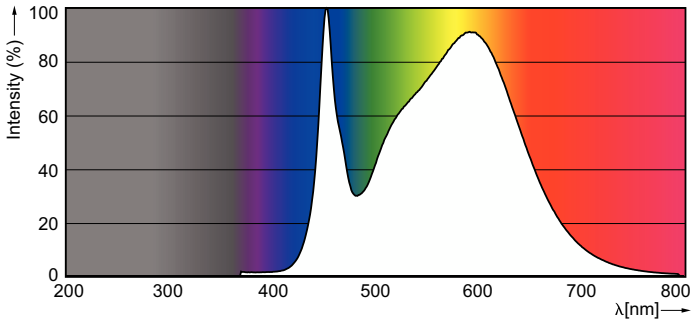
Schéma dimensionnel



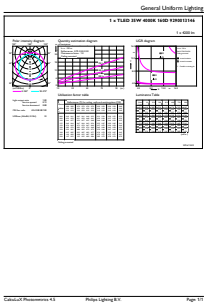
Product	D	A1	A2	A3
35T8/96-4000 IF FA8 10/1	27,9 mm	2 366,9 mm	2 375,2 mm	2 383,5 mm

Corepro InstantFit (UL type-A) T8

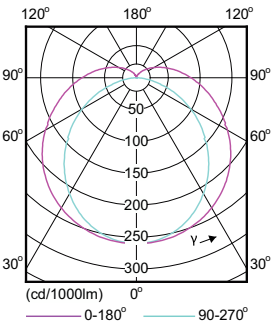
Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - 35T8/96-4000 IF FA8 10/1

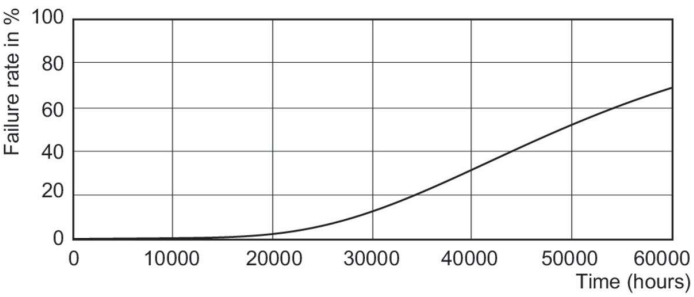


General uniform lighting - 35T8/96-4000 IF FA8 10/1

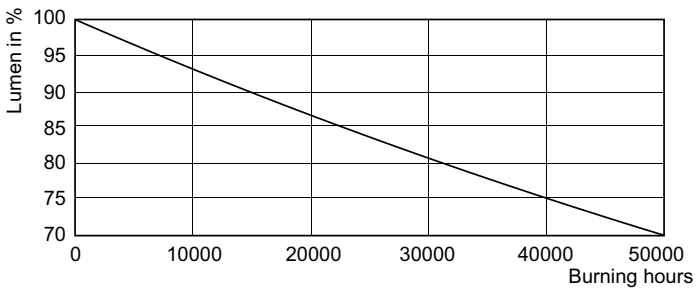


Light Distribution Diagram - 35T8/96-4000 IF FA8 10/1

Durée de vie



TLED Ess 35W FA8 T8 IF



Lumen Maintenance Diagram - 35T8/96-4000 IF FA8 10/1

Corepro InstantFit (UL type-A) T8

© 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.