



Corepro InstantFit (UL type-A) T8

28T8/COR/96-840/IF42/G/FA8 10/1

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 profiter 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		Température de couleur proximale (nom.)	
Culot-Base	FA8		4000 K
Durée de vie nominale	50 000 h	Constance de la couleur	ANSI
Cycle de commutation	50 000	Indice de rendu des couleurs (IRC)	80
Lighting Technology	LED	Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)	70 %
Données techniques sur l'éclairage		Fonctionnement et électricité	
Code de couleur	840 [CCT of 4000K]	Line Frequency	35K to 150K Hz
Angle du faisceau (nom.)	240 °	Fréquence d'entrée	35 K à 150 K Hz
Flux lumineux	4 200 lm	Consommation	28 W
Efficacité lumineuse (nominale)	150,00 lm/W	Courant de la lampe (max.)	400 mA
Désignation de couleur	Blanc froid (BF)	Courant de la lampe (min.)	100 mA
		Équivalent de puissance	60 W

Corepro InstantFit (UL type-A) T8

Temps d'allumage (nom.)	0,5 s
Temps de réchauffement à 60 % du rendement lumineux	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,9
Tension (nom.)	120-277 V
Type UL	Type A UL

Température

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

Commandes et gradation

Intensité variable	Non
--------------------	-----

Mécanique et boîtier

Fini des ampoules	Givré
Matériau de l'ampoule	Verre
Longueur du produit	2 400 mm
Forme de l'ampoule	T8

Approbation et utilisation

Produit écoénergétique	Oui
------------------------	-----

Marques d'homologation	Conformité aux directives RoHS Certificat UL
Conformes aux directives EU RoHS.	Oui

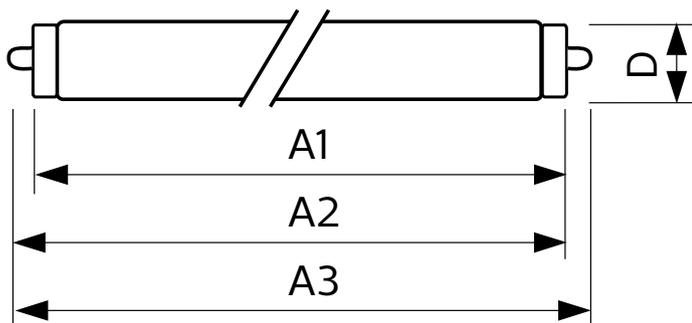
Conditions d'utilisation

peut-il être utilisé dans des luminaires fermés?	Yes
--	-----

Données de produit

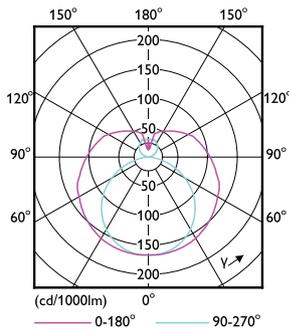
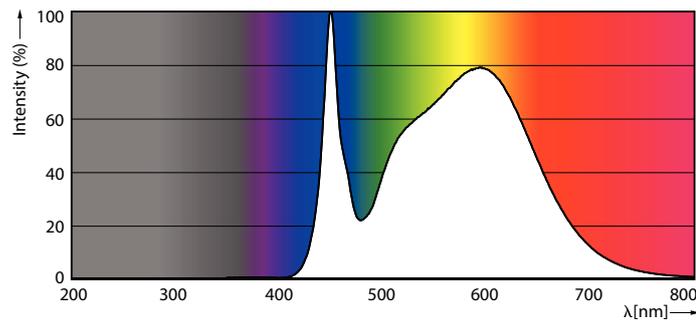
Nom du produit de la commande	28T8/COR/96-840/IF42/G/FA8 10/1
Nom complet du produit	28T8/COR/96-840/IF42/G/FA8 10/1
Code de commande	580290
Numéro de matériau (12 CN)	929003556804
Numérateur – Quantité par emballage	1
Poids net (pièce)	0,400 kg
EAN/CUP - Produit/Boîtier	046677580292
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	10
EAN/CUP – Boîte	50046677580297

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
28T8/COR/96-840/ IF42/G/FA8 10/1	25,5 mm	28 mm	2 366,9 mm	2 375,8 mm	2 384,7 mm

Données photométriques

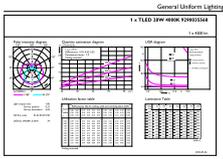


Spectral Power Distribution Colour - 28T8/COR/96-840/IF42/G/FA8 10/1

Light Distribution Diagram - 28T8/COR/96-840/IF42/G/FA8 10/1

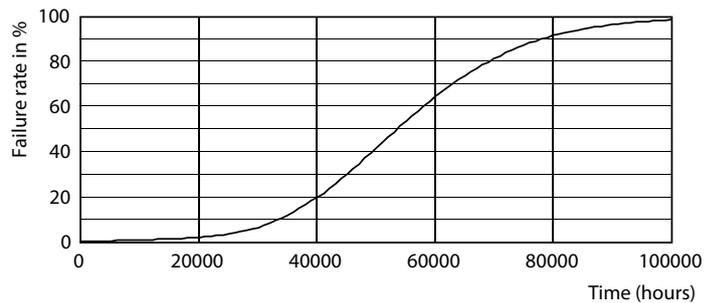
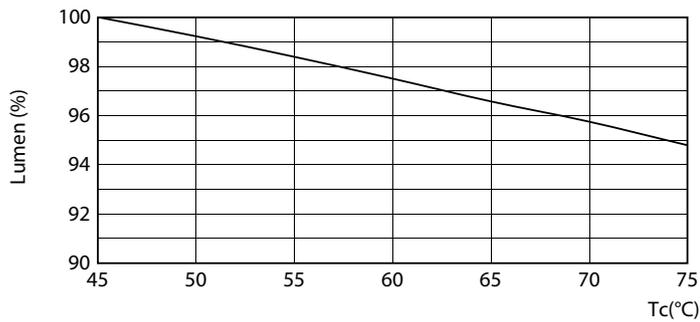
Corepro InstantFit (UL type-A) T8

Données photométriques



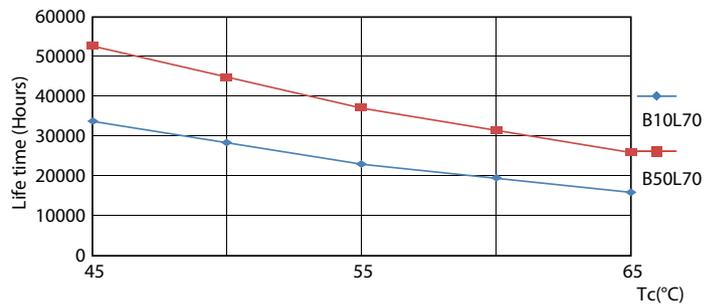
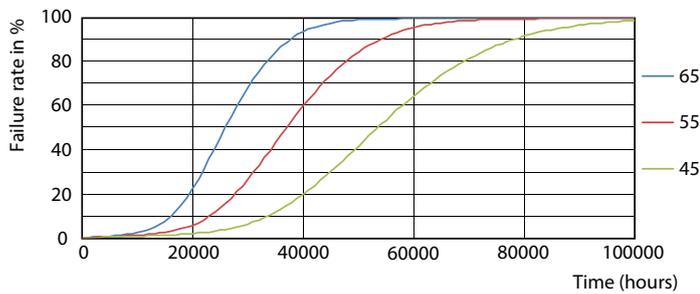
General uniform lighting - 28T8/COR/96-840/IF42/G/FA8 10/1

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - 28T8/COR/96-840/IF42/G/FA8 10/1

Life Expectancy Diagram

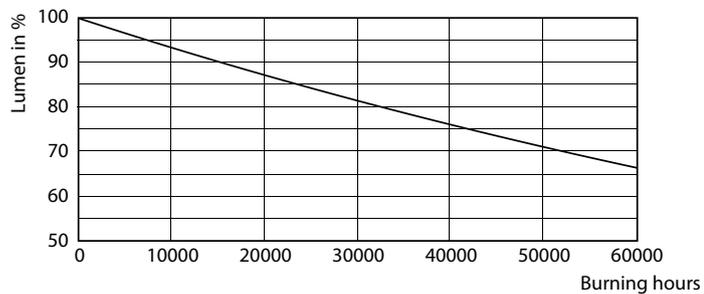


FailureRate

LifetimeVsTc

Corepro InstantFit (UL type-A) T8

Durée de vie



Lumen Maintenance Diagram - 28T8/COR/96-840/IF42/G/FA8 10/1

