



# T8 CorePro LEDtube InstantFit

## 14T8 PRO LED/48-4000 IF G 10/1

CorePro DEL Type A, alimenté par ballast (enfichable) InstantFit TLED est une excellente solution DEL, idéale pour remplacer les lampes fluorescentes T8, en utilisant un ballast existant. Des lampes spécifiques peuvent également être utilisées avec le pilote Philips Xitanium pour les applications de type C.

### Données du produit

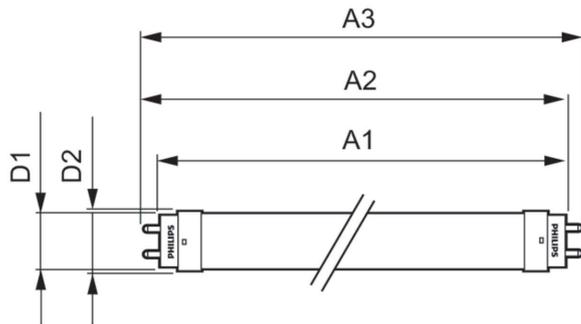
Renseignements généraux		Courant de la lampe (min.)	
Culot-Base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]		80 mA
Durée de vie nominale	50 000 h	Temps d'allumage (nom.)	0,5 s
Cycle de commutation	50 000	Temps de réchauffement à 60 % du rendement lumineux	0,5 s
Lighting Technology	LED	Facteur de puissance (fraction)	0,9
Conformes aux directives EU RoHS.	Oui	Tension (nom.)	120-277, 347 V
Données techniques sur l'éclairage		Température	
Code de couleur	840 [CCT of 4000K]	Plage de température ambiante	-20 °C à 45 °C
Flux lumineux	2 100 lm	T boîtier maximum (nom.)	50 °C
Température de couleur proximale (nom.)	4000 K	Commandes et gradation	
Constance de la couleur	<6	Intensité variable	Non
Indice de rendu des couleurs (IRC)	80	Mécanique et boîtier	
Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)	70 %	Longueur du produit	1 200 mm
Fonctionnement et électricité		Approbation et utilisation	
Line Frequency	20000-120000 Hz	Produit écoénergétique	Oui
Fréquence d'entrée	20000-120000 Hz		
Consommation	14 W		
Courant de la lampe (max.)	260 mA		

# T8 CorePro LEDtube InstantFit

<b>Marques d'homologation</b>	Certificat UL Conformité aux directives RoHS Conformité DLC
<b>Données de produit</b>	
Nom du produit de la commande	14T8 PRO LED/48-4000 IF G 10/1
Nom complet du produit	14T8 PRO LED/48-4000 IF G 10/1
Code de commande	470112

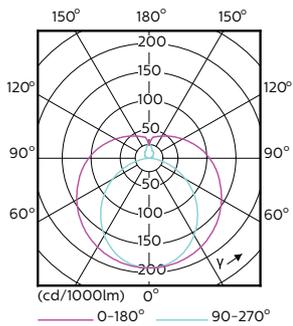
<b>Numéro de matériau (12 N.C.)</b>	929001343204
<b>Numérateur – Quantité par emballage</b>	1
<b>EAN/CUP – Produit/Boîtier</b>	046677453251
<b>Numérateur – Emballages par boîte extérieure</b>	10
<b>EAN/CUP – Boîte</b>	50046677470116

## Schéma dimensionnel

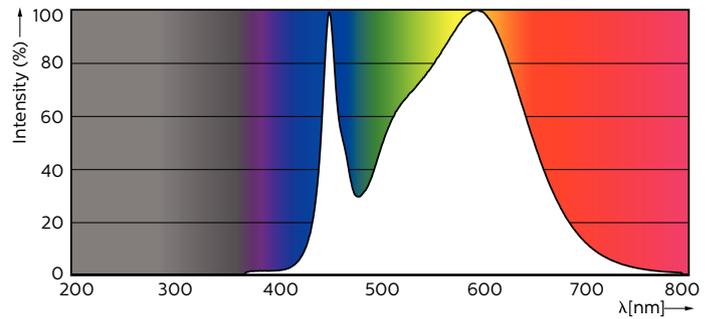


Product	D1	D2	A1	A2	A3
14T8 PRO LED/48-4000 IF G 10/1	25,7 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm

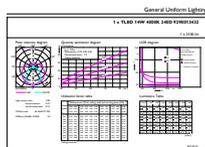
## Données photométriques



Light Distribution Diagram - 14T8 PRO LED/48-4000 IF G 10/1



Spectral Power Distribution Colour - 14T8 PRO LED/48-4000 IF G 10/1

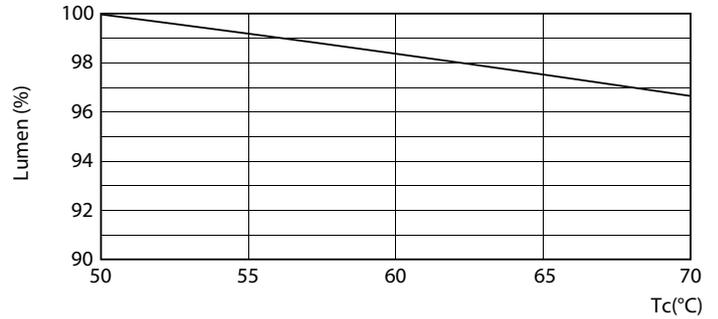
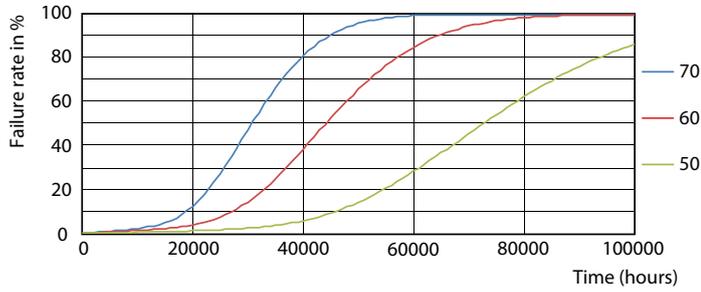


General uniform lighting - 14T8 PRO LED/48-4000 IF G 10/1

General uniform lighting - 14T8 PRO LED/48-4000 IF G 10/1

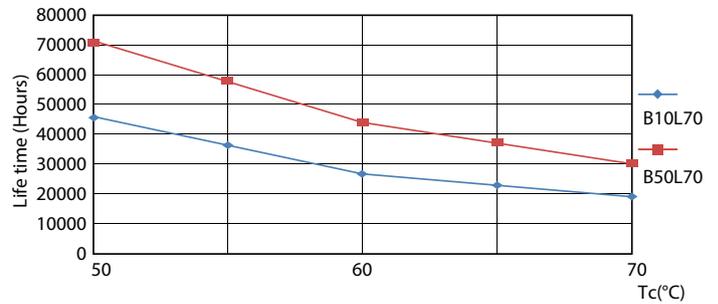
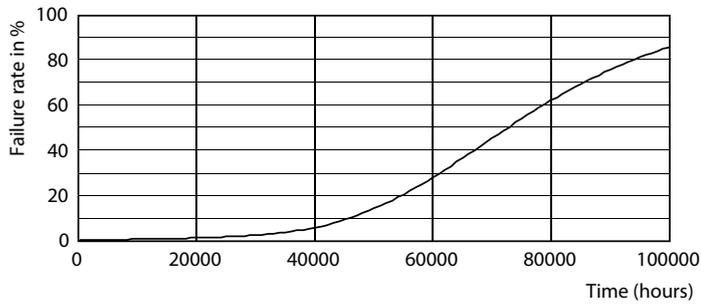
# T8 CorePro LEDtube InstantFit

## Durée de vie



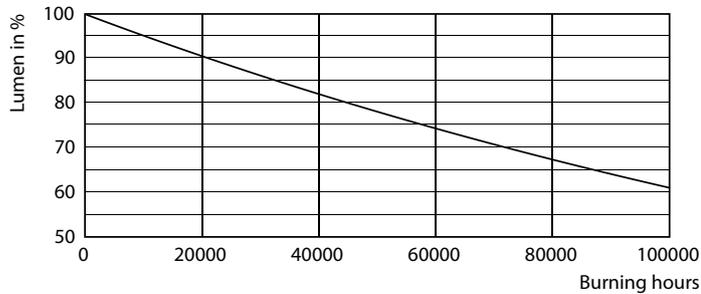
Life Expectancy Diagram - 14T8 PRO LED/48-4000 IF G 10/1

Lumen Maintenance Diagram - 14T8 PRO LED/48-4000 IF G 10/1



Life Expectancy Diagram - 14T8 PRO LED/48-4000 IF G 10/1

Life Expectancy Diagram - 14T8 PRO LED/48-4000 IF G 10/1



Lumen Maintenance Diagram - 14T8 PRO LED/48-4000 IF G 10/1

## T8 CorePro LEDtube InstantFit

