



# MasterClass LEDtube InstantFit T8

13T8/MAS/48-830/IF20/P/DIM 10/1

Masterclass 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	
Culot	G13 [ Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durée de vie (nom.)	70000 h
Cycle de commutation	50 000 x
B50L70	70000 h

Données techniques sur l'éclairage	
Code de couleur	830 [ TCP de 3000 K]
Flux lumineux (nom.)	2000 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	2000 lm
Température selon la couleur corrélée (nom.)	3000 K
Constance de la couleur	<6
Indice de rendu des couleurs (nom.)	82
Llmf à la fin de la durée nominale (nom.)	70 %

Fonctionnement et électricité	
Power (Rated) (Nom)	13 W
Courant de la lampe (max.)	400 mA
Courant de la lampe (min.)	130 mA
Temps d'allumage (nom.)	0,5 s

Temps de préchauffage pour 60 % d'éclairage (nom.)	0,5 s
Facteur de puissance (nom.)	0,9
Tension (max.)	347 V
Tension (min.)	120 V
Tension (nom.)	277 V

Température	
Température ambiante (max.)	45 °C
Température ambiante (min.)	-20 °C
Température de stockage (max.)	65 °C
Température de stockage (min.)	-40 °C
T boîtier maximum (nom.)	50 °C

Commandes et gradation	
Intensité réglable	Yes

Mécanique et boîtier	
Longueur du produit	1200 mm

# MasterClass LEDtube InstantFit T8

## Approbation et utilisation

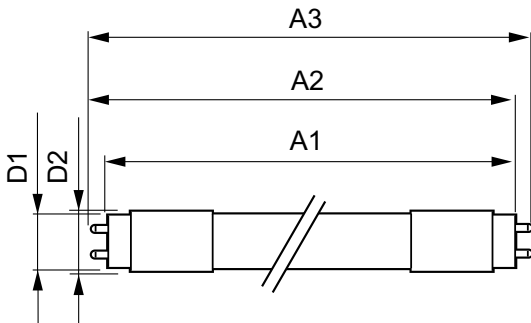
Produit écoénergétique	Yes
Marques d'approbation	RoHS compliance UL certificate
Liste de produits qualifiés DesignLights Consortium	DesignLights Consortium Qualified Product List

## Données de produit

Nom du produit de la commande	13T8/MAS/48-830/IF20/P/DIM 10/1
-------------------------------	---------------------------------

EAN/CUP – Produit	046677473921
Code de commande	473926
Numérateur – Quantité par emballage	1
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	10
Numéro de matériau (12NC)	929001397634
Poids net (pièce)	0,220 kg

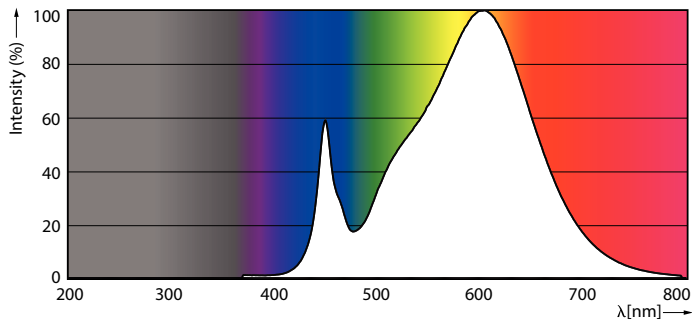
## Schéma dimensionnel



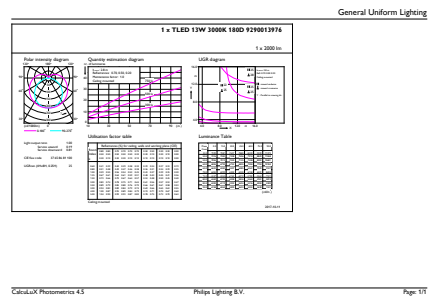
TLED IF MasterClass 4ft 2000lm 3000K

Product	D1	D2	A1	A2	A3
13T8/MAS/48-830/IF20/P/DIM 10/1	25,7 mm	26,3 mm	1198,1 mm	1205,2 mm	1212,3 mm

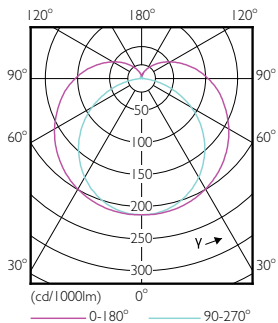
## Données photométriques



LEDtube 600mm 8W G5 830 1000lm



LEDtube 13W G13 830 IF DIM



# MasterClass LEDtube InstantFit T8

## Durée de vie

