



T12

20T12 EM LED/48-6500 IFG 10/1

Les TLED UniversalFit de Philips offrent une compatibilité unique, car ils fonctionnent avec les ballasts électroniques (allumage instantané) et magnétiques tout en respectant les normes révisées UL1993. Les TLED UniversalFit sont conçus pour offrir d'excellents effets lumineux et des économies d'énergie considérables tout en assurant une sécurité inégalée pour l'utilisateur et l'installateur.

Données du produit

Renseignements généraux	
Culot-Base	G13 [Medium Bi-Pin Fluorescent]
Durée de vie nominale	36 000 h
Cycle de commutation	50 000
Lighting Technology	LED
Conformes aux directives EU RoHS.	Oui

Données techniques sur l'éclairage	
Code de couleur	865 [CCT of 6500K]
Angle du faisceau (nom.)	240 °
Flux lumineux	2 100 lm
Désignation de couleur	Lumière du jour froide
Température de couleur proximale (nom.)	6500 K
Efficacité lumineuse (nominale)	105,00 lm/W
Constance de la couleur	<6
Indice de rendu des couleurs (IRC)	82
Lmf à la fin de la durée nominale (nom.)	70 %

Fonctionnement et électricité	
Line Frequency	60 Hz
Fréquence d'entrée	60 Hz
Consommation	20 W

Courant de la lampe (max.)	220 mA
Courant de la lampe (min.)	90 mA
Temps d'allumage (nom.)	0,5 s
Temps de réchauffement à 60 % du rendement lumineux	0,5 s
Facteur de puissance (fraction)	0,5
Tension (nom.)	120-277 V

Température	
Plage de température ambiante	-20 °C à 35 °C
T boîtier maximum (nom.)	65 °C

Commandes et gradation	
Intensité variable	Non

Mécanique et boîtier	
Longueur du produit	1 200 mm
Forme de l'ampoule	Tube, à double embout

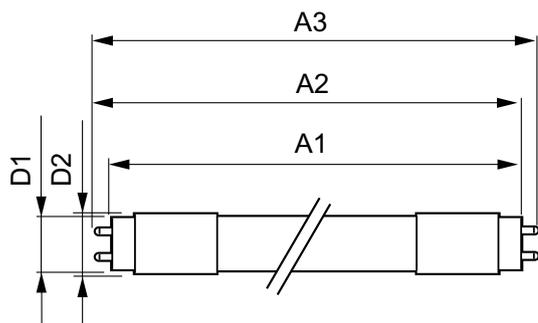
Approbation et utilisation	
Produit écoénergétique	Oui
Convient à un éclairage d'accentuation	Non

T12

Marques d'homologation	Conformité aux directives RoHS Certificat UL
Consommation d'énergie en kWh/1000 h	20 kWh
Données de produit	
Nom du produit de la commande	20T12 EM LED/48-6500 IF G 10/1
Nom complet du produit	20T12 EM LED/48-6500 IFG 10/1
Code de commande	463125

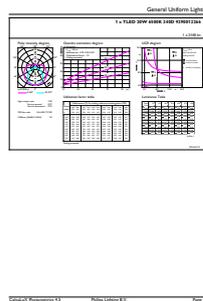
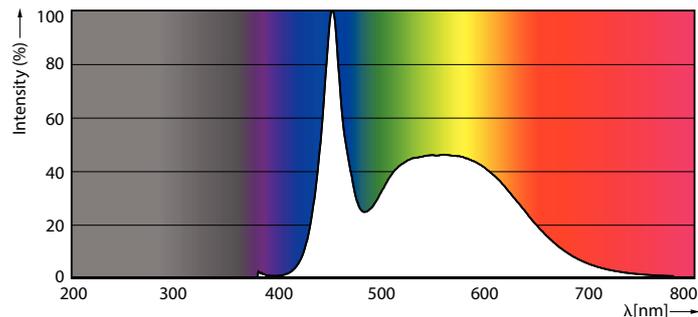
Numéro de matériau (12 N.C.)	929001226604
Numérateur – Quantité par emballage	1
EAN/CUP – Produit/Boîtier	046677463120
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	10
EAN/CUP – Boîte	50046677463125

Schéma dimensionnel



Product	D1	D2	A1	A2	A3
20T12 EM LED/48-6500 IF G 10/1	26 mm	28 mm	1 198 mm	1 205 mm	1 212 mm

Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - 20T12 EM LED/48-6500 IF G 10/1

General uniform lighting - 20T12 EM LED/48-6500 IF G 10/1

