



T5 Standard

F21T5/841/ALTO 40PK

Les lampes fluorescentes T5 de Philips dotées de la technologie ALTO® permettent d'effectuer des économies d'énergie supérieures et d'obtenir une toxicité réduite avec un profil fin.

Données du produit

Renseignements généraux	
Culot	G5 [G5]
Durée de vie jusqu'à 50 % des défaillances avec préchauffage (nom.)	24000 h
Caractéristiques	HE Alto® [High Efficiency Alto]
Description du système	High Efficiency
LSF nominal préchauffage de 2000 h	99 %
LSF nominal préchauffage de 4000 h	99 %
LSF nominal préchauffage de 6000 h	99 %
LSF nominal préchauffage de 8000 h	99 %
LSF nominal préchauffage de 16000 h	97 %
LSF nominal préchauffage de 20000 h	84 %

Données techniques sur l'éclairage	
Code de couleur	841 [TCP de 4 100 K]
Flux lumineux (nom.)	2100 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	1850 lm
Désignation de couleur	Cool White (CW)
Efficacité lumineuse (au flux lumineux maximum) (nom.)	101 lm/W
Température selon la couleur corrélée (nom.)	4100 K
Efficacité lumineuse (nominale) (nom.)	90 lm/W
Indice de rendu des couleurs (max.)	85
Indice de rendu des couleurs (min.)	80
Indice de rendu des couleurs (nom.)	82

LLMF nominal de 2000 h	96 %
LLMF nominal de 4000 h	95 %
LLMF nominal de 6000 h	94 %
LLMF nominal de 8000 h	93 %
LLMF nominal de 12000 h	92 %
LLMF nominal de 16000 h	91 %
LLMF nominal de 20 000 h	90 %

Fonctionnement et électricité	
Power (Rated) (Nom)	20,6 W
Courant de la lampe (nom.)	0,165 A

Température	
Température de conception (nom.)	35 °C

Commandes et gradation	
Intensité variable	Yes

Mécanique et boîtier	
Renseignements sur le culot	Green [Green Cap]

Approbation et utilisation	
Étiquette d'efficacité énergétique (EEL)	A

T5 Standard

Contenu en mercure (Hg) (nom.)	1,4 mg
Données de produit	
Nom du produit de la commande	F21T5/841/ALTO 40PK
EAN/CUP – Produit	046677230838
Code de commande	230839
Numérateur SAP – Quantité par emballage	1

Numérateur SAP – Emballages par boîte extérieure	40
Numéro de matériau (12 N.C.)	927990884022
Poids net (pièce)	78,000 g
Code ILCOS	FDH-21/40/1B-L/P-G5-16

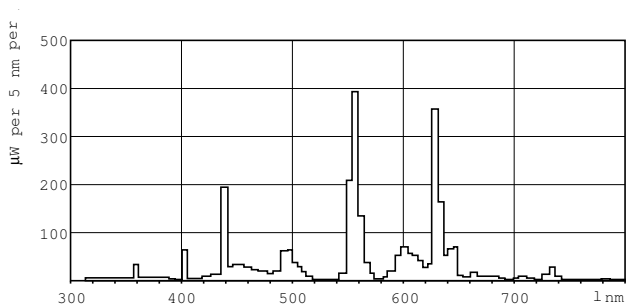
Schéma dimensionnel



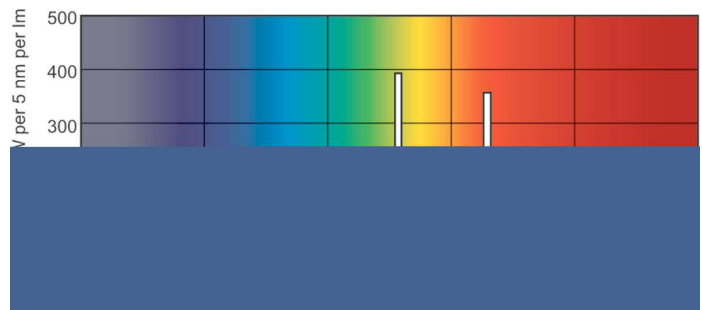
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
F21T5/841/ALTO 40PK	17 mm	849,0 mm	856,1 mm	853,7 mm	863,2 mm

TL5 HE F21T5/841 HE Alto

Données photométriques



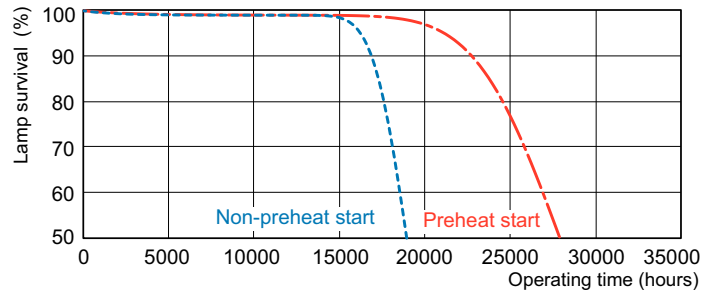
Couleur /840



Couleur /840

T5 Standard

Durée de vie



LDLE_TL5-HE8_0001-Life expectancy diagram

LDLE_TL5-HE8_0002-Life expectancy diagram



LDLM_TL5-HE8_0001-Lumen maintenance diagram

