

T5 Standard

F28T5/830 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	830 [TCP de 3 000 K]
Flux lumineux (nom.)	2900 lm
Flux lumineux (nominal) (nom.)	2675 lm
Désignation de couleur	Warm White (WW)
Efficacité lumineuse (au flux lumineux maximum) (nom.)	104 lm/W
Température selon la couleur corrélée (nom.)	3000 K
Efficacité lumineuse (nominale) (nom.)	96 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)	27,9 W
Courant de la lampe (nom.)	0,170 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	28W/830 Min Bipin T5 HE ALTO UNP/40
EAN/CUP – Produit	046677230845
Code de commande	230847

Numérateur – Quantité par emballage	1
Numérateur – Emballages par boîte extérieure	40
Matériau SAP	927990683022
Poids net (pièce)	104,500 g
Code ILCOS	FDH-28/30/1B-L/P-G5-16/1150

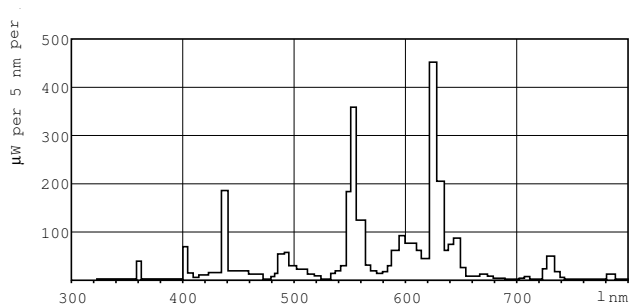
Schéma dimensionnel



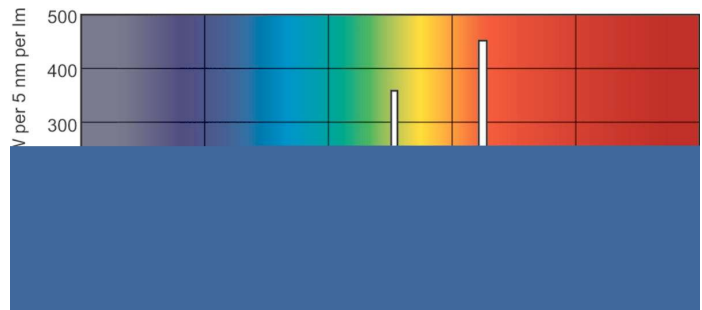
Product	D (max)	A (max)	B (max)	B (min)	C (max)
28W/830 Min Bipin T5 HE ALTO UNP/40	17 mm	1149,0 mm	1156,1 mm	1153,7 mm	1163,2 mm

TL5 HE F28T5/830 HE Alto

Données photométriques



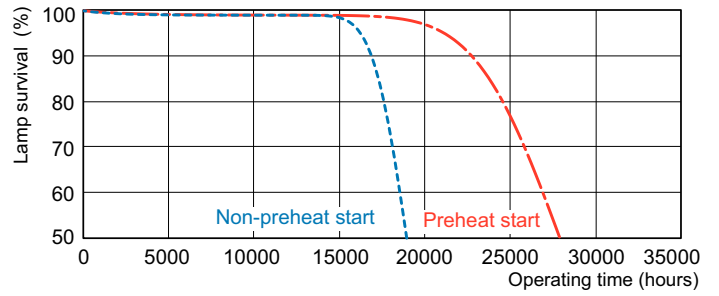
Couleur /830



Couleur /830

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

