



Lampes ultra-fines, puissantes, respectueuses de l'environnement

T5 Standard

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.

Avantages

- Garantie de la lampe T5 de Philips – 36 mois
- Solution d'éclairage durable – faible concentration en mercure
- Profil ultra-fin pour une plus grande souplesse de conception

Fonctions

- La faible concentration en mercure, l'efficacité énergétique et la longue durée de vie permettent de réduire l'impact sur l'environnement.
- Nos embouts écologiques signifient que vous utilisez des lampes respectueuses de l'environnement ALTO®.
- Seulement 1,4 mg de mercure par lampe.
- Lampe et ballast ayant un profil fin.
- Fonctionnent uniquement sur les ballasts électroniques à allumage programmé.
- Disponibles en 14, 21, 28 et 35 watts dans des températures selon la couleur de 3000, 3500 et 4100.

Application

- Idéales pour les éclairages généraux, décoratifs et architecturaux dans les bureaux, les magasins de détail, les hôtels, les écoles et les hôpitaux.

T5 Standard

Approbation et utilisation

Contenu en mercure (Hg) (nom.)	1,4 mg
--------------------------------	--------

Commandes et gradation

Intensité réglable	Yes
--------------------	-----

Renseignements généraux

Culot	G5
-------	----

Durée de vie jusqu'à 50% des défaillances avec préchauffage (nom.)	24000 h
--	---------

LSF nominal préchauffage de 16000 h	97 %
-------------------------------------	------

LSF nominal préchauffage de 20000 h	84 %
-------------------------------------	------

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 %
------------------------------------	------

Description du système	High Efficiency
------------------------	-----------------

Données techniques sur l'éclairage

Indice de rendu des couleurs (max.)	85
-------------------------------------	----

Indice de rendu des couleurs (min.)	80
-------------------------------------	----

Indice de rendu des couleurs (nom.)	82
-------------------------------------	----

LLMF nominal de 12000 h	92 %
-------------------------	------

LLMF nominal de 16000 h	91 %
-------------------------	------

LLMF nominal de 2000 h	96 %
------------------------	------

LLMF nominal de 20 000 h	90 %
--------------------------	------

LLMF nominal de 4000 h	95 %
------------------------	------

LLMF nominal de 6000 h	94 %
------------------------	------

LLMF nominal de 8000 h	93 %
------------------------	------

Mécanique et boîtier

Forme de l'ampoule	T5
--------------------	----

Température

Température de conception (nom.)	35 °C
----------------------------------	-------

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Courant de la lampe (nom.)	Puissance (nom.)
230771	F14T5/830/ALTO 40PK	0,165 A	14,0 W
230797	F14T5/835/ALTO 40PK	0,165 A	14,0 W
230805	F14T5/841/ALTO 40PK	0,165 A	14,0 W
230847	F28T5/830 ALTO 40PK	0,170 A	27,9 W
230854	F28T5/835 ALTO 40PK	0,170 A	27,9 W
230862	F28T5/841 ALTO 40PK	0,170 A	27,9 W
230813	F21T5/830/ALTO 40PK	0,165 A	21 W
230821	F21T5/835/ALTO 40PK	0,165 A	20,6 W
230839	F21T5/841/ALTO 40PK	0,165 A	20,6 W
230888	F35T5/830 40PK	0,175 A	35,5 W
230953	F35T5/841 40PK	0,175 A	35,5 W

Données techniques sur l'éclairage (1/2)

Order Code	Full Product Name	Code de couleur	Désignation de couleur	Température selon la couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (au flux lumineux maximum) (nom.)
230771	F14T5/830/ALTO 40PK	830	Warm White (WW)	3000 K	99 lm/W
230797	F14T5/835/ALTO 40PK	835	White (WH)	3500 K	99 lm/W
230805	F14T5/841/ALTO 40PK	841	Cool White (CW)	4100 K	99 lm/W
230847	F28T5/830 ALTO 40PK	830	Warm White (WW)	3000 K	104 lm/W
230854	F28T5/835 ALTO 40PK	835	White (WH)	3500 K	104 lm/W

Order Code	Full Product Name	Code de couleur	Désignation de couleur	Température selon la couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (au flux lumineux maximum) (nom.)
230862	F28T5/841 ALTO 40PK	841	Cool White (CW)	4100 K	104 lm/W
230813	F21T5/830/ALTO 40PK	830	Warm White (WW)	3000 K	101 lm/W
230821	F21T5/835/ALTO 40PK	835	White (WH)	3500 K	101 lm/W
230839	F21T5/841/ALTO 40PK	841	Cool White (CW)	4100 K	101 lm/W
230888	F35T5/830 40PK	830	Warm White (WW)	3000 K	105 lm/W

T5 Standard

Order Code	Full Product Name	Code de couleur	Désignation de couleur	Température selon la couleur corrélée (nom.)	Efficacité lumineuse (au flux lumineux maximum) (nom.)
230953	F35T5/841 40PK	841	Cool White (CW)	4100 K	105 lm/W

Données techniques sur l'éclairage (2/2)

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse (nominale) (nom.)	Flux lumineux (nom.)	Flux lumineux (nominal) (nom.)
230771	F14T5/830/ALTO 40PK	86 lm/W	1350 lm	1200 lm
230797	F14T5/835/ALTO 40PK	86 lm/W	1350 lm	1200 lm
230805	F14T5/841/ALTO 40PK	86 lm/W	1350 lm	1200 lm
230847	F28T5/830 ALTO 40PK	96 lm/W	2900 lm	2675 lm
230854	F28T5/835 ALTO 40PK	96 lm/W	2900 lm	2675 lm

Order Code	Full Product Name	Efficacité lumineuse (nominale) (nom.)	Flux lumineux (nom.)	Flux lumineux (nominal) (nom.)
230862	F28T5/841 ALTO 40PK	96 lm/W	2900 lm	2675 lm
230813	F21T5/830/ALTO 40PK	90 lm/W	2100 lm	1850 lm
230821	F21T5/835/ALTO 40PK	90 lm/W	2100 lm	1850 lm
230839	F21T5/841/ALTO 40PK	90 lm/W	2100 lm	1850 lm
230888	F35T5/830 40PK	94 lm/W	3650 lm	3325 lm
230953	F35T5/841 40PK	94 lm/W	3650 lm	3325 lm

