



# Longue durée de vie, très faible concentration en mercure

## T8 Plus

Les lampes T8 PLUS de Philips sont respectueuses de l'environnement et ont une longue durée de vie.

### Avantages

- Solution d'éclairage durable – seulement 1,7 mg de mercure par lampe dotée de la technologie ALTO II.
- Garantie de 36 mois.
- Impact réduit sur l'environnement sans sacrifier le rendement.

### Fonctions

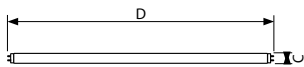
- Maintien du flux lumineux à 95 % et moins de noircissement en fin de vie de la lampe.
- Permettent de réduire les coûts d'entretien et de recyclage en prolongeant les cycles de remplacement des lampes.
- Durée de vie jusqu'à 50 % plus longue que les lampes T8 standard de l'industrie\*
- Impact réduit sur l'environnement sans sacrifier le rendement.
- Disponibles en 17, 25 et 32 watts dans des températures selon la couleur de 3000, 3500, 4100, 5000 et 6500 (sauf celle de 32 watts)
- \* Par rapport aux lampes T8 32 W de 1,2 m (4 pi) standard de l'industrie ayant une durée de vie nominale moyenne de 24 000 heures (12 heures par allumage sur un ballast à allumage instantané) avec 2 800 lumens et un IRC de 75.

# T8 Plus

## Application

- Idéales pour les applications où des cycles de remplacement des lampes plus longs représentent un avantage.

## Schéma dimensionnel



Product
F17T8/TL830/PLUS/ALTO 30PK
F17T8/TL835/PLUS/ALTO 30PK
F17T8/TL841/PLUS/ALTO 30PK
F17T8/TL850/PLUS/ALTO 30PK
F17T8/TL865 PLUS/ALTO 30PK
F25T8/TL830/PLUS/ALTO 30PK
F25T8/TL835/PLUS/ALTO 30PK
F25T8/TL841/PLUS/ALTO 30PK
F32T8/TL830 PLUS ALTO HV 30PK
F32T8/TL835 PLUS ALTO 30PK
F32T8/TL841 PLUS ALTO HV 30PK
F32T8/TL850 PLUS ALTO HV 30PK

Approbation et utilisation	
Produit écoénergétique	Energy Saving
Contenu en mercure (Hg) (nom.)	1,7 mg
Renseignements généraux	
Culot	G13
Durée de vie à 12 h par allumage instantané [heures]	36000 h
Durée de vie à 3 h par allumage instantané [heures]	30000 h
Mécanique et boîtier	
Forme de l'ampoule	T8

## Approbation et utilisation

Order Code	Full Product Name	Picogrammes par lumen et par heure
280933	F17T8/TL830/PLUS/ALTO 30PK	43 pg/lm.h
280941	F17T8/TL835/PLUS/ALTO 30PK	43 pg/lm.h
280958	F17T8/TL841/PLUS/ALTO 30PK	43 pg/lm.h
280966	F17T8/TL850/PLUS/ALTO 30PK	46 pg/lm.h
281931	F17T8/TL865 PLUS/ALTO 30PK	46 pg/lm.h
280974	F25T8/TL830/PLUS/ALTO 30PK	28 pg/lm.h

Order Code	Full Product Name	Picogrammes par lumen et par heure
280982	F25T8/TL835/PLUS/ALTO 30PK	28 pg/lm.h
280990	F25T8/TL841/PLUS/ALTO 30PK	28 pg/lm.h
281659	F32T8/TL830 PLUS ALTO HV 30PK	20 pg/lm.h
281675	F32T8/TL835 PLUS ALTO 30PK	20 pg/lm.h
281790	F32T8/TL841 PLUS ALTO HV 30PK	20 pg/lm.h
281816	F32T8/TL850 PLUS ALTO HV 30PK	21 pg/lm.h

## Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Puissance (nominale) (nom.)
280933	F17T8/TL830/PLUS/ALTO 30PK	17 W
280941	F17T8/TL835/PLUS/ALTO 30PK	17 W
280958	F17T8/TL841/PLUS/ALTO 30PK	17 W

Order Code	Full Product Name	Puissance (nominale) (nom.)
280966	F17T8/TL850/PLUS/ALTO 30PK	17 W
281931	F17T8/TL865 PLUS/ALTO 30PK	17 W
280974	F25T8/TL830/PLUS/ALTO 30PK	25 W

Order Code	Full Product Name	Puissance (nominale) (nom.)
280982	F25T8/TL835/PLUS/ALTO 30PK	25 W
280990	F25T8/TL841/PLUS/ALTO 30PK	25 W
281659	F32T8/TL830 PLUS ALTO HV 30PK	32 W

Order Code	Full Product Name	Puissance (nominale) (nom.)
281675	F32T8/TL835 PLUS ALTO 30PK	32 W
281790	F32T8/TL841 PLUS ALTO HV 30PK	32 W
281816	F32T8/TL850 PLUS ALTO HV 30PK	32 W

## Renseignements généraux

Order Code	Full Product Name	Durée de vie à 12 h par allumage programmé [heures]	Durée de vie à 3 h par allumage programmé [heures]
280933	F17T8/TL830/PLUS/ALTO 30PK	42000 h	36000 h
280941	F17T8/TL835/PLUS/ALTO 30PK	42000 h	36000 h
280958	F17T8/TL841/PLUS/ALTO 30PK	42000 h	36000 h
280966	F17T8/TL850/PLUS/ALTO 30PK	42000 h	36000 h
281931	F17T8/TL865 PLUS/ALTO 30PK	42000 h	36000 h
280974	F25T8/TL830/PLUS/ALTO 30PK	42000 h	36000 h

Order Code	Full Product Name	Durée de vie à 12 h par allumage programmé [heures]	Durée de vie à 3 h par allumage programmé [heures]
280982	F25T8/TL835/PLUS/ALTO 30PK	42000 h	36000 h
280990	F25T8/TL841/PLUS/ALTO 30PK	42000 h	36000 h
281659	F32T8/TL830 PLUS ALTO HV 30PK	44000 h	38000 h
281675	F32T8/TL835 PLUS ALTO 30PK	44000 h	38000 h
281790	F32T8/TL841 PLUS ALTO HV 30PK	44000 h	38000 h
281816	F32T8/TL850 PLUS ALTO HV 30PK	44000 h	38000 h

## Données techniques sur l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Code de couleur	Désignation de couleur	Température selon la couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu des couleurs		
					(nom.)	Flux lumineux moyen de la conception	Flux lumineux (nom.)
280933	F17T8/TL830/PLUS/ALTO 30PK	TL830	TL830	3000 K	85	1310 lm	1375 lm
280941	F17T8/TL835/PLUS/ALTO 30PK	TL835	TL835	3500 K	85	1310 lm	1375 lm
280958	F17T8/TL841/PLUS/ALTO 30PK	TL841	TL841	4100 K	85	1310 lm	1375 lm
280966	F17T8/TL850/PLUS/ALTO 30PK	TL850	TL850	5000 K	82	1235 lm	1300 lm
281931	F17T8/TL865 PLUS/ALTO 30PK	TL865	TL865	6500 K	82	1235 lm	1300 lm
280974	F25T8/TL830/PLUS/ALTO 30PK	TL830	TL830	3000 K	85	2045 lm	2150 lm
280982	F25T8/TL835/PLUS/ALTO 30PK	TL835	TL835	3500 K	85	2045 lm	2150 lm
280990	F25T8/TL841/PLUS/ALTO 30PK	TL841	TL841	4100 K	85	2045 lm	2150 lm
281659	F32T8/TL830 PLUS ALTO HV 30PK	TL830	TL830	3000 K	85	2800 lm	2950 lm
281675	F32T8/TL835 PLUS ALTO 30PK	TL835	TL835	3500 K	85	2800 lm	2950 lm
281790	F32T8/TL841 PLUS ALTO HV 30PK	TL841	TL841	4100 K	85	2800 lm	2950 lm
281816	F32T8/TL850 PLUS ALTO HV 30PK	TL850	TL850	5000 K	82	2710 lm	2850 lm

