



Économie d'énergie, très faible concentration en mercure

Energy Advantage T8

Les lampes T8 Energy Advantage de Philips offrent des économies d'énergie élevées dans une lampe respectueuse de l'environnement.

Avantages

- Solution d'éclairage durable – permettent de réduire l'impact sur l'environnement – faible concentration en mercure et faible consommation.
- Fonctionnent sur n'importe quel ballast à allumage programmé et à allumage instantané‡
- Garantie : 36 mois.
- ‡La tension d'allumage doit être égale ou supérieure à 550 V. Ces lampes ne sont pas recommandées lorsque les températures sont inférieures à 20 °C (70 °F) . Des striures peuvent apparaître en cas de déplacement d'air dans l'équipement. Pour un meilleur fonctionnement, l'utilisation d'un ballast avec circuit anti-striures est recommandée.

Energy Advantage T8

Fonctions

- Permettent d'économiser instantanément 7 watts par lampe par rapport à une lampe T8 de 32 W.
- Permettent d'économiser 25 \$ en coûts d'énergie pendant la durée de vie nominale moyenne de la lampe**
- Fonctionnent sur n'importe quel ballast à allumage programmé et à allumage instantané‡
- Permettent de réduire les coûts d'entretien en prolongeant les cycles de remplacement des lampes.
- Seulement 1,7 mg de mercure avec la technologie ALTO II™.
- Impact réduit sur l'environnement sans sacrifier le rendement.
- Disponibles en 25, 28 et 30 watts dans des températures selon la couleur de 3000, 3500, 4100 et 5000
- ** Économies basées sur la puissance économisée (7 W) x durée de vie nominale moyenne (36 000 heures) x prix du kWh (0,10 \$).

Application

- Idéales pour les applications nécessitant une économie d'énergie maximale.

Mises en garde et sécurité

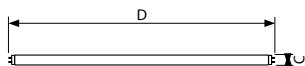
- It's strongly recommended to replace Secura lamps before or at the moment the specified lamp life (50% failures @ 3 hrs switching cycle) is reached.

Versions



Medium Bi-Pin Fluorescent

Schéma dimensionnel



Product
F32T8/ADV830/EW/ALTO 28W 30PK
F32T8/ADV835/EW/ALTO 28W 30PK
F32T8/ADV841/EW/ALTO 28W 30PK
F32T8/ADV850/EW/ALTO 28W 30PK
F32T8/ADV835/XEW/ALTO 25W 30PK
F32T8/ADV841/XEW/ALTO 25W 30PK
F32T8/ADV850/XEW/ALTO 25W 30PK

Energy Advantage T8

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]	38000 h
Durée de vie à 12 h par allumage programmé [heures]	44000 h
Durée de vie à 3 h par allumage instantané [heures]	32000 h
Durée de vie à 3 h par allumage programmé [heures]	38000 h

Mécanique et boîtier

Forme de l'ampoule	T8
--------------------	----

Approbation et utilisation

Order Code	Full Product Name	Picogrammes par lumen et par heure
281014	F32T8/ADV830/EW/ALTO 28W 30PK	27 pg/lm.h
281022	F32T8/ADV835/EW/ALTO 28W 30PK	27 pg/lm.h
281030	F32T8/ADV841/EW/ALTO 28W 30PK	27 pg/lm.h
281055	F32T8/ADV850/EW/ALTO 28W 30PK	27 pg/lm.h
282095	F32T8/ADV835/XEW/ALTO 25W 30PK	29 pg/lm.h
280784	F32T8/ADV841/XEW/ALTO 25W 30PK	29 pg/lm.h
280792	F32T8/ADV850/XEW/ALTO 25W 30PK	30 pg/lm.h

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Puissance (nominale) (nom.)
281014	F32T8/ADV830/EW/ALTO 28W 30PK	28 W
281022	F32T8/ADV835/EW/ALTO 28W 30PK	28 W
281030	F32T8/ADV841/EW/ALTO 28W 30PK	28 W
281055	F32T8/ADV850/EW/ALTO 28W 30PK	28 W

Order Code	Full Product Name	Puissance (nominale) (nom.)
282095	F32T8/ADV835/XEW/ALTO 25W 30PK	25 W
280784	F32T8/ADV841/XEW/ALTO 25W 30PK	25 W
280792	F32T8/ADV850/XEW/ALTO 25W 30PK	25 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.)	Indice de rendu des couleurs (nom.)
281014	F32T8/ADV830/EW/ALTO 28W 30PK	Advantage 830	Advantage 830	3000 K	85
281022	F32T8/ADV835/EW/ALTO 28W 30PK	Advantage 835	Advantage 835	3500 K	85
281030	F32T8/ADV841/EW/ALTO 28W 30PK	Advantage 841	Advantage 841	4100 K	82
281055	F32T8/ADV850/EW/ALTO 28W 30PK	Advantage 850	Advantage 850	5000 K	82

Order Code	Full Product Name	Code de couleur	Désignation de couleur	Température selon la couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu des couleurs (nom.)
	ALTO 28W 30PK				
282095	F32T8/ADV835/XEW/ALTO 25W 30PK	Advantage 835	Advantage 835	3500 K	85
280784	F32T8/ADV841/XEW/ALTO 25W 30PK	Advantage 841	Advantage 841	4100 K	85
280792	F32T8/ADV850/XEW/ALTO 25W 30PK	Advantage 850	Advantage 850	5000 K	82

Données techniques sur l'éclairage (2/2)

Energy Advantage T8

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux moyen de la conception	Flux lumineux (nom.)
281014	F32T8/ADV830/EW/ALTO 28W 30PK	2645 lm	2725 lm
281022	F32T8/ADV835/EW/ALTO 28W 30PK	2645 lm	2725 lm
281030	F32T8/ADV841/EW/ALTO 28W 30PK	2645 lm	2725 lm
281055	F32T8/ADV850/EW/ALTO 28W 30PK	2595 lm	2675 lm

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux moyen de la conception	Flux lumineux (nom.)
282095	F32T8/ADV835/XEW/ALTO 25W 30PK	2425 lm	2500 lm
280784	F32T8/ADV841/XEW/ALTO 25W 30PK	2425 lm	2500 lm
280792	F32T8/ADV850/XEW/ALTO 25W 30PK	2330 lm	2400 lm

