



SYLVANIA SubstiTUBE® T8 4 foot LED Lamp

EN

Compatible T8 4 foot LED lamp for use with instant start and select programmed rapid start T8 ballasts.

This product complies with Part 18 of the FCC rules but may cause interference to radios, televisions, wireless telephones and remote controls. If interference occurs, move the product away from these devices or plug it into a different outlet (or fixture). Do not install this product near maritime safety communications equipment or other critical navigation or communication equipment operating between 0.45-30MHz. For additional product information, call 1-800-LIGHTBULB (1-800-544-4828).

Please read all instructions before attempting installation.



WARNING

To avoid personal injury and/or possible product damage, the following cautions must be followed:

- To prevent electrical shock, turn off power before inspection, installation, or removal
- Risk of electrical shock. Disconnect power at fuse or circuit breaker before installing or servicing
- To prevent early lamp failure, lamp should only be installed in operating environments ranging between: -20°C and +50°C (-4°F and +122°F)
- Caution: Do not use with dimmers, unless lamp description contains "DIM"
- Direct replacement for following lamps only: 4ft Medium BI-PIN T8 FLUORESCENT LAMPS 25W/48T8/HF, 28W/48T8/HF, 30W/48T8/HF, 32W/48T8, F32T8, 25W; F32T8, 28W; F32T8, 30W; F32T8 32W
- This device is not intended for use with emergency exits
- Suitable for damp locations
- See attached installation instruction sheet for the intended usage with the matching ballast model numbers
- Warning: Risk of Fire, use only in place of fluorescent lamps specified on label
- Do not install this lamp in a pre-heat luminaire
- Caution: Risk of Fire: If the lamp or luminaire exhibits undesirable operation (buzzing, flickering, etc.) immediately turn off power, remove lamp from luminaire and contact manufacturer
- This lamp only operates on electronic ballasts. If lamp does not light when the luminaire is energized, remove lamp from luminaire and contact lamp manufacturer or qualified electrician

How to Install

- Step 1: Make sure the circuit breaker that supplies power to the fixture (or outlet) is turned off.
- Step 2: Remove lens or diffusion cover on the lighting fixture
- Step 3: Remove the existing T8 fluorescent tubes
- Step 4: Remove the ballast cover and identify the ballast is an instant start or programmed rapid start T8 electronic ballast. Review ballast compatibility list for ballast model numbers at www.sylvania.com
- Step 5: Reinstall the ballast cover to hide all wires
- Step 6: Install your new SYLVANIA SubstiTUBE® T8 4foot LED Lamp (etch facing out of the fixture and properly aligned and inserted with sockets)
- Step 7: Reinstall lens or diffusion cover on the light fixture
- Step 8: Turn power on at the breaker box
- Step 9: Turn on the lights!



SYLVANIA SubstiTUBE® T8 Bombilla de LED de 4 pies

SP

Compatible con la bombilla de LED T8 de 4 pies para uso con balastos T8 de encendido instantáneo y encendido programado.

Este producto cumple con la parte 18 de las regulaciones de la FCC, sin embargo puede causar interferencias en radios, televisores, teléfonos inalámbricos y controles remotos. Si se produce interferencia, aleje el producto de estos aparatos o conéctelo a un tomacorriente (o lámpara) diferente. No instale este producto cerca de equipos de comunicación de seguridad marítima u otro equipo importante para la navegación o las comunicaciones que opere con una frecuencia entre 0,45 y 30 MHz. Para obtener información adicional sobre el producto, llame al 1-800-LIGHTBULB (1-800-544-4828). Lea todas las instrucciones antes de intentar instalar el producto.



ADVERTENCIA

Para evitar daños personales y/o materiales, siga las siguientes precauciones:

- Para evitar choque eléctrico o daño del producto, desconecte la electricidad antes de inspeccionar, instalar o retirar
- Riesgo de descargas eléctricas. Desconecte la electricidad en el fusible o interruptor de circuito antes de la instalación o el servicio.
- Para evitar el fallo prematuro de la bombilla, solo se debe instalar en condiciones de funcionamiento que oscilen entre: -20°C y +50°C (-4°F y +122°F)
- Precaución: No usar con atenuadores de luz, a menos que la descripción de la lámpara contenga "DIM"
- Reemplazo directo solo para las siguientes bombillas: BOMBILLAS FLOURESCENTS MEDIANAS DE DOS ESPIGAS T8 DE 4 PIES, 25W/48T8/HF, 28W/48T8/HF, 30W/48T8/HF, 32W/48T8, F32T8, 25W; F32T8, 28W; F32T8, 30W; F32T8 32W
- Este dispositivo no se destina para uso en salidas de emergencia.
- Adecuado para lugares húmedos.
- Vea la hoja de instrucciones de instalación que se incluye para conocer el uso previsto con los números de modelo de balasto compatibles.
- Advertencia: Riesgo de incendios. Para usar solo en lugar de las bombillas fluorescentes que se especifica en la etiqueta.
- No instale esta bombilla en luminarias de precalentamiento.
- Precaución: Riesgo de incendios: Si se observa que la bombilla o la luminaria no funcionan debidamente (zumbido, parpadeo, etc.), apague inmediatamente la electricidad, retire la bombilla de la lámpara y comuníquese con el fabricante.
- Esta bombilla solo funciona con balastos electrónicos. Si la bombilla no se enciende cuando le llegue corriente a la luminaria, retire la bombilla de la luminaria y comuníquese con el fabricante o un electricista calificado.

Cómo se instala:

- Paso 1: Asegúrese de que el interruptor del circuito que da corriente a la lámpara (o al tomacorriente) esté apagado.
- Paso 2: Retire el lente o la cubierta difusora de la lámpara.
- Paso 3: Retire los tubos fluorescentes T8 existentes.
- Paso 4: Retire la cubierta del balasto y asegúrese de que el balasto es un balasto electrónico T8 de encendido instantáneo y encendido programado. Consulte la lista de los balastos compatibles con los números de modelo de los balastos en www.sylvania.com
- Paso 5: Vuelva a instalar la cubierta del compartimento del balastro para ocultar todos los cables.
- Paso 6: Instale su nueva bombilla de LED SYLVANIA SubstiTUBE® T8 de 4 pies (con el grabado hacia afuera de la lámpara, y alineada e insertada adecuadamente en los portalámparas)
- Paso 7: Instale nuevamente el lente o la cubierta difusora en la luminaria.
- Paso 8: Conecte la electricidad en la caja de interruptores de circuito.
- Paso 9: Enciende las luces!



SYLVANIA SubstiTUBE® T8 Tube DEL de 4 pieds

FR

Tube DEL T8 de 4 pieds compatible aux utilisations avec des ballasts T8 à démarrage instantané et démarrage rapide programmé.

Ce produit est conforme à la Partie 18 des règlements de la FCC, mais peut causer des interférences télévisuelles, radiophoniques, téléphoniques ou des télécommandes. En cas d'interférence, éloigner le produit de ces dispositifs ou le brancher dans une prise différente (ou un autre appareil d'éclairage). Ne pas installer ce produit à proximité d'équipements de communication de sécurité maritime ou autre équipement de navigation ou de communication critiques opérant entre 0.45 et 30MHz. Pour plus d'informations sur le produit, composer le 1 800 AMPOULE (1 800 544-4828 FREE). Lire toutes les instructions avant de commencer l'installation.



AVERTISSEMENT

Afin d'éviter les blessures corporelles et/ou d'endommager le produit, les directives suivantes doivent être respectées:

- Afin d'éviter les chocs électriques, couper l'alimentation avant l'inspection, l'installation ou le retrait.
- Risque de choc électrique. Avant d'installer ou de procéder à l'entretien, couper l'alimentation au fusible ou au disjoncteur.
- Pour prévenir la défaillance prématurée de la lampe, l'installer uniquement dans un environnement dont la température se situe entre : -20°C et +50°C (-4°F et +122°F)
- Attention: Ne pas utiliser avec des gradateurs, sauf si la description de la lampe contient "DIM"
- Pour le remplacement direct des lampes suivantes seulement: AMPOULES FLOURESCENTES T8 À DEUX BROCHES MÉDIUM DE 4 PI 25W/48T8/HF, 28W/48T8/HF, 30W/48T8/HF, 32W/48T8/RS, F32T8, 25W; F32T8, 28W; F32T8, 30W; F32T8 32W
- Ne convient pas aux sorties de secours.
- Convient aux emplacements humides.
- Consulter les instructions d'installation fournies pour utiliser avec les numéros de modèles de ballast correspondants.
- Avertissement: Risque d'incendie, utiliser seulement à la place des ampoules fluorescentes indiquées sur l'étiquette.
- Ne pas installer cette ampoule dans un luminaire déjà chaud.
- Attention: Risque d'incendie: Si l'ampoule ou le luminaire ne fonctionne pas correctement (bourdonnement, scintillement, etc.), immédiatement éteindre l'alimentation, retirer l'ampoule du luminaire et contacter le fabricant.
- Cette ampoule fonctionne uniquement avec les ballasts électroniques. Si l'ampoule ne s'allume pas lorsque le luminaire est sous tension, retirer l'ampoule du luminaire et contacter le fabricant de l'ampoule ou un électricien qualifié.

Procédure d'installation :

- Étape 1: Assurez-vous de mettre hors tension le circuit de dérivation qui amène le courant au luminaire (ou prise de courant).
- Étape 2: Retirez les lentilles ou le couvercle de diffusion sur le luminaire.
- Étape 3: Retirez les tubes fluorescents T8.
- Étape 4: Retirez le couvercle du ballast et déterminez si le ballast est un ballast électronique pour tubes T8 à démarrage instantané et démarrage rapide programmé. Passer en revue la liste des modèles de ballasts de compatibles sur le site www.sylvania.com. Consultez la liste de compatibilité des ballasts pour obtenir les numéros de ballast au www.sylvania.com.
- Étape 5: Réinstaller le couvert du ballast en cachant tous les fils.

- Étape 6: Installez votre nouveau tube DEL T8 de 4 pieds SubstiTUBE® de SYLVANIA (marque sur le tube tournée vers l'extérieur de l'appareil d'éclairage et tube bien aligné et inséré dans les douilles)
- Étape 7: Remplacez les lentilles ou le couvercle de diffusion sur le luminaire.
- Étape 8: Réactivez le disjoncteur.
- Étape 9: Allume la lumière!



1-800-LIGHTBULB (1-800-544-4828)
www.sylvania.com (US&CAD)

LEDVANCE and SYLVANIA is a registered trademark.
LEDVANCE et SYLVANIA sont des marques déposées.
LEDVANCE es SYLVANIA son marcas registradas.

3410982-01