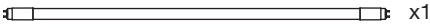


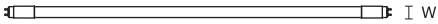
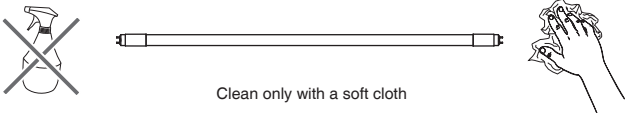
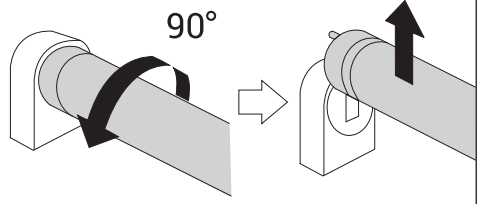


<p><b>Content:</b></p>  x1  x1	<p><b>Dimension:</b></p> <p style="text-align: right;">*Dimensions in mm</p>  L  I W 
---	---

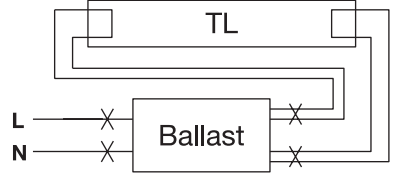
EAN	W	lm	K	CRI	Ta ( )	V	Hz	Dim	g	L (mm)	W (mm)
8719157067355	18	2800	4000	83	-20~+45	220-240~	50/60	No	110	849	19
8719157045551	26	3640	3000	83	-20~+45	220-240~	50/60	No	165	1149	19
8719157045230	26	3900	4000	83	-20~+45	220-240~	50/60	No	165	1149	19
8719157045247	26	3900	6500	83	-20~+45	220-240~	50/60	No	165	1149	19
8719157045582	26	3640	3000	83	-20~+45	220-240~	50/60	No	190	1449	19
8719157045261	26	3900	4000	83	-20~+45	220-240~	50/60	No	190	1449	19
8719157045278	26	3900	6500	83	-20~+45	220-240~	50/60	No	190	1449	19
8719157067386	36	5600	4000	83	-20~+45	220-240~	50/60	No	195	1449	19

**In case of using LED tube in fixtures for Fluorescent T5 tubes, use without ballast according to diagram below.**

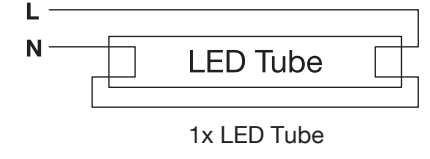
**1 Remove Existing Tube**



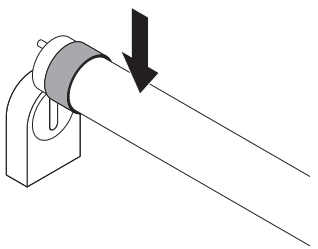
**2 Use Without Ballast**



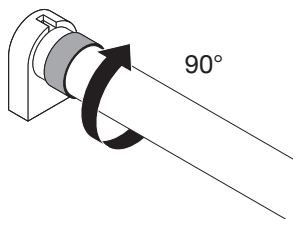
**3 Wiring Diagram**



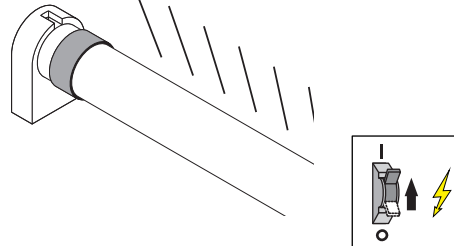
**4**



**5**



**6**



**EN** The luminaire shall be installed and maintained by a qualified electrician, in accordance with the national regulations in each country. The luminaire contains no replaceable parts. In case of the luminaire is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or authorized dealer. Keep the operating manual for later use. The manufacturer is not responsible for the incorrect use and assembly of this product. After modifying the electrical circuit according to the diagram, the fixture can no longer operate with the originally specified T5 fluorescent lamps. **NL** De armatuur dient te worden geïnstalleerd en onderhouden door een erkend installateur, in overeenstemming met de nationale regelgeving in het betreffende land. De armatuur bevat geen vervangbare onderdelen. Indien de armatuur is beschadigd dient deze enkel te worden vervangen door de fabrikant of door een erkende dealer. Bewaar de handleiding voor later gebruik. De fabrikant is niet verantwoordelijk voor onjuist gebruik en/of installatie van dit product. Na wijziging van het elektrische circuit volgens het schema kan het armatuur niet langer werken met de oorspronkelijk gespecificeerde T5-fluorescentielampen. **DE** Die Leuchte muss von einem qualifizierten Elektriker gemäß den nationalen Vorschriften in jedem Land installiert und gewartet werden. Die Leuchte enthält keine austauschbaren Teile. Falls die Leuchte beschädigt ist, wird sie ausschließlich durch den Hersteller oder den autorisierten Händler ersetzt. Bewahren Sie die Bedienungsanleitung für spätere Verwendung auf. Der Hersteller ist nicht verantwortlich für die unsachgemäße Verwendung und Montage dieses Produktes. Nach Änderung der elektrischen Schaltung gemäß dem Schaltplan kann die Leuchte nicht mehr mit den ursprünglich spezifizierten T5-Leuchtstofflampen betrieben werden. **FR** Le luminaire doit être installé et entretenu par un électricien qualifié, conformément à la réglementation nationale de chaque pays. Le luminaire ne contient pas de pièces remplaçables. Dans le cas où le luminaire est endommagé, il doit être remplacé exclusivement par le fabricant ou le revendeur agréé. Conservez le mode d'emploi pour une utilisation ultérieure. Le fabricant n'est pas responsable de l'utilisation et du montage incorrects de ce produit. Après modification du circuit électrique conformément au schéma, le luminaire ne peut plus fonctionner avec les lampes fluorescentes T5 spécifiées à l'origine. **IT** L'apparecchio deve essere installato e mantenuto da un elettricista qualificato seguendo le normative nazionali di riferimento. L'apparecchio non contiene parti sostituibili. In caso di rottura sarà sostituito esclusivamente dal produttore o da un rivenditore autorizzato. Conservare il manuale di installazione per eventuali utilizzi successivi. Il produttore non è responsabile per l'utilizzo ed il montaggio non corretto di tale apparecchio. Dopo la modifica del circuito elettrico secondo lo schema, l'apparecchio non può più funzionare con le lampade fluorescenti T5 originariamente specificate. **ES** La luminaria debe de ser instalada y mantenida por un electricista cualificado, siguiendo las regulaciones nacionales de cada país. La luminaria contiene partes no reemplazables. En el caso de que la luminaria sea dañada, deberá ser reemplazada exclusivamente por el fabricante o distribuidor autorizado. Guarde el manual para usos posteriores. El fabricante no es responsable por el uso e instalación incorrecta de este producto. Tras modificar el circuito eléctrico según el esquema, la luminaria ya no puede funcionar con las lámparas fluorescentes T5 especificadas originalmente. **SE** Armaturen ska installeras och underhållas av en behörig elektriker i enlighet med nationella föreskrifter i respektive land. Armaturen innehåller inga utbytbara delar. Om armaturen är skadad ska den uteslutande bytas ut av tillverkaren eller en auktoriserad återförsäljare. Spara bruksanvisningen för framtida bruk. Tillverkaren ansvarar inte för felaktig användning eller montering av denna produkt. Efter att den elektriska kretsen har ändrats enligt schemat kan armaturen inte längre driva de ursprungligen specificerade T5-lysrören.

**EN**



Lamp suitable for 50Hz or 60Hz operation.



Lamp not suitable for emergency operation.



Lamp to be used in dry conditions or in a luminaire that provides protection.



Dimming not allowed.

**NL**



Lamp geschikt voor werking op 50Hz of 60Hz.



Lamp niet geschikt voor noodverlichting.



Lamp dient gebruikt te worden in droge omstandigheden of in een armatuur die bescherming biedt.



Niet gebruiken met dimmers.

**DE**



Lampe geeignet für den betrieb bei 50Hz oder 60Hz.



Lampe nicht zur Notbeleuchtung geeignet.



Lampe muss unter trockenen Bedingungen oder in einer Leuchte verwendet werden die ausreichenden Schutz bietet.



Nicht mit dimmern verwenden.

**FR**



Lampe adaptée à un fonctionnement à 50Hz ou 60Hz.



Lampe ne convenant pas à un fonctionnement de secours.



Lampe à utiliser dans des conditions sèches ou dans un luminaire offrant une protection.



Ne pas utiliser avec des variateurs.

**IT**



Lampada adatta per 50Hz o 60Hz funzionamento.



Lampada non adatta al funzionamento di emergenza.



Usare all'asciutto o in un apparecchio che fornisce protezione.



Regolazione del flusso non consentita.

**ES**



Lámpara adecuada para 50Hz o 60Hz funcionamiento.



Lámpara no adecuada para el funcionamiento de emergencia.



Lámpara para uso en condiciones secas o en una luminaria que proporcione protección.



No se permite regulación.

**SE**



Lampa lämplig för 50Hz eller 60Hz drift.



Lampans är inte lämplig för nöddrift.



Lampa för användning i torra förhållanden eller i en armatur som ger skydd.



Dimning ej tillåten.

1. This lamp may not be suitable for use in all applications where a traditional fluorescent lamp has been used. The temperature range of this lamp is more restricted. In cases of doubt regarding the suitability of the application the manufacturer of this lamp should be consulted.
2. This lamp is designed for general lighting service (excluding for example explosive atmospheres).
3. This lamp will work with Mains only.
4. This lamp is not suitable to be used in electronic ballasts designed for double capped fluorescent lamp(s).

1. Deze lamp is mogelijk niet geschikt voor alle toepassingen waarin een traditionele fluorescentielamp is gebruikt. Het temperatuurbereik van deze lamp is beperkter. Bij twijfel over de geschiktheid van de toepassing dient de fabrikant van deze lamp te worden geraadpleegd.
2. Deze lamp is ontworpen voor algemene verlichtingstoepassingen (met uitzondering van bijvoorbeeld explosieve omgevingen).
3. Deze lamp werkt alleen op netstroom.
4. Deze lamp is niet geschikt voor gebruik in elektronische ballasten die ontworpen zijn voor fluorescentielampen met dubbele kap.

1. Diese Lampe ist möglicherweise nicht für alle Anwendungen geeignet, in denen eine herkömmliche Leuchtstofflampe verwendet wurde. Der Temperaturbereich dieser Lampe ist eingeschränkt. Im Zweifelsfall bezüglich der Eignung der Anwendung sollte der Hersteller dieser Lampe konsultiert werden.
2. Diese Lampe ist für den allgemeinen Beleuchtungsdienst vorgesehen (ausgenommen z. B. explosionsgefährdete Bereiche).
3. Diese Lampe funktioniert NUR mit Netzstrom.
4. Diese Lampe ist nicht geeignet für die Verwendung mit elektronischen Vorschaltgeräten, die für Leuchtstofflampen mit zwei Sockeln ausgelegt sind.

1. Cette lampe peut ne pas convenir à toutes les applications où une lampe fluorescente traditionnelle a été utilisée. La plage de température de cette lampe est plus restreinte. En cas de doute concernant l'adéquation de l'application, il convient de consulter le fabricant de cette lampe.
2. Cette lampe est conçue pour un usage général d'éclairage (à l'exclusion, par exemple, des atmosphères explosives).
3. Cette lampe fonctionne uniquement sur le secteur.
4. Cette lampe n'est pas compatible avec les ballasts électroniques conçus pour les lampes fluorescentes à deux culots.

1. Questa lampada potrebbe non essere adatta a tutte le applicazioni in cui è stata utilizzata una lampada fluorescente tradizionale. L'intervallo di temperatura di questa lampada è più limitato. In caso di dubbio sull'idoneità dell'applicazione, si consiglia di consultare il produttore della lampada.
2. Questa lampada è progettata per l'illuminazione generale (escluse, ad esempio, le atmosfere esplosive).
3. Questa lampada funziona solo con alimentazione di rete (Mains).
4. Questa lampada non è adatta all'uso con ballast elettronici progettati per lampade fluorescenti a doppio attacco.

1. Esta lámpara puede no ser adecuada para todas las aplicaciones en las que se haya utilizado una lámpara fluorescente tradicional. El rango de temperatura de esta lámpara es más limitado. En caso de duda sobre la idoneidad de la aplicación, se debe consultar al fabricante de esta lámpara.
2. Esta lámpara está diseñada para iluminación general (excluyendo, por ejemplo, atmósferas explosivas).
3. Esta lámpara funciona únicamente con corriente de red (Mains).
4. Esta lámpara no es adecuada para su uso con balastos electrónicos diseñados para lámparas fluorescentes de doble casquillo.

1. Denna lampa kanske inte är lämplig för alla applikationer där en traditionell lysrörslampa har använts. Lampans temperaturområde är mer begränsat. Vid tveksamhet om applikationens lämplighet bör tillverkaren av denna lampa kontaktas.
2. Denna lampa är avsedd för allmänbelysning (exklusive till exempel explosiva miljöer).
3. Denna lampa fungerar endast med nätspänning.
4. Denna lampa är inte lämplig att använda med elektroniska driftdon avsedda för lysrör med dubbla socklar.