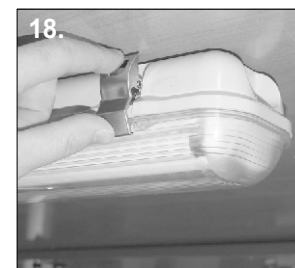
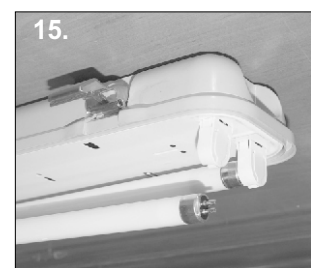
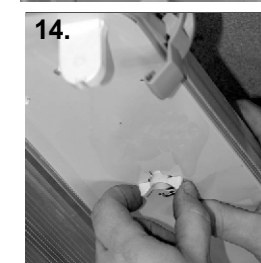
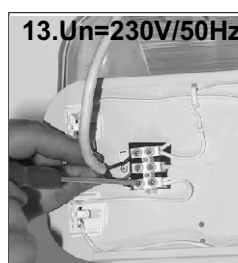
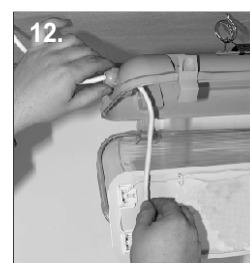
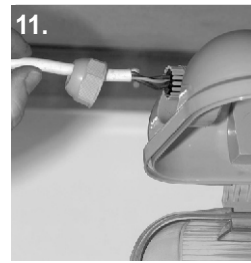
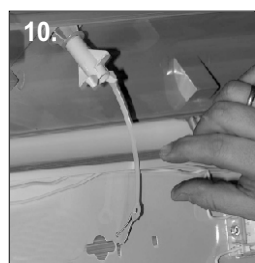
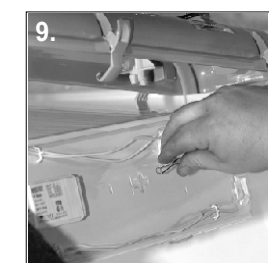
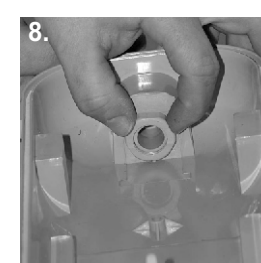
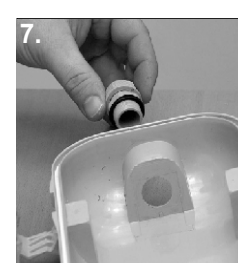
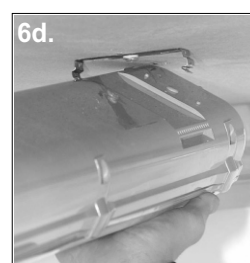
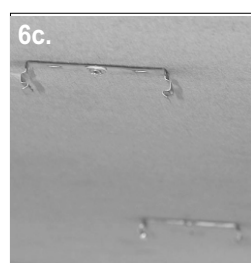
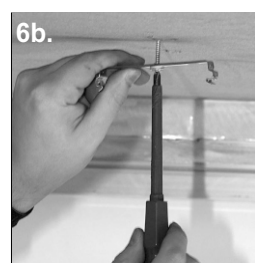
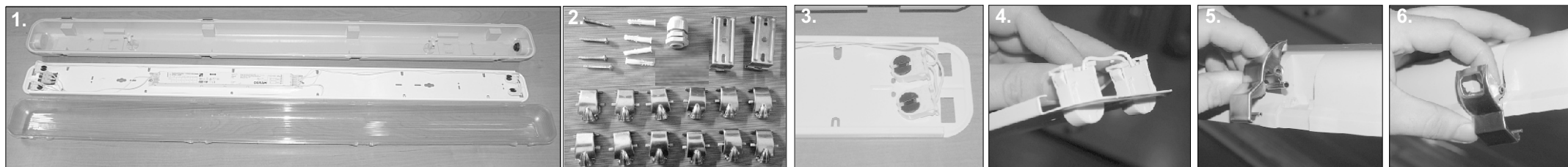


troll

NEPTUN PC T5

INSTRUKCJA MONTAŻU
INSTRUCCIONES DE MONTAJE
ASSEMBLY INTRUCTIONS
MONTAGE ANLEITUNG
ИНСТРУКЦИЯ УСТАНОВКИ СВЕТИЛЬНИКА



Zastrzeżenie

1. Producent ma wyłączne prawo do modyfikacji swoich wyrobów.
2. Podczas montażu opraw stosować dołączone do oprawy rękawiczki ochronne.
3. Producent nie ponosi odpowiedzialności za:
 - szkody wynikłe po modyfikacji wyrobu przez użytkownika,
 - uszkodzenia wyrobu powstałe w wyniku instalacji niezgodnie z instrukcją montażu przez osoby nieuprawnione lub w wyniku niewłaściwego składowania,
 - zabrudzenie wyrobu podczas montażu z powodu nie stosowania rękawiczek ochronnych.

Uwaga: Oprawy nie okrywać matą izolacyjną.

Konserwacja

W czasie eksploatacji oświetlenia należy dokonywać oględzin opraw, w celu wykrywania awarii i uszkodzeń mechanicznych oraz zabrudzeń a szczególnie elementów układu optycznego.

1. Przed przystąpieniem do oględzin oprawy wyłączyć jej zasilanie.
2. Elementy oprawy (źródła światła, zapłonnik, HIPS), które podczas normalnej eksploatacji ulegają zużyciu lub uszkodzeniu należy bezzwłocznie wymienić na nowe pozabawione wad.
3. Oprawę oraz jej elementy (szyby, powierzchnie lakierowane) można czyścić płynami ulegającymi biodegradacji przy pomocy miękkich ściereczek a po usunięciu zabrudzenia osuszyć (suszarką lub wyczerść ściereczką). Powierzchnie PLX oraz PRM, rastry, odbłyśniki - odmuchać sprężonym powietrzem.

Nota

1. El fabricante se reserva el derecho a modificar sus productos
2. Es obligatorio el uso de guantes de seguridad adjuntos durante el montaje de luminaria.
3. El fabricante no es responsable de:
 - daños producidos por modificaciones por parte del usuario
 - daños resultantes de: no seguir las instrucciones suministradas, hacer montaje por parte del personal incompetente o el almacenamiento inadecuado.
 - contaminación del producto durante el montaje en caso de no usar guantes de seguridad

Atención: Está prohibido cubrir la luminaria con estera aislante.

Mantenimiento.

Durante el uso de iluminación se recomienda comprobar la luminaria para encontrar posibles averías, daños mecánicos o contaminaciones especialmente de los elementos del sistema óptico.

1. Antes de comprobar la luminaria hay que apagar el suministro de energía.
2. Es importante reemplazar los componentes de luminaria (fuentes de luz, encendedores, papel de aluminio) dañados o desgastados en el uso correcto de iluminación.
3. Se puede limpiar la luminaria y sus componentes (cristal, superficies pintadas) con líquidos biodegradables y paños suaves. Después de eliminar la contaminación se puede secarlo o limpiar con un paño. Las superficies PLX, PRM, persianas, reflectores hay que limpiarlos con aire comprimido.

Notice

1. The firm reserves the rights to modify its products.
2. To install the luminaire use the attached protective gloves.
3. The firm accepts no liability for:
 - any damage caused by incorrect installation, maintenance or disposal,
 - the dirty product caused by the luminaire installation without attached protective gloves.

Attention: Do not cover the luminaire with insulation mats or other such material as the luminaire could be caused to overheat.

Maintenance

In the process of exploitation the luminaire should be occasionally checked in order to reveal / prevent failures and mechanical damages as well as dirt especially in optical system components.

1. Before checking, power supply of the luminaire should be turned off.
2. Luminaire components (light sources, ignitors, foil), which are damaged or used in the process of normal exploitation must be replaced without delay.
3. The luminaire and its components (glass, painted surface) can be cleaned with a cleaning biodegradable liquid and with a soft cloth. The surface of PLX, PRM, louvers, reflectors can be washed with an air blowing.

Der Vorbehalt

1. Durch Umbau oder Modifikation der Leuchte erlischt die Herstellergewährleistung und die erteilten Prüfzeichen.
2. Bei der Montage der Leuchte die beigestellten Handschuhe benutzen.
3. Hersteller trägt keine Haftung für:
 - Schäden welche durch Modifikationen oder Umbauten durch den Benutzer entstehen.
 - Schäden durch nicht fachgerechte Installation, oder Installation durch unqualifiziertes Personal sowie falsche Lagerung.
 - Verschmutzung der Leuchte bei der Installation oder montieren ohne Verwendung der beigestellten Handschuhe.

Vorsicht: Auf Hinterlüftung der Leuchte muß geachtet werden. Leuchtenrückseite darf nicht abgedeckt werden.

Die Bewahrung

Während der Nutzung der Beleuchtung, soll man die Leuchte anschauen, um die Störungen und mechanische Schaden zu entdecken.

1. Vor der Anschauung soll man die Leuchte aus dem Netz entwerren
2. Die Leuchten-Elemente (die Leuchtmitteln, die Vorschaltgerät,) die bei der Nutzung defekt werden, soll man umgehend austauschen.
3. Die Leuchten und die Leuchten-Elemente (Glass, lackierte Elemente) kann man mit bioflüsigkeit mit sanfte Lappen reinigen und dann abtrocknen. PRM-, PLX-Abdeckungen und Raster abblasen mit dem komprimiertem Luft.

Предварительные условия

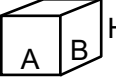
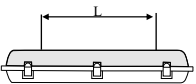
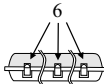
1. Производитель имеет исключительное право модифицировать свои изделия согласно принципам искусства без информирования о своём намерении.
2. Во время монтажа необходимо использовать предохранительные перчатки.
3. Производитель не несёт ответственности за:
 - потери, возникшие вследствие проведения модификации изделия потребителем,
 - повреждения, возникшие вследствие неправильной установки, проведённой несогласно с инструкцией установки, неуполномоченными лицами или вследствие неправильного складирования,
 - загрязнения товаров во время монтажа, возникшие вследствие неиспользования перчаток.

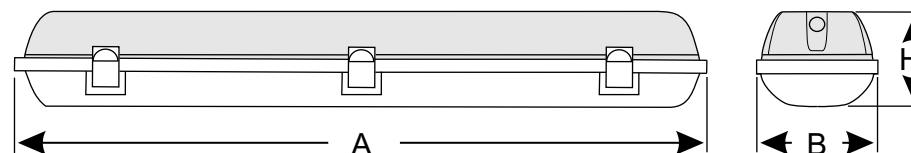
Внимание: Нельзя встраивать светильник в изоляционные потолки или прикрывать его термоизолирующим матом.

Консервация :

Во время эксплуатации надо проводить осмотр светильников, чтобы обнаружить возможные аварии и механические дефекты, а также загрязнения особенно элементов оптической системы.

1. Перед приступлением к осмотру светильник надо отключить от питания.
2. Комплекующие (источники света, стартеры, фильтр в диффузоре), которые во время нормальной эксплуатации изношены или испорчены, надо необходимо поменять на новые, без дефектов.
3. Светильник и его элементы (стекло, покрашенные поверхности) можно чистить при помощи химических средств, подвергающихся биodegradации, с помощью мягких тряпок. После очистки, поверхности надо осушить (сушилкой или тряпкой). Алюминиевые растры и отражатели обдуть сжатым воздухом.

				 A x B x H (mm)	 L (mm)	 6
Neptun PC 1x14/24W	1x14/24W	T5	G5	615x107x80	350	6
Neptun PC 2x14/24W	2x14/24W	T5	G5	615x107x80	350	6
Neptun PC 1x28/54W	1x28/54W	T5	G5	1215x107x80	730	10
Neptun PC 2x28/54W	2x28/54W	T5	G5	1215x107x80	730	10
Neptun PC 1x35/49/80W	1x35/49/80W	T5	G5	1515x107x80	920	12
Neptun PC 2x35/49/80W	2x35/49/80W	T5	G5	1515x107x80	920	12



LUXIONA
troll



LUXIONA POLAND S.A. Producent Opraw Oświetleniowych,
27-580 Sadowie, Jacentów 167, tel: +48 15 86 84 078,
fax: +48 15 86 84 082, e-mail: sekretariat.jacentow@luxiona.com;
kontrola@luxiona.com, wew. 150; konstruktor@luxiona.com,
Biuro handlowe: Macierzysz k/Warszawy,
ul. Sochaczewska 110, 05-850 Ożarów Mazowiecki,
tel: +48 22 721 72 72, fax: +48 22 721 72 73,
e-mail: marketing@luxiona.com, www.luxiona.com