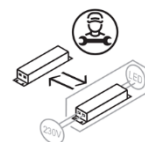
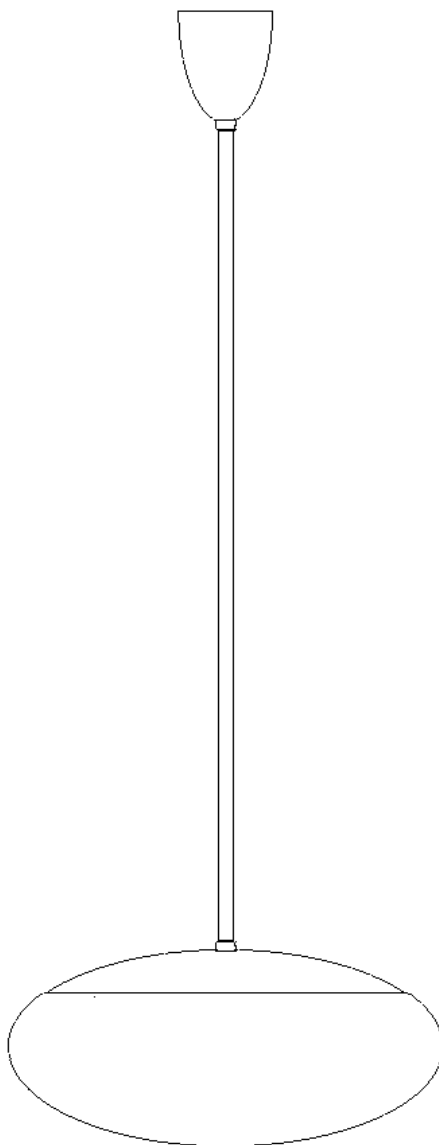


DAPHNE ZT

lucis.



Nedotýkejte se LED diod, hrozí jejich poškození, které se může projevit i po dlouhé době!

Do not touch the LED diods as there is a risk of damage to the LEDs, which can occur even after a long time!

Berühren Sie die LED-Dioden nicht, da die Gefahr einer Beschädigung der LEDs besteht, die auch nach langer Zeit auftreten kann!



**Montážní návod
pro svítidla**

**Mounting Instructions
for Light Fixtures**

**Montageanleitung für
Beleuchtungskörper**

DAPHNE ZT D450, D550

Typ:	závěsné svítidlo / suspension lamp / Pendelleuchte
Stínidlo:	bílé, ručně foukané, trojvrstvé, sklo satén opál mat / white, hand-blown, three-layered, satin opal matt glass / weißes, mundgeblasenes, dreischichtiges Opalglas, seidenmatt
Těleso svítidla:	ocelové lakované, chromované nebo mosazné / painted steel, chrome or brass / lackiertes Stahl, verchromten oder Messing
Závěs:	ocelový lakovaný, chromovaný nebo mosazný / painted steel, chrome or brass / lackiertes Stahl, verchromten oder Messing

Typ svítidla Light fixture type Typ des Beleuchtungskörpers	Objímka Socket Fassung	Energetická třída Energy Class Die Energieklasse
ZT.12.D450.X	2 x E27 (2x max. 11 W LED)	-
ZT.13.D550.X	3 x E27 (3x max. 11 W LED)	-
Typ svítidla Light fixture type Typ des Beleuchtungskörpers	LED Modul LED Module LED Modul	Energetická třída Energy Class Die Energieklasse
ZT.L1(5).D450	CLU02Q-1204E1-302H5Y3-930-G6	E
ZT.L2(6).D450	CLU02Q-1204E1-403H5Y4-940-G6	D
ZT.L1(5).D550	CLU02Q-1204E1-302H5Y3-930-G6	E
ZT.L2(6).D550	CLU02Q-1204E1-403H5Y4-940-G6	D

Tab. 1

**Před montáží si důkladně
prostudujte celý návod.**

**Before installation carefully read
whole manual.**

**Vor der Installation sorgfältig lesen
gesamte Handbuch.**

Montáž [CZ]

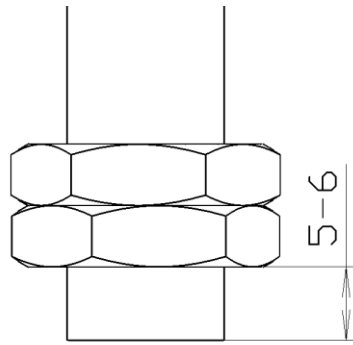
1. Na tyč navlékněte poklici (1) a stropní krytku (2).
2. Ze sáčku vytáhněte kontramatice. Na tyč plně našroubujte kontramatky M13x1-5 (3). Protáhněte napájecí kabel tyčí (4). Ve stropním uchycení svítidla zapojte napájecí kabel do svorkovnice (5) a ochranný vodič do zemnicí svorky (6).
3. Tyč zašroubujte do svítidla (7) (**pozor na poškození napájecího kabelu**). Utáhněte kontramatky.
4. Svítidlo zavěste na hák ve stropě (provedení a velikost zvolte s ohledem na hmotnost svítidla a charakter podkladového materiálu).
5. Nainstalujte předepsaný zdroj (8) (neplatí pro LED svítidla). V případě T5-c, zdroj vystředěte.
6. Nasadte sklo (9). Postupně vsouvajte rohy nosného triangu do skla, až je celý usazený ve skle. Vycentrujte sklo mezi dorazy na nosném triangu. Na něj položte poklici a pomocí stavěcího šroubu zajistěte (10).
7. Připojte zemnicí vodič (11) a následně napájecí vodiče do svorkovnice (5). Přisuňte horní krytku ke stropu a pomocí stavěcího šroubku zajistěte (10).
8. Demontáž, opak montáže.

Installation [EN]

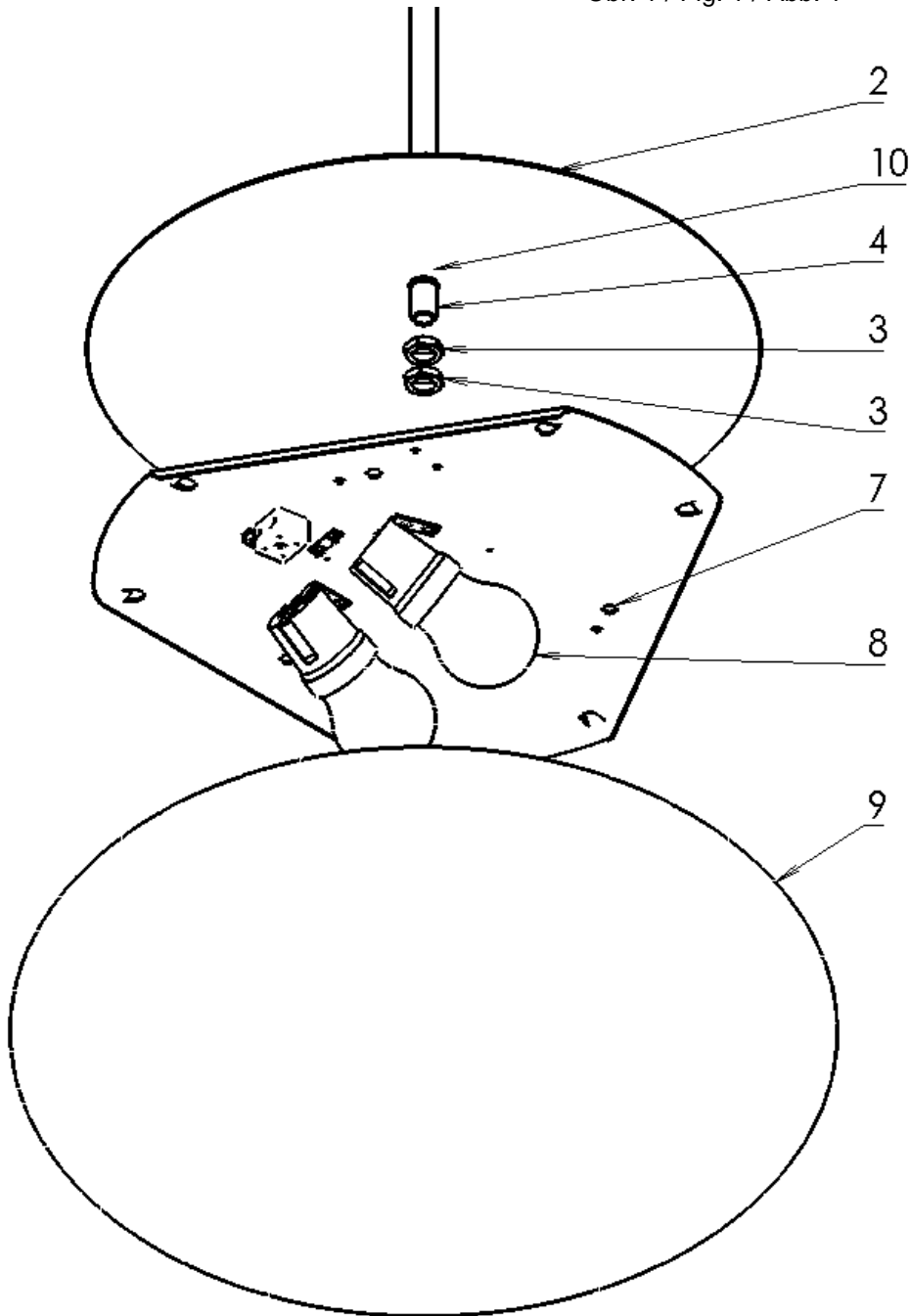
1. Put the lid (1) and upper lid on the rod (2).
2. Pull from the bag of nuts. Screw nut M13x1-5 (3) on the rod. Pass power cord through rod (4). In the ceiling mount, connect the power cord into the terminal (5) and protective conductor to the ground terminal (6).
3. Screw rod into the luminaire (7). **Don't damage power cable.** Tighten nuts.
4. Attach lamp on a hook in the ceiling (design and size with respect to the weight of the luminaire and character of base material).
5. Put the light source on (8) (it shall not apply to LED luminaires). In the case of T5-c, center the source.
6. Mount the glass (9). One after the other, insert the corners of the supporting triangle into the glass until the triangle is seated inside. Centre the glass between the stops of the glass carrier. Put a lid on it and tighten the setscrew (10).
7. Connect the ground (11) and connect power supply cord to the terminal plate (5). Move upper lid to the ceiling and tighten the setscrew (10).
8. Disassembly – proceed in reverse order.

Montage [DE]

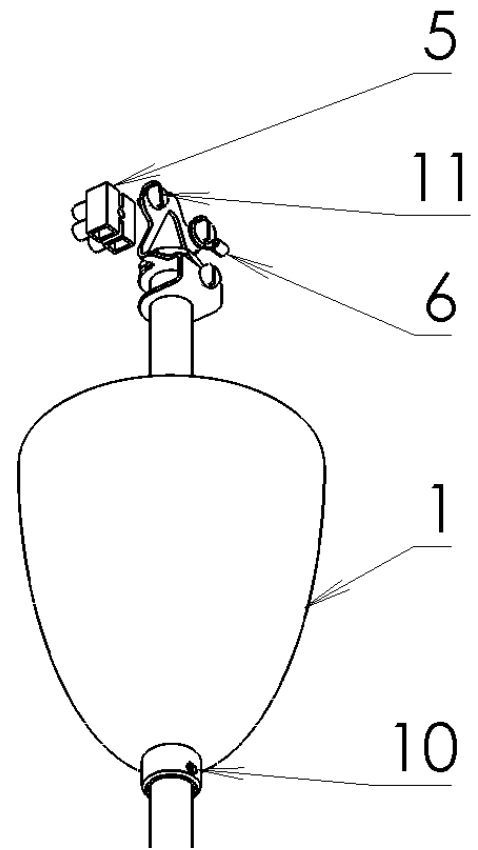
1. Stecken Sie den Deckel (1) und die Deckenrosette (2) auf die Stange an.
2. Nehmen Sie die Gegenmüttern aus der Tüte. An die Stange montieren Sie die Gegenmüttern M13x1-5 (3). Ziehen Sie das Anschlusskabel durch die Stange (4). In der Deckenbefestigung schließen Sie das Stromkabel in die Klemme (5) und den Schutzleiter in die Bodenstange an (6).
3. Schrauben Sie die Stange in das Leuchte (7) (**passen Sie auf das Kabelbeschädigung**). Ziehen Sie die Gegenmüttern an.
4. Hängen Sie die Leuchte auf den Haken in der Decke (Ausführung und Größe mit der Berücksichtigung des Leuchte Gewicht und Charakter von dem Hintergrundmaterial).
5. Setzen Sie die Lichtquelle ein (8) (gilt nicht für LED-Beleuchtungskörper). Im Fall von T5-c, zentrieren Sie die Quelle.
6. Das Glas ist einzusetzen (9). Die Ecken des Trag-Triangels sind ins Glas fortlaufend einzuschieben, bis er im Glas ganz gesetzt wird. Das Glas zwischen den Anschlägen auf dem Glasträger ist zu zentrieren. Lassen Sie den Deckel bis zum Glas herunter und sichern Sie mit Stell (10).
7. Schließen Sie zuerst Erdnungskabel (11) und dann den den Anschlusskabel in die Klemmen (5). Schieben Sie das Abdeckung nach oben zur Decke an und sichern Sie mit Stell (10).
8. Demontage – für Demontage gehen Sie in umgekehrter Reihenfolge vor.



Obr. 1 / Fig. 1 / Abb. 1



Obr. 2 / Fig. 2 / Abb. 2



Obr. 3 / Fig. 3 / Abb. 3

Bezpečnostní instrukce [CZ]

- Ruční zpracování a postup tavení skloviny mohou způsobit lehké nepřesnosti a změny barev, tvarů a síly skla. Jedná se však spíše o přednosti nežli o chyby, protože svědčí o řemeslném ručním zpracování skla.
- Při nevhodné manipulaci se sklem hrozí jeho poškození a nebezpečí úrazu!!! Je nutné dbát na to, aby stínidlo bylo uchopeno vždy za dno.
- Při nevhodné manipulaci s akrylátovým stínidlem hrozí neopravitelné poškození lepených spojů!!! Je nutné dbát na to, aby stínidlo bylo uchopeno vždy za 2 boční stěny nebo za dno.
- Pokud okolní teplota při přepravě klesne pod 12°C, ponechte stínidlo před další manipulací alespoň 3 hodiny při pokojové teplotě.
- Znečištěné stínidlo omyjte vlažnou vodou s přídavkem saponátu (bez abrazivních částic). Nečistit lihem a organickými rozpouštědly.
- Svítidlo je možné připojit pouze do elektrické sítě, jejíž instalace a jistění odpovídá normám dle platné vyhlášky.
- Zapojte napájecí kabel do svorkovnice následovně:
 - L – fázový vodič (Černá)
 - N – nulový vodič (Světle modrá)
 - ⊕ – ochranný vodič (Zeleno-žlutá)
 - Pro variantu s ovládáním DALI:
 - L – fázový vodič (Šedý)
 - N – nulový vodič (Světle modrá)
 - ⊕ – ochranný vodič (Zeleno-žlutá)
 - DALI – vodiče (Hnědý a Černý)
- Montáž, demontáž a údržbu smí provádět pouze osoba s odpovídající kvalifikací dle platné vyhlášky o odborné způsobilosti v elektrotechnice.
- Při nedodržení montážního návodu výrobce neručí za případné vzniklé škody.
- **V případě dotyku LED hrozí jejich neopravitelné poškození.**
- **Svítidlo obsahuje světelný zdroj zařazený do energetické třídy dle uvedené tabulky.**
- **Světelný zdroj LED uvnitř svítidla je nevýměnný uživatelem. Výměna LED zdroje může být provedena pouze kvalifikovanou osobou (elektrikářem). Postup pro výměnu naleznete v brožuře na stránkách fy LUCIS: www.lucis.eu**

Safety instruction [EN]

- Manual processing and the procedure of meeting glass may cause slight imperfections and changes in colors, shapes and strength of the glass. However, this concerns priorities rather than errors, evidence of the craft involved in manual processing of glass.
- Incorrect handling of the glass shade could lead to damage it and the risk of injury!!! It is necessary to make sure that the shade is always grasped at the bottom.
- Incorrect handling of the acrylic shade could cause irreparable damage of glued joints!!! It is necessary to make sure that the shade is always grasped at 2 side walls or the bottom.
- If the ambient temperature during transport drops below 12°C, leave the shade at room temperature for at least 3 hours before further handling.
- If the shade is dirty, wash it with tepid water with detergent (without abrasives). Do not clean with alcohol and organic solvents.
- The light fixture may only be connected to mains the installation and protection of which complies with the standards according to a valid regulation.
- Connect the supply cable to the terminal board as follows:
 - L – live conductor (Black)
 - N – neutral conductor (Light blue)
 - ⊕ – protective conductor (Green-yellow)
 - For modification with DALI control:
 - L – live conductor (Grey)
 - N – neutral conductor (Light blue)
 - ⊕ – protective conductor (Green-yellow)
 - DALI – communication conductors (Brown and Black)
- Assembly, disassembly and maintenance may only be performed by persons with appropriate qualification according to a valid regulation on professional qualification in electrical engineering.
- If the mounting instructions are not followed, the manufacturer does not guarantee possible caused damage.
- **In the case of touching LED threatens their irreparable damage.**
- **The luminaire contains a light source classified in the energy class according to table.**
- **The LED light source inside the luminaire cannot be replaced by the user. The LED light source can be replaced only by qualified person (electrician). The procedure for replacing LED light source can be found in the brochure on the LUCIS website: www.lucis.eu**

Sicherheitsanweisungen [DE]

- Handarbeit und Methode des schmelzen Glasmasse können leichte Ungenauigkeiten und Änderungen Farben, Formen und Glasstärke verursachen. Es handelt sich eher um Vorteile als um Fehler, weil es an handwerkliche Verarbeitung des Glases zeigt.
- Bei ungeeigneter Manipulation mit dem Glass-Lichtschirm kann zu Beschädigung kommen und die Verletzungsgefahr!!! Es ist notwendig darauf zu achten, dass der Beleuchtungskörper immer auf den Boden zugegriffen wird.
- Bei ungeeigneter Manipulation mit dem Acryl-Lichtschirm unreparierbare Beschädigung der Klebverbindungen droht!!! Es ist notwendig darauf zu achten, dass der Beleuchtungskörper immer an 2 Seitenwänden oder auf den Boden zugegriffen wird.
- Falls die Umgebungstemperatur beim Transport unter 12°C abfällt, lassen Sie den Lichtschirm vor weiterer Manipulation mindestens 3 Stunden bei Raumtemperatur.
- Verschmutzten Lichtschirm spülen Sie mit lauwarmen Wassern mit Zugabe des Haushaltsreinigers (ohne Schleifmittel Teilen) ab. Nicht mit Alkohol und organischen Lösungsmitteln reinigen.
- Der Beleuchtungskörper darf nur in das Stromnetz angeschlossen werden, dessen Installation und Sicherung den Normen gemäß der gültigen Verordnung entspricht.
- Schließen Sie die Anschlusskabel in den Klemmbrett wie folgt an:
 - L – Phasenleiter (Schwarz)
 - N – Nullleiter (Hellblau)
 - ⊕ – Schutzleiter (Grün-Gelb)
 - Bei Variante mit DALI-Steuerung:
 - L – Phasenleiter (Grau)
 - N – Nullleiter (Hellblau)
 - ⊕ – Schutzleiter (Grün-Gelb)
- DALI-Kommunikationskabel (Braun und Schwarz)
- Montage, Demontage und Wartung darf nur Person mit entsprechender Qualifikation gemäß gültiger Verordnung über fachliche Befähigung in Elektrotechnik durchführen.
- Bei Nichteinhaltung der Montageanleitung der Hersteller nicht für eventuell entstandene Schäden verantwortlich ist.
- **Im Fall der Berührung der LED, es droht irreparable Schäden.**
- **Die Leuchte enthält ein Leuchtmittel, das in die Energieklasse gemäß Tabelle eingeordnet ist.**
- **Die LED-Lichtquelle im Inneren der Leuchte kann vom Benutzer nicht ausgetauscht werden. Die LED-Module darf nur von einer qualifizierten Person (Elektriker) ausgetauscht werden. Das Verfahren zum Austausch der LED-Module finden Sie in der Broschüre auf der LUCIS-Website: www.lucis.eu**

www.lucis.eu