

Montážní návod

Použití • Výrobek je určen pro použití v suchém prostředí jako jsou interiéry, chodby, kanceláře, obchody, hotely, garáže, sklady, výrobní haly a jiné.

Hlavní parametry

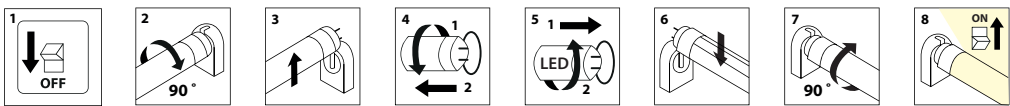
Napětí:	100 - 240 V AC 50/60 Hz	CRI:	>80
Pracovní teplota:	-20 °C až +40 °C	PF:	>0,95
Životnost:	40 000 h	Záruka:	3 roky

Kód	Napájecí napětí	Výkon	LED chip	Rozměry (mm)	Patice
ML-331.011.89.0	100 - 240 V AC	10 W	46 SMD 2835	588 x 26/29	G13
ML-331.012.89.0	100 - 240 V AC	10 W	46 SMD 2835	588 x 26/29	G13
ML-331.013.89.0	100 - 240 V AC	10 W	46 SMD 2835	588 x 26/29	G13
ML-331.014.89.0	100 - 240 V AC	18 W	92 SMD 2835	1198 x 26/29	G13
ML-331.015.89.0	100 - 240 V AC	18 W	92 SMD 2835	1198 x 26/29	G13
ML-331.016.89.0	100 - 240 V AC	18 W	92 SMD 2835	1198 x 26/29	G13
ML-331.017.89.0	100 - 240 V AC	23 W	124 SMD 2835	1498 x 26/29	G13
ML-331.018.89.0	100 - 240 V AC	23 W	124 SMD 2835	1498 x 26/29	G13
ML-331.019.89.0	100 - 240 V AC	23 W	124 SMD 2835	1498 x 26/29	G13

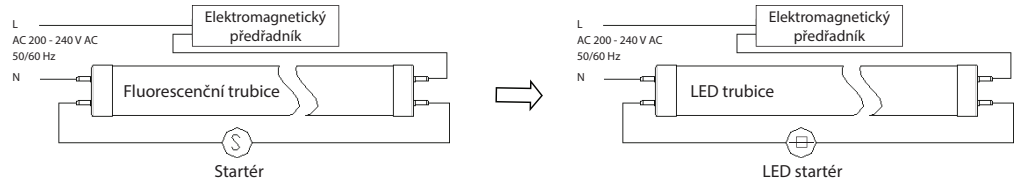


Montáž

- Před zahájením montáže se seznámte s návodem.
- Montáž by měla provádět oprávněná osoba s příslušnou odbornou elektrotechnickou kvalifikací.
- Veškeré činnosti provádějte při vypnutém napájení.
- Před prvním použitím se ujistěte, zda je kryt svítidla správně upevněn a elektrické připojení je správně provedené.
- Ujistěte se, že je LED trubice napájena jednostranně a že svítidlo je vybaveno elektromagnetickým předřadníkem (nikoli elektronickým předřadníkem), dále postupujte podle návodu viz ilustrace níže.**
- LED trubici nelze použít při výměně dvou a více fluorescenčních trubic zapojených do série na jeden elektromagnetický předřadník, LED trubice musí být zapojena dle schématu níže. V případě potřeby zapojení více LED trubic v jednom svítidle přímo na 100 – 240 V AC, je potřeba LED trubice spojit paralelně, nikoliv do série.



obr. 1 - vypněte napájení. **obr. 2+3** - vyjměte starou fluorescenční trubici. **obr. 4** - vyjměte startér. **obr. 5** - vložte LED startér (součást balení). **obr. 6** - vložte LED trubici **obr. 7** - otočte trubici o 90°. **obr. 8** - zapněte napájení a zkontrolujte směr vyzařování.



Montážny návod

Použitie • Výrobok je určený na použitie v suchom prostredí, ako sú interiéry, chodby, kancelárie, obchody, hotely, garáže, sklady, výrobné haly a iné.

Hlavné parametre

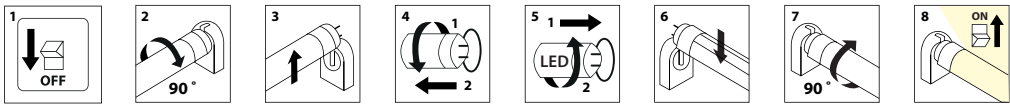
Napätie:	100 – 240 V AC 50/60 Hz	CRI:	> 80
Pracovná teplota:	–20 °C až +40 °C	PF:	> 0,93
Životnosť:	40 000 h	Záruka:	3 roky

Kód	Napätie	Výkon	LED chip	Rozmery (mm)	Pätica
ML-331.011.89.0	100 - 240 V AC	10 W	46 SMD 2835	588 x 26/29	G13
ML-331.012.89.0	100 - 240 V AC	10 W	46 SMD 2835	588 x 26/29	G13
ML-331.013.89.0	100 - 240 V AC	10 W	46 SMD 2835	588 x 26/29	G13
ML-331.014.89.0	100 - 240 V AC	18 W	92 SMD 2835	1198 x 26/29	G13
ML-331.015.89.0	100 - 240 V AC	18 W	92 SMD 2835	1198 x 26/29	G13
ML-331.016.89.0	100 - 240 V AC	18 W	92 SMD 2835	1198 x 26/29	G13
ML-331.017.89.0	100 - 240 V AC	23 W	124 SMD 2835	1498 x 26/29	G13
ML-331.018.89.0	100 - 240 V AC	23 W	124 SMD 2835	1498 x 26/29	G13
ML-331.019.89.0	100 - 240 V AC	23 W	124 SMD 2835	1498 x 26/29	G13

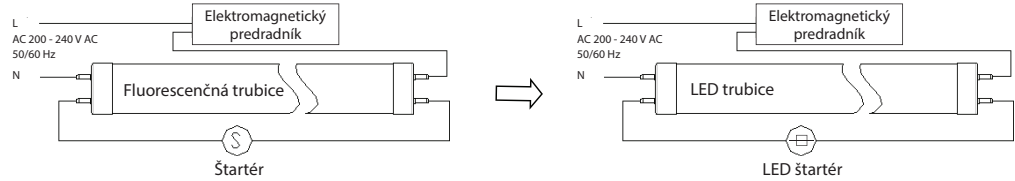


Montáž

- Pred začatím montáže sa oboznámte s návodom.
- Montáž by mala vykonávať oprávnená osoba s príslušnou odbornou elektrotechnickou kvalifikáciou.
- Všetky činnosti vykonávajte pri vypnutom napájaní.
- Pred prvým použitím sa uistite, či je kryt svietidla správne upevnený a či je elektrické pripojenie správne realizované.
- Uistite sa, či sa LED trubica napája jednostranne a či je svietidlo vybavené elektromagnetickým predradníkom (nie elektronickým predradníkom), ďalej postupujte podľa návodu, pozrite ilustrácie nižšie.**
- LED trubicu nie je možné použiť pri výmene dvoch a viacerých fluorescenčných trubic zapojených do série na jeden elektromagnetický predradník, LED trubica musí byť zapojená podľa schémy uvedenej nižšie. V prípade potreby zapojenia viacerých LED trubic v jednom svietidle priamo na 100 – 240 V AC je potrebné LED trubice spájať paralelne, nie do série.



obr. 1 - vypnite napájanie. **obr. 2 + 3** – vyberte starú fluorescenčnú trubicu. **obr. 4** – vyberte štartér. **obr. 5** – vložte LED štartér (súčasť balenia). **obr. 6** – vložte LED trubicu **obr. 7** – otočte trubicou o 90°. **obr. 8** – zapnite napájanie a skontrolujte smer vyžarovania.



Funkční vlastnosti

- LED trubice patří do kategorie energeticky úsporných výrobků.
- LED trubice obsahuje integrovanou ochranu proti zkratu, přetížení, přehřátí a přepětovou ochranu.

Pokyny k provozu / údržba

- Nečistit LED trubici chemickými prostředky.
- Nezakrývat LED trubici.
- LED trubice se nesmí používat mimo pracovní teplotu (-20 °C až +40 °C).
- LED trubice se smí používat jen v suchém prostředí nebo ve svítidle, které zajistí ochranu proti vlhkosti.
- LED trubice se nesmí používat s prasklým ochranným sklem.
- V případě poškození LED trubice se tato nedá opravit.
- POZOR: Nedívat se přímo do světelného paprsku LED trubice.

Poznámky / doporučení

- Nedodržování pokynů tohoto návodu může zapříčinit požár, popálení, zranění elektrickým proudem, fyzická zranění a jiné hmotné i nehmotné škody.
- Další informace o výrobcích McLED jsou dostupné na: www.mcled.cz
- McLED s. r. o. neodpovídá za škody vzniklé následkem nedodržování pokynů tohoto návodu.

Vysvětlení použitých znaků a symbolů

- Výrobek pro vnitřní použití.
- Výrobek splňuje požadavky nařízení EU.
- Toto značení poukazuje na nutnost sběru tříděného opotřebovaného elektro zboží. Takto označené výrobky nelze likvidovat spolu s jinými odpady, porušení tohoto zákazu bude trestáno pokutou. Tyto výrobky mohou být lidskému zdraví škodlivé, musí být zvlášť zpracovávány, utištěny, likvidovány. Takto označené výrobky nutno předat do sběru opotřebovaného elektro zboží. Informace o místech sběru takových produktů poskytují místní úřady anebo prodejce tohoto zboží. Spotřebované zboží může být také vráceno prodejci, v případě nákupu nového produktu v množství nikoliv větším než-li nové zboží téhož druhu. Výše uvedená pravidla se týkají oblasti EU. V jiných státech se řídí tamními platnými předpisy. V dané oblasti doporučujeme kontakt s distributorem daného výrobku.
- Dbejte o čistotu a ochranu životního prostředí.
- Doporučujeme dodržovat třídění obalů.
- LED trubice není stmívatelná.
- LED trubice není určena pro použití jako nouzové osvětlení.
- LED trubici nevystavujte elektromagnetickému poli.
- LED trubice splňuje požadavky normy ČSN EN 62471 (Fotobiologická bezpečnost světelných zdrojů a soustav světelných zdrojů)



McLED s. r. o.
Videňská 185, 252 42 Vestec
Tel.: +420 220 184 800; Fax: +420 244 910 700
e-mail: office@mcled.cz
www.mcled.cz

Schmachtl GmbH
Pummererstraße 36, A - 4020 Linz
Tel.: +43 732 7646 0; Fax: +43 732 785036
e-mail: office@schmachtl.at
www.schmachtl.at

Schmachtl SK, spol. s r.o.
Valchárska 3, SK - 82109 Bratislava
Tel.: +421 258 275 600; Fax: +421 258 275 601
e-mail: office@schmachtl.sk
www.schmachtl.sk

McLED® záruka
McLED s. r. o. poskytuje záruku na LED trubice v délce 3 roky.

V případě reklamace má odběratel právo na náhradu účelně vynaložených nákladů spojených s reklamací pouze v souvislosti s náklady na dopravu, která je předem odsouhlasena s prodávajícím. Pro posouzení oprávněnosti reklamace musí mít vždy výrobce možnost posouzení správnosti instalace LED trubice a to přímo na místě instalace.

www.mcled.cz

Funkčné vlastnosti

- LED trubica patří do kategórie energeticky úsporných výrobkov.
- LED trubica obsahuje integrovanú ochranu proti skratu, preťaženiu, prehriatiu a prepäťovú ochranu.

Pokyny na prevádzku/údržbu

- Nepoužívajte chemické čistiace prostriedky.
- Nezakrývajte LED trubicu.
- LED trubica sa nesmie používať mimo prevádzkovej teploty (–20 °C až +40 °C).
- LED trubica sa smie používať len v suchom prostredí alebo v svietidle, ktoré zaistí ochranu proti vlhkosti.
- LED trubica sa nesmie používať s prasknutým ochranným sklom.
- V prípade poškodenia sa LED trubica nedá opraviť.
- POZOR: Nepozerajte sa priamo do svetelného lúča LED trubice.

Poznámky/opporúčania

- Nedodržiavanie pokynov tohto návodu môže zapríčiniť požiar, popálenie, zranenie elektrickým prúdom, fyzické zranenia a iné hmotné aj nehmotné škody.
- Ďalšie informácie o výrobkoch McLED sú dostupné na: www.mcled.cz
- McLED s. r. o. nezodpovedá za škody spôsobené nedodržiavaním pokynov tohto návodu.

Vysvetlenie použitých znakov a symbolov

- Výrobok na vnútorné použitie.
- Výrobok spĺňa požiadavky nariadení EÚ.
- Toto značenie poukazuje na nutnosť zberu triedeného opotrebovaného elektrotovaru. Takto označené výrobky nie je možné likvidovať spolu s iným odpadom, porušenie tohto zákazu sa bude trestať pokutou. Tieto výrobky môžu byť ľudskému zdraviu škodlivé, musia sa zvlášť spracovávať, utiľzovať, likvidovať. Takto označené výrobky je nutné odovzdať do zberu opotrebovaného elektrotovaru. Informácie o miestach zberu takýchto produktov poskytujú miestne úrady alebo predajca tohto tovaru. Spotrebovaný tovar môžete takisto vrátiť predajcovi, v prípade nákupu nového produktu v množstve nie väčšom než nový tovar toho istého druhu. Vyššie uvedené pravidlá sa týkajú oblasti EÚ. V iných štátoch sa riadia tamojšími platnými predpismi. V danej oblasti odporúčame kontakt s distribútorom daného výrobku.
- Dbejte o čistotu a ochranu životného prostredia.
- Odporúčame dodržiavať triedenie obalov.
- LED trubica nie je stmievateľná.
- LED trubica nie je určená na použitie ako núdzové osvetlenie.
- LED trubicu nevystavujte elektromagnetickému poľu.
- LED trubica spĺňa požiadavky normy ČSN EN 62471 (Fotobiologická bezpečnosť svetelných zdrojov a sústav svetelných zdrojov)



McLED s. r. o.
Videňská 185, 252 42 Vestec
Tel.: +420 220 184 800; Fax: +420 244 910 700
e-mail: office@mcled.cz
www.mcled.cz

Schmachtl GmbH
Pummererstraße 36, A - 4020 Linz
Tel.: +43 732 7646 0; Fax: +43 732 785036
e-mail: office@schmachtl.at
www.schmachtl.at

Schmachtl SK, spol. s r.o.
Valchárska 3, SK - 82109 Bratislava
Tel.: +421 258 275 600; Fax: +421 258 275 601
e-mail: office@schmachtl.sk
www.schmachtl.sk

McLED® záruka
McLED s. r. o. poskytuje záruku na LED trubice v dĺžke 3 roky.

V prípade reklamácie má odberateľ právo na náhradu účelne vynaložených nákladov spojených s reklamáciou iba v súvislosti s nákladmi na dopravu, ktorá je vopred odsúhlasená s predávajúcim. Na posúdenie oprávnenosti reklamácie musí mať výrobca vždy možnosť posúdenia správnosti inštalácie LED trubice, a to priamo na mieste inštalácie.

www.mcled.cz

Assembly Instructions

Application • The product is intended to be used in dry environments, for example interiors, corridors, offices, shops, hotel, garages, warehouses, production halls, as well as other environments.

Key Parameters

Voltage:	100 - 240 V AC 50/60 Hz	CRI:	>80
Operating temperature:	-20 °C to +40 °C	PF:	>0.95
Durability:	40 000 h	Warranty:	3 years

Code	Input voltage	Power	LED chip	Dimensions (mm)	Socket
ML-331.011.89.0	100 - 240 V AC	10 W	46 SMD 2835	588 x 26/29	G13
ML-331.012.89.0	100 - 240 V AC	10 W	46 SMD 2835	588 x 26/29	G13
ML-331.013.89.0	100 - 240 V AC	10 W	46 SMD 2835	588 x 26/29	G13
ML-331.014.89.0	100 - 240 V AC	18 W	92 SMD 2835	1198 x 26/29	G13
ML-331.015.89.0	100 - 240 V AC	18 W	92 SMD 2835	1198 x 26/29	G13
ML-331.016.89.0	100 - 240 V AC	18 W	92 SMD 2835	1198 x 26/29	G13
ML-331.017.89.0	100 - 240 V AC	23 W	124 SMD 2835	1498 x 26/29	G13
ML-331.018.89.0	100 - 240 V AC	23 W	124 SMD 2835	1498 x 26/29	G13
ML-331.019.89.0	100 - 240 V AC	23 W	124 SMD 2835	1498 x 26/29	G13



Assembly

1. Read the manual carefully before commencing the assembly process.
2. The assembly should only be carried out by an authorised person with the respective electrical qualifications.
3. The power must be switched off for performing any activities on the machine.
4. Before using the machine for the first time, ensure the light fitting cover is attached properly and the electrical connection is properly executed.
5. **Ensure that the LED tube is powered from one end and it is equipped with an electromagnetic ballast (not an electrical ballast).**
Proceed further according to the instructions, see the illustration below.
6. A LED tube cannot be used when changing two or more fluorescent tubes connected in series to one electromagnetic ballast; the LED tube must be connected according to the diagram below. If connecting more LED tubes in one light fitting directly to a 100 – 240 V AC power supply is necessary, the LED tubes must be connected in parallel and not in series.

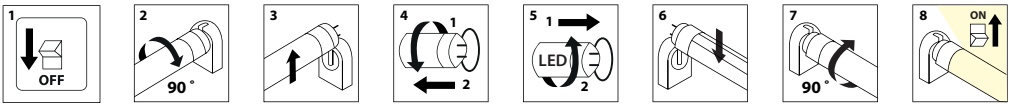
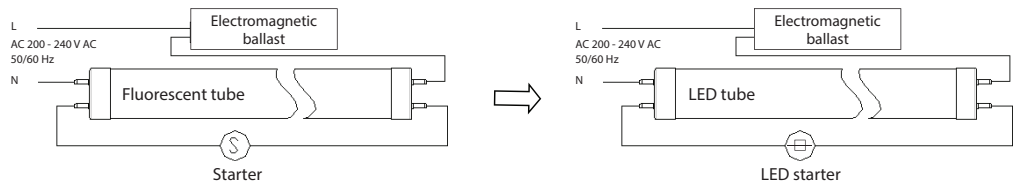


Figure No. 1 - switch off the power supply. **Figure No, 2+3** - remove the old fluorescent tube. **Figure No. 4** - switch off the power supply. **Figure No. 5** - remove the LED starter (included). **Figure No. 6** - insert the LED tube **Figure No. 7** - turn the tube by 90°. **Figure No. 8** - switch on the power supply and check the direction of radiation.



Montageanleitung

Benutzung • Das Produkt ist für die Benutzung in trockener Umgebung wie Innenräume, Flurgänge, Büroräume, Läden, Garagen, Lagerräume, Produktionshallen usw. vorgesehen.

Hauptparameter

Spannung:	100 - 240 V AC 50/60 Hz	CRI:	>80
Arbeitstemperatur:	-20 °C bis +40 °C	PF:	>0,95
Lebensdauer:	40 000 h	Garantie:	3 Jahre

Code	Versorgungsspannung	Leistung	LED chip	Größe (mm)	Sockel
ML-331.011.89.0	100 - 240 V AC	10 W	46 SMD 2835	588 x 26/29	G13
ML-331.012.89.0	100 - 240 V AC	10 W	46 SMD 2835	588 x 26/29	G13
ML-331.013.89.0	100 - 240 V AC	10 W	46 SMD 2835	588 x 26/29	G13
ML-331.014.89.0	100 - 240 V AC	18 W	92 SMD 2835	1198 x 26/29	G13
ML-331.015.89.0	100 - 240 V AC	18 W	92 SMD 2835	1198 x 26/29	G13
ML-331.016.89.0	100 - 240 V AC	18 W	92 SMD 2835	1198 x 26/29	G13
ML-331.017.89.0	100 - 240 V AC	23 W	124 SMD 2835	1498 x 26/29	G13
ML-331.018.89.0	100 - 240 V AC	23 W	124 SMD 2835	1498 x 26/29	G13
ML-331.019.89.0	100 - 240 V AC	23 W	124 SMD 2835	1498 x 26/29	G13



Montage

1. Bevor Sie mit der Montage beginnen, machen Sie sich mit der Anleitung vertraut.
2. Die Montage sollte durch eine berechtigte Person mit der entsprechenden elektrotechnischen Fachausbildung durchgeführt werden.
3. Sämtliche Tätigkeiten sind im spannungsfreien Zustand durchzuführen.
4. Vergewissern Sie sich vor der Erstbenutzung, dass die Abdeckung des Leuchtkörpers richtig befestigt und der elektrische Anschluss sachgemäß durchgeführt wurde.
5. **Vergewissern Sie sich, dass die LED-Leuchtröhre einseitig eingespeist wird und der Leuchtkörper mit dem elektromagnetischen (nicht mit elektronischem) Vorschaltgerät ausgestattet ist; weiterhin nach der Anleitung vorgehen, siehe Abbildungen unten.**
6. Die LED-Leuchtröhre darf nicht beim Austausch von zwei und mehreren in der Serienschaltung an ein elektromagnetisches Vorschaltgerät angeschlossenen Leuchtstofflampen benutzt werden; Die LED-Leuchtröhre muss nach dem Schaltplan unten angeschlossen werden. Falls mehrere LED-Leuchtröhren in einem Leuchtkörper direkt an 100–240 V AC angeschlossen werden müssen, ist die LED-Leuchtröhre parallel, nicht in Reihe zu schalten.

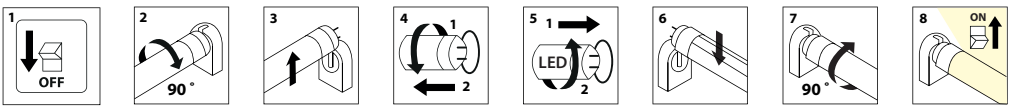
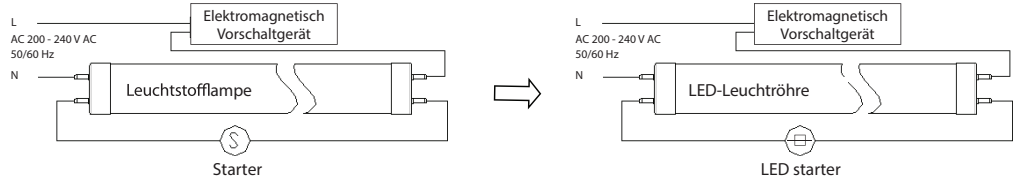


Abb. 1 - Spannungsversorgung ausschalten. **Abb. 2+3** - Alte Leuchtstofflampe entnehmen. **Abb. 4** - Starter entnehmen. **Abb. 5** - LED-Starter (im Lieferumfang enthalten) einlegen. **Abb. 6** - LED-Leuchtröhre einlegen **Abb. 7** - Leuchtröhre um 90° drehen. **Abb. 8** - Spannungsversorgung einschalten und Strahlungsrichtung prüfen.



Function Properties

1. The LED tube belongs to the category of energy saving products.
2. The LED tube contains integrated short circuit, overload and overheating protection, as well as overvoltage protection.

Operation / Maintenance Instructions

1. Do not use any chemical detergents.
2. Do not cover the LED tube.
3. The LED tube should not be used beyond the operation temperature range (-20 °C to +40 °C).
4. The LED tube can only be used in a dry environment or with a light fitting that ensures moisture protection.
5. The LED tube must not be used with the protective glass cracked.
6. If damaged, the LED tube cannot be repaired.
7. WARNING: Do not look directly into the LED tube light beam.

Notes / Recommendations

1. Failure to follow the instructions found in this manual can result in fire, burns, injuries caused by electricity, physical injuries and other material as well as non-material damages.
2. For more McLED product information, visit: www.mcled.cz
3. McLED s. r. o. (Ltd.) is not responsible for any damages caused by the failure to follow the instructions found in this manual.

Labels and Symbols

- 1a. Product intended for interior use
- 2a. The product complies with EU regulations.
- 3a. This label indicates the need to recycle used electrical appliances.
Products with this label cannot be disposed together with other waste. Any violation of this is punishable by fine.
These products can be harmful to health, they are subject to individual processing, utilisation and disposal.
Products with this label shall be recycled along with other used electrical appliances.
Local authorities or product dealers can provide information regarding the areas for recycling these goods.
Used products can be also returned to the dealer in case a new product is purchased in an amount not greater than new goods of the same type.
The above mentioned rules apply to EU countries. Valid local regulations and laws must respected in other countries.
We recommend contacting the local distributor of the specific product in the given area.
- 4a. Maintain a clean and protected environment.
- 5a. We recommend following the rules for package classification.
- 6a. The LED tube light intensity cannot be regulated.
- 7a. The LED tube is not intended to be used as emergency lighting.
- 8a. Do not expose the LED tube to electromagnetic fields.
- 9a. The LED tube complies with the requirements of ČSN EN 62471 (Photobiological safety of light sources and light source systems)



McLED s. r. o.
Videňská 185, 252 42 Vestec
Tel.: +420 220 184 800; Fax: +420 244 910 700
e-mail: office@mcled.cz
www.mcled.cz

Schmachtl GmbH
Pumernerstraße 36, A – 4020 Linz
Tel.: +43 732 7646 0; Fax: +43 732 785036
e-mail: office@mcled.at
www.schmachtl.at

Schmachtl SK, spol. s r.o.
Valchárska 3, SK - 82109 Bratislava
Tel.: +421 258 275 600 ; Fax: +421 258 275 601
e-mail: office@schmachtl.sk
www.schmachtl.sk

McLED® warranty

McLED s. r. o. (Ltd.) offers a three-year warranty on LED tubes.

In the event of a claim, the customer is entitled to compensation for costs associated with claims only in connection with shipping costs, which is approved with the seller in advance. After determining the legitimacy of the claim, the manufacturer must always have the option of assessing the correctness of the LED tube installation on site where the tube is installed.

www.mcled.cz

Funktionseigenschaften

1. Die LED-Leuchtröhre gehört zur Kategorie der energiesparenden Produkte.
2. Die LED-Leuchtröhre enthält einen integrierten Schutz vor Kurzschluss, Überlastung, Überhitzung und Überspannung.

Betriebsanweisungen / Wartung

1. Keine chemischen Reinigungsmittel verwenden.
2. LED-Leuchtröhre nicht überdecken.
3. Die LED-Leuchtröhre darf außerhalb des Betriebstemperaturbereichs (-20 °C bis +40 °C) nicht benutzt werden.
4. Die LED-Leuchtröhre darf wegen Schutz vor Feuchte nur in trockener Umgebung oder in einem Leuchtkörper mit Feuchteschutz (mind. IP54) benutzt werden.
5. Die LED-Leuchtröhre darf mit defektem (gesprungenem) Schutzglas nicht benutzt werden.
6. Eine Beschädigung der LED-Leuchtröhre ist irreparabel.
7. VORSICHT: Nicht direkt in den Lichtstrahl der LED-Leuchtröhre schauen.

Hinweise / Empfehlungen

1. Die Nichteinhaltung der Hinweise aus dieser Anleitung kann Brand, Verbrennungen, Stromschlag, Körperverletzungen und andere materielle sowie immaterielle Schäden verursachen.
2. Weitere Infos zu den McLED-Produkten sind unter: www.mcled.cz verfügbar.
3. McLED s. r. o. haftet für keine Schäden, die infolge der Nichteinhaltung der Hinweise aus dieser Anleitung entstanden sind.

Erläuterung der verwendeten Zeichen und Symbole

- 1a. Produkt zur inneren Verwendung.
- 2a. Das Produkt erfüllt die Anforderungen der EU-Verordnungen.
- 3a. Dieses Zeichen weist auf die Notwendigkeit der sortierten gebrauchten Elektrowaren hin. Auf diese Weise gekennzeichnete Produkte dürfen nicht gemeinsam mit anderen Abfällen entsorgt werden, Verletzung dieses Verbotes wird mit Geldstrafe bestraft. Diese Produkte können gesundheitsschädlich sein, sie müssen getrennt verarbeitet, verwendet und entsorgt werden.
Auf diese Weise gekennzeichnete Produkte sind der Sammelstelle für gebrauchte Elektroware zu übergeben.
Die Informationen über die Sammelstellen dieser Produkte erhalten Sie bei örtlichen Behörden oder Ihrem Fachhändler.
Die gebrauchte Ware kann beim Erwerb eines neuen Produktes in einer nicht größeren Menge als die neue Ware der gleichen Sorte, an Ihren Händler zurückgegeben werden.
Die oben aufgeführten Regeln betreffen die EU-Gebiete.
In anderen Ländern ist nach lokal geltenden Vorschriften vorzugehen. Wir empfehlen, im jeweiligen Gebiet mit dem Vertreter des jeweiligen Produktes in Kontakt zu treten.
- 4a. Sauberkeit und Umweltschutz beachten.
- 5a. Wir empfehlen die Trennung des Verpackungsmaterials einzuhalten.
- 6a. Die LED-Leuchtröhre ist nicht dimmbar.
- 7a. Die LED-Leuchtröhre ist nicht als Notbeleuchtung vorgesehen.
- 8a. Die LED-Leuchtröhre keinem elektromagnetischen Feld aussetzen.
- 9a. Die LED-Leuchtröhre erfüllt die Anforderungen der Norm ČSN EN 62471 (Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystemen)



McLED s. r. o.
Videňská 185, 252 42 Vestec
Tel.: +420 220 184 800; Fax: +420 244 910 700
e-mail: office@mcled.cz
www.mcled.cz

Schmachtl GmbH
Pumernerstraße 36, A – 4020 Linz
Tel.: +43 732 7646 0; Fax: +43 732 785036
e-mail: office@mcled.at
www.schmachtl.at

Schmachtl SK, spol. s r.o.
Valchárska 3, SK - 82109 Bratislava
Tel.: +421 258 275 600 ; Fax: +421 258 275 601
e-mail: office@schmachtl.sk
www.schmachtl.sk

McLED® Garantie

McLED s. r. o. leistet für die LED-Röhre Garantie in der Zeitdauer von 3 Jahren.

Bei einer Beanstandung hat der Abnehmer das Recht auf den Ersatz der zweckmäßig aufgewendeten Kosten im Zusammenhang mit der Beanstandung betreffend lediglich die Transportkosten, die vorab mit dem Verkäufer abzustimmen sind. Zur Beurteilung der Legitimität der Beanstandung muss dem Hersteller immer die Möglichkeit gegeben werden, die Richtigkeit der Installation der LED-Leuchtröhre direkt vor Ort zu überprüfen.

www.mcled.cz