

luzius®-Pendeldrehleuchter

Gebrauchsanleitung



© Foto Oestreich, Lengfeld

Verehrte Kundin, lieber Kunde,

vielen Dank, dass Sie sich für unseren
Pendeldrehleuchter Luzius® entschieden haben.

Luzius® wurde mit innovativen Technologien aus
hochwertigen Materialien hergestellt. Wir sind
ständig bemüht alles zu tun, damit Sie mit diesem
Leuchter zufrieden sind und ihn über lange Zeit
einsetzen können.

Wenn Sie Fragen oder Vorschläge zu Luzius®
haben, wenden Sie sich bitte direkt an uns.

Ihr

Volker Griebbach

Produktbeschreibung

Produktübersicht



Bezeichnung der Leuchterteile

Nr.	Teilebezeichnung	Anz.
1	Achse mit Nabe für Teelichthalter	1
2	Leuchtergerüst mit Gerüstknoten und Kreuzstreben	1
2.1	Gerüstknoten mit Lagerbolzen und Elastomersicherungsringen	2
2.2	Radialkreuzstreben	6
2.3	Verbindungskreuzstreben	6
2.4	Elastomerringe für die elastischen Verbindungen der Kreuzstreben	12
3	Teelichthalter	6
4	Nabe für Flügelhalter	1
5	Flügelhalter	12
6	Flügel	12
7	Hängedrehlager mit Pendelkette und Schlüsselringen zur Längeneinstellung	1
8	Glastüllen zur Teelichtaufnahme	6
9	Teelichte in transparenter Hülle	6

Leuchter-Abmessungen

Leuchterhöhe:	36 cm
Pendellänge variabel	5 bis 60 cm
Leuchtendurchmesser	
Flügelrad:	48 cm
Leuchtergerüst:	10 bis 58 cm

Verpackungsmaße

Länge x Breite x Höhe:	38 x 21 x 7 cm
Gewicht:	1,5 kg

Oberflächenstrukturen

Leuchterteile:	Trockengestrahlt - samtartig
Flügel:	Verspiegelt oder gebürstet
Glastüllen:	Glasklar oder matt satiniert

Farben

Leuchtergerüst und Flügelhalter:	Saphirblau oder Moosgrün
weitere Teile:	Silberfarben

Fertigungsverfahren

Durch die Anwendung innovativer Technologien und hochwertiger Materialien sind die Teile passgenau und stabil.

Werkstoffe

Die Leuchterteile halten Temperaturen bis 100 °C ohne Einschränkung der Leuchterfunktionen stand. In Tests zur Ermittlung der Brenneigenschaften und der Brandsicherheit nach UL94HB-Standard erfüllten sie internationale Sicherheitsanforderungen.

Nachhaltigkeit

Leuchter, Herstellung und verwendete Ressourcen erfüllen folgende Kriterien zur Nachhaltigkeit:

- Der Leuchter durch Langlebigkeit und Leichtbau und vielfältige Einsatzmöglichkeiten.
- Die Herstellung erfolgt mit qualifiziertem Personal-, sowie effizientem Material- und Energieeinsatz.
- Die Werkstoffe mit der Verwendung von recycelten und biokompatiblen Materialien.

Sicherheitshinweise

Der Pendeldrehleuchter benötigt keinen Aufstellplatz. Seine hängende Lage macht ihn im Vergleich zu Tischleuchter, Kerzenhalter, Standpyramide, Schwibbogen und Weihnachtsbaum mit brennenden Flammen für Kinder und Tiere im Haushalt sicherer.

Der Leuchter ist so aufzuhängen, dass er die notwendigen Mindestabstände zu Raumwänden, Einrichtungen und Personen von mindestens 25 cm einhält.

Um die Brandsicherheit zu gewährleisten, ist die Form und Größe des Gestelles so zu wählen, dass der Abstand zwischen Teelichtflammen und Leuchterteilen größer 10 cm ist. Das gilt ebenso für den Mindestabstand der zusätzlich angebrachten Dekorationen am Leuchter.

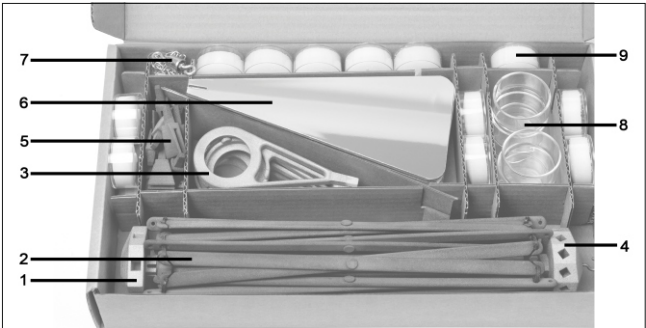
Zum Betreiben des Leuchters sollten speziell zugelassene Teelichte „Premium Plus“ in transparenter Hülle der Firma Ebersbacher Kerzenfabrik GmbH verwendet werden. Sie sind sicher im Abbrand, erzeugen mit ihren 1,5 cm großen Flammen einen stärkeren Wärmefluss für die Drehbewegung und haben eine bessere Leuchtwirkung. Beachten Sie bitte vor dem Einsatz der Teelichte die Sicherheitshinweise des Herstellers.

Vor Inbetriebnahme des Leuchters sind die Teelichte (9) zuerst in die Glastüllen (8) zu setzen und außerhalb des Leuchters anzuzünden. Danach platzieren Sie die Teelichte mit den Glastüllen in die Teelichthalter (3) des Leuchters. Die Teelichte können in den Glastüllen sicher und gefahrlos abbrennen. Der Leuchter kann zum Start angeschoben werden.

Außer im Notfall ist ein vorzeitiges Löschen der Lichte zu vermeiden. Das Löschen sollte erst erfolgen, wenn das Wachs bis zum Rand der Hülle flüssig und der Dochthalter noch fest mit dem Boden verbunden ist. Die Flamme darf nicht durch heftiges Ausblasen gelöscht werden. Um wegfliegende Wachstropfen und Funken zu vermeiden, sollte eine Hand senkrecht um die Flamme gehalten und dann ausgeblasen werden. Sicherer sind Kerzenlöscher, die die Flamme ohne Rauch und Geruch ersticken.

Gebrauchsanleitung

Verpackungsübersicht



1. Der Leuchter ist äußerst praktisch im Gebrauch. Er ist platzsparend verpackt und kann mit wenigen Handgriffen montiert werden. Ebenso ist er in umgekehrter Weise für die Lagerung schnell verpackt.
2. Zur Montage des Leuchters wird das Gerüst (2) auf der Achse (1) gespreizt und mit Elastomerringen fixiert. Danach werden die Teelichthalter (3) an die feste Nabe der Achse (1) gesteckt. Für die Montage des Flügelrades werden die Flügel (6) mit den Flügelhaltern (5) verbunden und im 30°-Winkel an die lose Flügelnabe (4) gesteckt. Zum Schluss wird das Flügelrad auf die Leuchterachse (1) gesetzt.
3. Die Sechskantform der Achse sichert durch Formschluss mit den Naben den mittleren Abstand der Lichterflammen zum Leuchtergerüst. Das Gerüst kann in Größe und Höhenlage stufenlos auf der Achse verändert werden, dabei ist der Sicherheitsabstand von 10 cm zu den Flammen einzuhalten. Je größer der Durchmesser des Leuchtergerüsts ist, desto kleiner wird dessen Höhe und umgekehrt. Empfohlen wird ein Durchmesser von 30 bis 50 cm.
4. Der Leuchter ist an einem geeigneten Platz im Raum aufzuhängen (s. a. Sicherheitshinweise).
5. Der Leuchter ist ohne und mit dekorativen Extras nutzbar. Die Dekoration kann individuell nach Bedarf und Geschmack sowie der Festlichkeiten und Jahreszeiten in Form von Behängen an den äußeren Ecken des Leuchters ergänzt werden.

Hinweise bei Störung

Dreht sich der Leuchter trotz Einhaltung aller Hinweise nicht, können folgende Ursachen vorliegen:

1. Der Wärmefluss der Teelichte wird durch weitere Luftbewegungen im Raum gestört.

Abhilfe:

Abstand des Leuchters zur Raumdecke vergrößern. Zusätzlich kann ein brennendes Licht (Windlicht) ca. 1 m unterhalb des Leuchters aufgestellt werden. Nachdem sich der Wärmefluss im Raum stabilisiert hat und der Leuchter sich ohne zusätzliches Licht dreht, kann es wieder entfernt werden.

2. Zu viel Dekoration am Leuchter behindert die Drehbewegung des Leuchters.

Abhilfe:

Dekoration reduzieren und auf eine symmetrische Verteilung der Belastung achten. Unter Beachtung des Sicherheitsabstandes zum Teelicht den Durchmesser des Leuchtergerüst verkleinern.

3. Das Hängedrehlager ist nicht leichtgängig.

Abhilfe:

Das Lager mit Reinigungsbenzin säubern, mit Druckluft ausblasen und einem Tropfen Schließzylinder-Öl schmieren. Darauf achten, dass die offene Lagerseite nach unten zum Leuchter zeigt.

Reinigungs- und Pflegehinweise

Grundsätzlich ist der Leuchter wartungsfrei.

Von Zeit zu Zeit sollte der Leuchter mit einem Pinsel entstaubt werden. Mit warmem Spülmittelwasser und einer Zahnbürste können hartnäckige Verschmutzungen entfernt werden. Intensive Reinigungs- oder Lösungsmittel bitte nicht verwenden.

An den Flügeln kann sich durch den Lichterabbrand Ruß absetzen. Diese Ablagerungen sollten mit warmem Spülmittelwasser oder mit einem in Spiritus leicht angefeuchteten Tuch entfernt werden. Wachsreste an den Tüllen können mit einem Messer abgeschabt oder mit einem Heißluftfön geschmolzen und einem Löffelblatt aufgesaugt werden.

Garantie

Ab Kaufdatum gewährt der Hersteller 2 Jahre Garantie für Material- und Fertigungsfehler des Leuchters.

Die Garantie gilt nicht im Falle von Schäden, die auf unsachgemäßen Umgang, unsachgemäße Bedienung und Eigenverschulden durch den Kunden beruhen.

Es bleibt dem Hersteller überlassen, ob der Leuchter ganz oder in Teilen ersetzt bzw. auszubessern ist.

Eine Garantie-Reparatur oder ein Garantie-Ersatz verlängert nicht die Garantiezeit – weder für die ersetzten Teile noch für den kompletten Leuchter.

Voraussetzung für die Garantieleistungen ist, dass dem Leuchter bei der Einsendung der Kaufbeleg beiliegt.

Service

Im Reparaturfall senden Sie uns bitte den kompletten Leuchter zu. Damit sind Sie sicher, dass Mängel und Störungen fachmännisch und schnell behoben werden.

Bestellungen von Original-Leuchterteilen, wie

- Achse mit Nabe für Teelichthalter (1)
 - Leuchtergerüst (komplett) (2)
 - Elastomerringe (2.1 + 2.4)
 - Teelichthalter (3)
 - Nabe für Flügelhalter (4)
 - Flügelhalter (5)
 - Flügel (6)
 - Hängedrehlager mit Pendelkette (7)
- müssen grundsätzlich schriftlich mit Angabe der Oberflächenstruktur und Farbe erfolgen.

Ersatzteile wie Glastüllen (8) und Teelichte (9) können direkt über www.dekorationsleuchter.de bezogen werden.



der kreative Pendeldrehleuchter

wird ausschließlich für Sie nach hohen Qualitätsstandards in Deutschland hergestellt.

Haben Sie Fragen, Wünsche, Hinweise oder Anregungen zum Leuchter?

Wir sind jederzeit für Sie da und freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme.

www.dekorationsleuchter.de



Unsere Kundendienstadresse

**Dr. Volker Gießbach
Drehleuchter Werkstatt**

Stolzenhainer Straße 1 D
09514 Pockau-Lengefeld
Deutschland

Telefon: +49 37367 772524
E-Mail: info@dekorationsleuchter.de
Internet: www.dekorationsleuchter.de

