

Montage- und Bedienungsanleitung

SUMMIT

HOL06-9Wx

(4000 oder 5700K)

HOL12-18Wx

(4000 oder 5700K)

HOL15-24Wx

(4000 oder 5700K)

**T8-LED Echtglas-Röhre mit
320° Abstrahlwinkel**

**idealer Ersatz für nahezu alle
Leuchtstoffröhren**

Vielen Dank, dass Sie sich für eine energiesparende T8 LED-Röhre der Marke **Summit** entschieden haben!

Diese Modelle verfügen über ein **Echtglasrohr**, das in Verbindung mit dem schmalen LED-Träger einen Abstrahlwinkel von **320°** ermöglicht und so den Einsatz in nahezu allen Lampenbauformen zulässt.

Zwei Farbtemperaturen und mehrere Lichtstärken sind lieferbar.

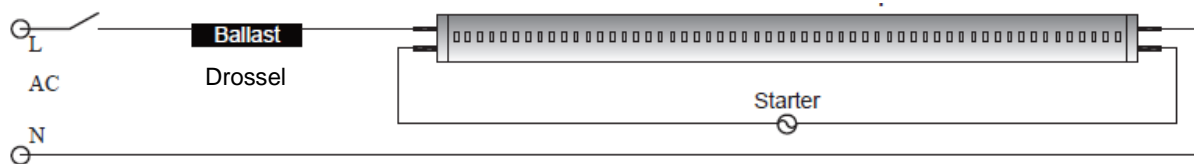
Dieses Produkt wurde mit der Maßgabe entwickelt, über eine lange Zeit hochwertiges Licht zu liefern und gleichzeitig, durch sparsamen Umgang mit elektrischer Energie, Umwelt und Geldbeutel zu schonen.

Durch die daraus resultierende geringe Erwärmung ist es der ideale Ersatz für schwermetallbelastete Leuchtstoffröhren.

Installation:

Lampe mit Drossel & Starter

Liegt eine Lampe mit konventioneller Drossel-Starterschaltung vor, so ist der Austausch von Leuchtmittel **UND** Starter auch vom versierten Laien durchführbar.



Vorgehensweise:

Schalten Sie zunächst den Strom ab und sichern Sie den Stromkreis gegen unbefugtes Wiedereinschalten! Das kann sowohl über den Lichtschalter, als auch (empfohlen!) über die zugehörige Sicherung erfolgen.

Entfernen Sie Leuchtstoffröhre und Starter.

Setzen Sie den mitgelieferten Starter-Ersatz **UND** die LED Röhre ein.

Wichtiger Hinweis:

Setzen Sie in Verbindung mit dem LED-Starter-Ersatz keinesfalls eine Leuchtstofflampe ein!

Schalten Sie nun den Lichtschalter (und ggf. die Sicherung!) ein und prüfen Sie die Funktion.

Lampe mit elektronischem Vorschaltgerät (ohne Starter)

Hinweis: Bei vorhandenem elektronischen Vorschaltgerät (In diesem Fall fehlt der Starter) sind umfangreiche technische Änderungen notwendig, die durch einen Fachmann erfolgen müssen, der mit den einschlägigen Vorschriften vertraut ist!

Vorgehensweise:

Schalten Sie zunächst den Strom ab und sichern Sie den Stromkreis gegen unbefugtes Wiedereinschalten! Das kann sowohl über den Lichtschalter, als auch (empfohlen!) über die zugehörige Sicherung erfolgen.

Entfernen Sie die Leuchtstoffröhre.

Öffnen Sie das Lampengehäuse.

Lösen Sie die Anschlüsse am elektronischen Vorschaltgerät und bauen Sie es möglichst aus.

Verwenden Sie eine 4-polige Klemme und schließen Sie die Anschlußkabel gemäß Bild 2 an. Achten Sie auf festen Sitz der Kabel und befestigen Sie die Klemme.

Bild 1

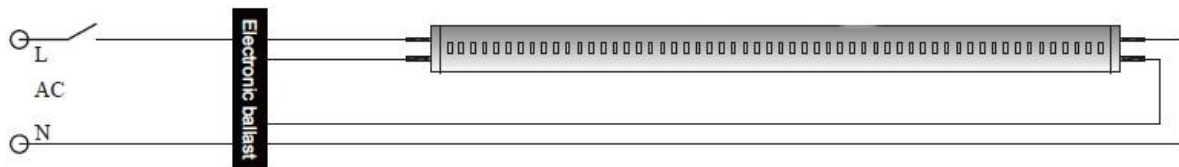
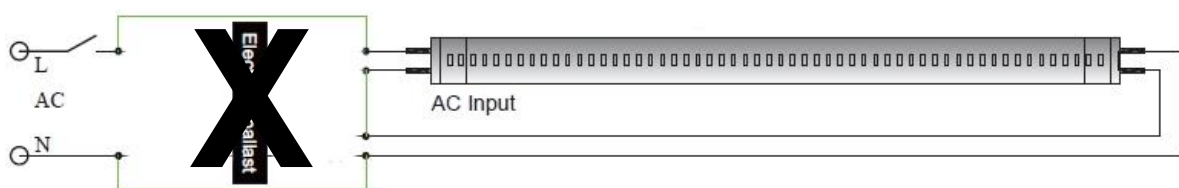


Bild 2



Bauen Sie die Lampe wieder zusammen und setzen Sie die LED Röhre ein.

Wichtiger Hinweis:

Kennzeichnen Sie die umgebaute Lampe als LED-Umbau!

**Setzen Sie in die so modifizierte Lampe keinesfalls eine Leuchtstofflampe ein!
Der zusätzliche Einbau einer Feinsicherung (250V/2AT) in die Zuleitung wird empfohlen.**

Schalten Sie nun den Lichtschalter (und ggf. die Sicherung!) ein und prüfen Sie die Funktion.

Technische Daten:

Modelle 100lm/W

Modell	HOL06-9WA	HOL12-18WA	HOL15-24WA
Abmessungen mm	D 26 x L602	D 26 x L1212	D 26 x L1512
Lichtausbeute	100lm / W	100lm / W	100lm / W
LED Typ	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Farbtemperatur	4000 / 5700K	4000 / 5700K	4000 / 5700K
Eingangsspannung	220-240 V~	220-240 V~	220-240 V~
Farbindex	> 80	> 80	> 80
Leistungsfaktor	> 0,9	> 0,9	> 0,9
Material	Glas	Glas	Glas
Lampensockel	G13	G13	G13
Abstrahlwinkel	320°	320°	320°

Modelle 130lm/W

Modell	HOL06-9WB	HOL12-18WB	HOL15-24WB
Abmessungen mm	D 26 x L602	D 26 x L1212	D 26 x L1512
Lichtausbeute	130lm / W	130lm / W	130lm / W
LED Typ	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Farbtemperatur	4000 / 5700K	4000 / 5700K	4000 / 5700K
Eingangsspannung	220-240 V~	220-240 V~	220-240 V~
Farbindex	> 80	> 80	> 80
Leistungsfaktor	> 0,9	> 0,9	> 0,9
Material	Glas	Glas	Glas
Lampensockel	G13	G13	G13
Abstrahlwinkel	320°	320°	320°

Modelle 150lm/W

Modell	HOL06-9WC	HOL12-18WC	HOL15-24WC
Abmessungen mm	D 26 x L602	D 26 x L1212	D 26 x L1512
Lichtausbeute	150lm / W	150lm / W	150lm / W
LED Typ	SMD 2835	SMD 2835	SMD 2835
Farbtemperatur	4000 / 5700K	4000 / 5700K	4000 / 5700K
Eingangsspannung	220-240 V~	220-240 V~	220-240 V~
Farbindex	> 80	> 80	> 80
Leistungsfaktor	> 0,9	> 0,9	> 0,9
Material	Glas	Glas	Glas
Lampensockel	G13	G13	G13
Abstrahlwinkel	320°	320°	320°

Umweltschutz

Nach dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz (ElektroG) dürfen Altgeräte ab März 2006 nicht mehr im Hausmüll entsorgt werden.

Erkennbar sind diese Geräte an dem Symbol einer "durchgestrichenen Mülltonne". Das Symbol finden Sie auf den Geräten oder der Verpackung.

Den Elektronikschrott können Sie in kommunalen Sammelstellen kostenlos zur Entsorgung abgeben. Wo sich eine solche Sammelstelle in Ihrer Nähe befindet, informiert Sie die Kommune, das Landratsamt oder eine der Verbraucherorganisationen.



Hersteller:
Erwin Weiß GmbH
Glashüttenweg 42
D-93437 Furth im Wald
WEEE 38719009