

ultima Plug & Play LED-Röhren

Noch nie war die Umrüstung Ihrer alten "Stromfresser-Röhren" auf LED so einfach. Einfacher 1 zu 1 Tausch - egal welches Vorschaltgerät im bestehenden Balken verbaut wurde!!!

Energieeffizienz -70% weniger Energiekosten

LED Röhre 1500mm	24W
Leuchtstoffröhre 1500mm	78W (58W + 20W KVG) (ältere KVGs können bis zu 40 Watt verbrauchen!!!)
Einsparung	49W entspricht ca. 70% weniger Energiekosten

Lebensdauer

Extrem lange Lebensdauer von ca. 50.000 Stunden. Das bedeutet bei einer Brenndauer von 12 Stunden pro Tag, 7 Tage die Woche, eine Lebensdauer von ca. 12 Jahren.

NEUHEIT!!! Einfache Montage - "Alte raus - LED rein"



Unsere "Ultima" LED-Röhren erkennen jedes Vorschaltgerät (egal ob EVG oder KVG) und funktionieren ohne jegliche Veränderung in Ihren bestehenden Balken! Genau so einfach zu tauschen wie die bisherigen "Neon-Röhren"! Und das alles zu einem Preisniveaus "herkömmlicher LED-Röhren!"

LED Röhren sind Wartungsfrei, da kein Vorschaltgerät und kein Starter benötigt werden. Erhältlich in den Längen: 60, 90, 120 und 150cm

Lichtqualität

Konstantes Licht bei Hitze oder Kälte, unabhängig von Einschaltzyklen. Direkte und effektive Erzeugung von farbigem Licht mit hoher Farbsättigung. Kein Flimmern oder Flackern.

Zertifizierungen



Umwelt und CO² Ausstoß

Aufgrund des reduzierten Stromverbrauchs deutlich geringerer Ausstoß an CO² Emissionen. (bis 70% geringere CO² Emissionen) LED Röhren beinhalten kein Quecksilber oder andere Schadstoffe, erzeugen keinen Sondermüll und sind größtenteils recycelbar.



Sonstige Vorteile

- Keine Hitzeentwicklung
- Liefert sofort die volle Leuchtkraft – keine Aufwärmzeit!
- keine Umbaumaßnahmen erforderlich
- Bruchsicher (Arbeitsschutz), kein Glas!
- Kein UV-Licht (zieht kein Ungeziefer an)
- In diversen Lichtfarben erhältlich (Warm- bis Kaltweiß)
- Mit klarer- oder matter Abdeckung erhältlich

