

# LED-Umrüstung

So einfach wie nie

**CONPOWER**  
Energie bewusst machen

AUSTAUSCH

in **1**  
Minute

**70%**

EINSPARUNG

**5**

Jahre

GARANTIE

## Einfach, wirtschaftlich & zukunftssicher

Die universelle Lösung für Lager, Produktion, Fertigung und mehr!

### Das Ende der Leuchtstoffröhre

Seit August 2023 ist die Herstellung und der Import von T8 und T5 Leuchtstoffröhren in die EU **verboten**.

Grund ist die Anpassung der RoHS-Richtlinie.

Das heißt, dass Ihre bisherigen Lichtbandsysteme nicht mehr gewartet werden können, da keine Ersatz-Leuchtstoffröhren mehr erhältlich sind.



### Unsere Lösung:

Die 1:1 Austausch-Geräteträger der Serie Ortus mit 60W

Ob T8 oder T5, eine oder zwei Leuchtstoffröhren – mit dem Ortus System können die alten Leuchtmittel ganz einfach ausgetauscht werden, während die vorhandenen Schienensysteme und Verkabelungen aller gängigen Hersteller weiterhin genutzt werden können.



**Einstellbare Leistung**

**Variabler Abstrahlwinkel**

**Individuelle Lichtfarbe**

**Optionale Notbleuchtung**

## Unser Service

| Beratung & Planung

| Lieferung

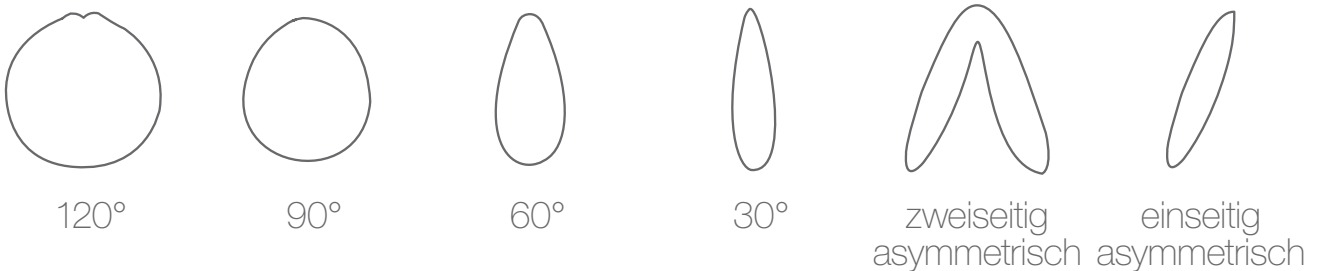
| Montage

| 3-D-Simulation der Beleuchtung nach Arbeitsstättenrichtlinien & DIN-Normen

Anschlussleistung	60 Watt
Treiber	Philips
Dimmbar	LumenSwitch Leistungswahlschalter/ optional DALI
Bewerteter Lichtstrom	5.666 lm bei 32 W 6.941 lm bei 42 W 8.170 lm bei 50 W 9.456 lm bei 60 W
AC Spannungsbereich	220-240V
Betriebsfrequenz	50/60Hz
Lichtfarben	3.000K/4.000K/ 5.000K/6.000K
Leuchtenlichtausbeute	bis zu 160lm/W

Abstrahlcharakteristiken	6
Farbwiedergabeindex	≥ 80 Ra
Umgebungstemperatur	-40° C bis +50° C
Isolierung/ Schutzklasse	SKI
Schutzart	IP20
Schlagfestigkeit	IK03
Mittlere Lebensdauer	> 50.000h   L <sub>80</sub> /B <sub>10</sub>
SDCM	3,5
Start	<0,1 Sekunden
Produktgarantie	5 Jahre

**Ob Deckenhöhen von 3 Metern oder mehr als 12 Metern**, durch eine Vielzahl unterschiedlicher Abstrahlwinkel finden wir immer die richtige Lösung für ihre individuelle Anwendung.



## 100% flexibel & passgenau

Die Ortus Geräteträger können in bestehende Tragschienen von Ludwig, Moltoluce, Regiolux, RiDi, Siteco, Trilux, Zumtoble und weiteren Herstellern eingesetzt werden und besitzen die passende Schnittstelle, um auch die vorhandene Durchgangsverdrahtung weiterhin zu nutzen.

