



# Clever Lighting

Lösungen für mehr Licht.

LED'S **START**



## UNTERNEHMEN

Die Soledio GmbH ist auf die Entwicklung, Produktion und Logistik von innovativen LED-Leuchtmitteln und LED-Leuchten spezialisiert. Durch unser Produktportfolio bieten wir High-End LED-Beleuchtungssysteme für die Bereiche Industrie, Handel und Gewerbe sowie für kommunale Projekte.

Bereits bei Entwicklung unserer LED- Beleuchtungsmittel setzen wir höchste Maßstäbe bei Auswahl der einzelnen Komponenten und deren Qualität für optimale Lichtverhältnisse und überdurchschnittliche Lebensdauer.

Die Weiterentwicklung unserer Produkte hat für uns höchste Priorität, wir verwenden ausschließlich LED- Chips und Leistungselektronik der neuesten Generation. Dadurch bieten unsere Produkte maximale Leistung bei minimalem Verbrauch und besten Farbwiedergabe Werten.

Unsere LED- Produkte besitzen sämtliche Zertifizierungen und erfüllen so alle gängigen europäischen Qualitäts- und Sicherheitsstandards.

## SOLEDIO – MEHR ALS NUR BELEUCHTUNG



## LICHTSTARK FÜR WIRTSCHAFT & UMWELT

LED-Leuchtmittel sind die Lichtquelle des 21. Jahrhunderts. Sie verbinden modernste, innovative Technologie mit hohem Energie- Einsparpotenzial und zahllosen Einsatzmöglichkeiten. Dimmbar, langlebig, sparsam, lichtintensiv, zuverlässig und recyclebar sind sie die Alternative für alle konventionellen Leuchtmittel.

Herkömmliche Beleuchtung wird zunehmend durch effiziente LED-Beleuchtung ersetzt. Und das nicht nur aufgrund von gesetzlichen Vorgaben, sondern vor allem aufgrund der einzigartigen Vorteile der LED-Technologie. LED ist die Zukunft und die Zukunft hat begonnen.

Die Soledio GmbH bietet eine Vielzahl an individuellen Lichtlösungen für den flexiblen Einsatz in Industrie, Büro und Geschäftsräumen sowie für Innen und Aussenbeleuchtung. Wir legen großen Wert auf langfristige, partnerschaftliche und nachhaltige Zusammenarbeit – für effiziente Geschäftsbeziehungen und einen sorgsamen Umgang mit unserer Umwelt.

LED-Beleuchtungsmittel und energieeffiziente Technologien sind die Alternative um einfach, effizient und zuverlässig einen bedeutenden Beitrag zur CO<sub>2</sub>-Reduktion und Senkung des weltweiten Energieverbrauchs zu leisten.

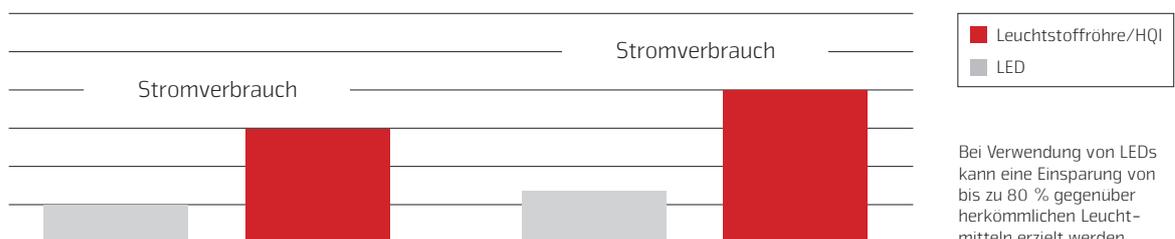
## VORTEILE VON LED-LEUCHTMITTELN

- Bis zu 80% Stromkostensparnis – bei verbesserter Lichtqualität
- Hohe Lebensdauer – geringe Wartungskosten
- Umweltfreundlich – frei von Schadstoffen z.B Quecksilber
- Recyclebar
- Sofortstart, geräuschloses und flackerfreies Licht
- Sehr gute Farbwiedergabe
- Geringe Wärmeentwicklung
- kurze Amortisationszeiten

## VERGLEICH :

LED -TUBE/LEUCHTSTOFFRÖHRE

LED -TECHNOLOGIE/HQI





# WIR DECKEN DAS GESAMTE SPEKTRUM AB

Ob in Produktions- und Lagerhallen, Büros, Shop- und Außenbeleuchtung: Unsere LED-Beleuchtungssysteme sind für sämtliche Einsatzgebiete geeignet.

Wir konzentrieren uns auf umweltfreundliche Beleuchtung ohne Abstriche bei Lichtstärke und Komfort in unterschiedlichen Anwendungsbereichen:

## INDUSTRIEBELEUCHTUNG

- LED-Hallentiefstrahler
- LED-Röhren
- LED-Fluter
- LED-Lichtband

## AUSSENBELEUCHTUNG

- LED-Röhren
- LED-Fluter

## STRASSENBELEUCHTUNG

- LED-Röhren
- LED-Straßenlampen

## BÜRO & GESCHÄFTSRÄUME

- LED-Röhren
- LED-Panels
- LED-Downlights

## SHOP- & AUSSTELLUNGS- BELEUCHTUNG

- LED-Panels
- LED-Tracklights
- LED-Downlights



**LED  
DIE BESSERE  
ALTERNATIVE**

## LED – LICHT, DAS SICH LOHNT

Von der Entwicklung der Einzelkomponente über Systemlösungen bis hin zu Leasing- oder Contracting-Modellen sind wir Ihr kompetenter Ansprechpartner, sobald es um das Thema LED geht. Der Wechsel zur Beleuchtung der Zukunft macht sich schnell bezahlt.

Selbst im Leasing- oder Contracting lässt sich oft bereits ab dem ersten Tag bares Geld sparen, denn die Leasingrate/Contractingrate zusammen mit den aktuellen Stromkosten ist häufig geringer als die Stromkosten der alten Beleuchtungsanlage alleine.

## MODELLRECHNUNG INDUSTRIEBETRIEB

Leuchtdauer 18 Std. täglich x 5 Arbeitstage x 50 Arbeitswochen, Strompreis 0,18 €			
Anzahl Leuchtmittel	450		
Leuchtmittel konventionell	400 W HQI		
Leuchtmittel LED	150 W		
	konventionell		LED
Energieverbrauch jährlich	810.000 kWh		303.750 kWh
Energiekosten jährlich	145.800 €		54.675 €
Energieeinsparung auf 5 Jahre		2.531.250 kWh	
CO <sub>2</sub> Einsparung in 5 Jahren		ca. 1.200 t	
<b>Energiekosteneinsparung</b>		<b>455.625 €</b>	

# REFERENZEN

## AUTOHÄUSER



## SHOPS / AUSSTELLUNGSRÄUME



## INDUSTRIE / GEWERBE





**LED**  
Effiziente Beleuchtung  
für jeden Bereich





**SOLEDIO**  
LICHTSYSTEME GMBH

Niels-Bohr-Straße 16  
D-97941 Tauberbischofsheim

Tel. +49 (0)93 41 -8 49 76 17

Fax +49 (0)93 41 -8 49 76 19

E-Mail [info@soledio.de](mailto:info@soledio.de)

Diese Broschüre wurde übergeben von: