



**THEBO**

über

50 Jahre

Erfahrung





## **THEBO Beleuchtungssysteme: Erfolg „Made in Borken“**

### **THEBO lighting systems: result „made in Borken“**

#### **THEBO**

Friedel Theben gründete 1960 sein Unternehmen für Elektroinstallation, Elektro-Maschinenbau sowie Fertigung von Langfeldleuchten. In den Folgejahren erweiterte er die Fertigungspalette um Möbel- und Kucheneinbauleuchten sowie Leuchten für Messe- und Ladenbau. Im Rahmen einer Neugliederung übergab Friedel Theben das Unternehmen im Jahr 2000 an seinen Sohn Engelbert. 2008 gründet dieser die THEBO Licht GmbH & Co.KG, die sich auf Produktion und Vertrieb der THEBO Beleuchtungssysteme konzentriert.

Die ständige Erweiterung und Modernisierung der Produktionsstätten sowie Fachkompetenz und Fertigungstiefe - vom Prüflabor über den Werkzeugbau bis hin zu Umformtechnik und Oberflächenbearbeitung - garantieren zeitgemäße Qualitätsprodukte.

Heute gehört THEBO zu den führenden Herstellern von Beleuchtungssystemen. Über 3.000 Kunden weltweit schätzen die Kombination aus Hightech, anspruchsvollem Design und Qualität „Made in Germany“. 100 Mitarbeiter produzieren jährlich 500.000 Produkteinheiten. Dabei unterstützt THEBO traditionell Behindertenwerkstätten. 90 % der Montage erfolgen durch 300 Mitarbeiter in 21 sozialen Einrichtungen. Ein Grund mehr das 50. Jubiläum des Familienunternehmens im Jahr 2010 zu feiern.

Founded in 1960 by Friedel Theben the company originally specialised in electrical installations, electrical engineering and the manufacture of fluorescent light fittings. In the following years he expanded the production range to furniture and kitchen recessed lights and lamps for exhibition and shop in the framework of a reorganization handed Friedel Theben the company in the year 2000 to his son Engelbert. 2008 he founded the Thebo Licht GmbH & Co.KG, who focused the distribution and production Thebo lighting systems.

The constant expansion and modernization of production facilities and technical expertise and manufacturing deep - by the testing laboratory on the tooling to metalforming and surface finishing guarantee date quality products.

Today Thebo is one of the leading manufacturers of lighting systems. more than 3000 customers worldwide appreciate the combination of high tech, sophisticated design and quality „made in germany“. 100 employees produce 500.000 product units per year . 90% of assembly performed by 300 employees in 21 social institutions. And now the family business of Thebo celebrates its' 50th anniversary.



## THEBO LED-Leuchten: Energieeffizienz in ihrer schönsten Form

THEBO LED-lighting: energy efficiency in its most beautiful form

### THEBO



#### LED 95 Tadeo:

LED-Aufbauleuchte,  
Edelstahlgehäuse, 4 Watt,  
Lichtfarbe Warmweiß

LED-built up light  
stainless steel, 4 Watt  
lightcolor warmwhite



#### LED 97 Carlo:

Edelstahl, 4 Watt  
mit lichtdurchlässigem  
Kunststoff-Leuchtgehäuse

stainless steel, 4 Watt  
with translucent lamp housing

Eine zeitgemäße Beleuchtung muss vor allem umweltfreundlich sein. LED-Leuchten sind hier vorbildlich. Sie gehören mit einer Lichtausbeute von 75 lm/W (z. B. Tadeo) und einer mittleren Lebensdauer von 30.000 Stunden der Energieeffizienzklasse A an. **Zum Vergleich:** Eine 10-Watt-Halogenlampe hat eine Lichtausbeute von etwa 13 lm/W, die mittlere Lebensdauer liegt zwischen 500 und 2.000 Stunden. Halogenlampen gehören den Effizienzklassen C(Xenon) bis F an.

Ab dem 1. September 2016 dürfen Halogenleuchten mit einer schlechteren Energieeffizienzklasse als B nicht mehr vertrieben werden. Setzen Sie deshalb rechtzeitig auf die umweltfreundliche LED-Technologie. So können Sie Halogenleuchten durch LED-Alternativen ersetzen:

Nur einige Beispiele aus unserem umfangreichem Sortiment:

ALT: Halogen	NEU: LED
10 Watt = 130 Lumen	LED-Platine G4 = 1,5 Watt / 130 Lumen LED Jago 1+2 = 2,0 Watt / 144 Lumen LED Savanna = 3,4 Watt / 160 Lumen
20 Watt = 320 Lumen	LED Tadeo 4-16 = 4,0 Watt / 300 Lumen P-LED 89 SMD = 2,8 Watt / 300 Lumen

Modern lighting must be especially the environment. LED-lights are here exemplary. They belong with a luminous flux of 75 lm / w (e.g.Tadeo) and a mean lifetime of 30000 hours on the energy efficiency class A. For compare: a 10w halogen lamp has a luminous flux of about 13 lm / W, the average life span is between 500 and 2000 hours.halogen lamps are part of the energy efficiency class C to F. Started from 1. september 2016 it's not allowed, to distributed halogen lamps with lower EEI-class than B.Therefore, early enough to make it to the environmentally friendly LED technology. You can halogen lights replace with alternative LED lights:

just a few examples from our extensive assortment:

ALT: Halogen	NEU: LED
10 Watt = 130 Lumen	LED-Platine G4 = 1,5 Watt / 130 Lumen LED Jago 1+2 = 2,0 Watt / 144 Lumen LED Savanna = 3,4 Watt / 160 Lumen
20 Watt = 320 Lumen	LED Tadeo 4-16 = 4,0 Watt / 300 Lumen P-LED 89 SMD = 2,8 Watt / 300 Lumen



## **THEBO LED-Steckdosenelemente: Praktisches Highlight**

### **THEBO LED-socket elements: practical highlight**



## **THEBO**

THEBO Steckdosenelemente mit LED-Beleuchtung sorgen für interessante Akzente, sind einfach einzubauen und vielseitig einsetzbar. Ob in der Schrankwand, auf der Küchenarbeitsplatte oder der Blind-Schubladenblende: Das typische, edle THEBO-Design wertet jede Küche auf.

THEBO socket elements with LED-lighting, provide interesting accents, simply for mounting and versatile. The typical and elegant Thebo-design improve all kitchens.



#### **ST 3007:**

Schalter- und Steckdosenelement.

Energie-Ecksäule mit Teleskopstück aus Edelstahl.

Zum Nachrüsten oder als gestalterisches Element in der Küche.

switch and socket corner element  
with telescopic construction, stainless steel

Sie haben Fragen, wünschen Beratung oder ein Angebot? Wir sind gerne für Sie da.

### **Thebo Licht GmbH & Co.KG**

Max-Planck-Str. 12-14  
46325 Borken

Internet: [www.thebo.net](http://www.thebo.net)

#### **Sie erreichen uns:**

Montag bis Donnerstag: 7.30 - 17.00 Uhr  
Freitag: 7.30 - 11.45 Uhr

#### **Ihre Ansprechpartner:**

##### **Zentrale**

Telefon: 02861 / 9200-0  
Telefax: 02861 / 9200-10  
E-Mail: [info@thebo.net](mailto:info@thebo.net)  
[post@thebo.net](mailto:post@thebo.net)

##### **Verkauf: Helmut Hilfert**

Telefon: 02861 / 9200-15  
E-Mail: [h.hilfert@thebo.net](mailto:h.hilfert@thebo.net)

##### **Auftragsbearbeitung: Lina Padden**

Telefon: 02861 / 9200-27  
E-Mail: [l.padden@thebo.net](mailto:l.padden@thebo.net)

##### **Technischer Berater: Reiner Weiss**

Telefon: 02861 / 9200-33  
E-Mail: [r.weiss@thebo.net](mailto:r.weiss@thebo.net)