



WENTAI TECHNOLOGY CORPORATION

Unternehmensprofil

F & E Innovation

Beleuchtungsprodukte

OEM / ODM

LED Baugruppenmontage

Bauteilbeschaffung



Unternehmensprofil

Wentai Technology Corporation wurde 1983 in Taiwan gegründet und verfügt über mehr als 30 Jahre Erfahrung in der Herstellung und in der Bereitstellung von Dienstleistungen in der Elektronikindustrie. Seit 10 Jahren hat Wentai für optoelektronische Produkte im Bereich Forschung, Entwicklung und Herstellung Zeit und Einsatz aufgewendet und mit Markenunternehmen zusammengearbeitet. Das Geschäftsfeld umfasst elektronischen Ballast, LED-Treiber, LED-Leuchten usw. Wir sind bekannt für eine konsistent professionelle, technische Unterstützung, effiziente Betriebsprozesse und hohe Qualitätskontrollen..

Unser F&E -Team hat sein technisches und innovatives Können kontinuierlich verbessert. Dadurch melden wir jedes Jahr viele Patente an, welche es uns ermöglichen, die Marktnachfrage und die Kundenbedürfnisse zu befriedigen. Wir streben nach einem Gleichgewicht zwischen Qualität und Kosten, um unseren Kunden eine höhere Kosteneffizienz zu bieten. Wentai ist es gelungen, verschiedene internationale Zertifizierungen einschließlich ISO9001, ISO14001 zu erhalten, um die Qualität und Sicherheit unserer Produkte zu gewährleisten.

Zur Zeit arbeiten wir mit Kunden aus Japan, Europa und den USA zusammen. Um Fabrikationsfähigkeit und Kostensenkung zu erzielen, haben wir zwei Produktionsstätten aufgebaut, die sich in **Shenzhen, China (Wenta Technology)** und in **Suzhou, China (Wentai Electronic)** befinden.

*Beginnen Sie gemeinsam mit uns
eine bessere Zukunft!*

Geschichte und Entwicklungen

1983

2000

2010

2018



1983

Firmengründung in Taipeh, Herstellung verschiedener Drähte, Kabel und ähnlicher Produkte.

1992

Forschung und Entwicklung von DC-Kabeln und Signalkabeln, um die Marktnachfrage zu decken und unsere Hauptkunden zufriedenzustellen.

1999

Gründung der Wenta Technology (Shenzhen) Co., als eine Filiale für die Produktion, Forschung und Entwicklung von DC-Kabeln und elektronischen Produkten, einschließlich elektronischer Vorschaltgeräte, Adapter, optoelektronischer Produkte, Lasermodule usw.



Taiwan Headquarter



2000

Gründung der Wentai Elekonik (Suzhou) Co., spezialisiert auf die Herstellung und den Zusammenbau von DC-Kabeln und Drähten.

2002

Forschung, Entwicklung und Herstellung von LED-Treibern.

2005

Investition in DIP / SMT-Ausrüstung zur Steigerung der Produktivität und zur Bereitstellung von Dienstleistungen in der elektronischen Fertigung.

2009

Anfertigung und Zusammenbau von LED-Beleuchtung.



Shenzhen Filiale



2010

Weiterentwicklung hochwertiger LED-Beleuchtung mit einer japanischen Firma.

2013

Einrichtung einer Abteilung für Beleuchtungsproduktion in Wentai Electronic (Suzhou), um den Geschäftszweig der LED-Beleuchtung weiter auszubauen.

2014

Expansion der LED-Beleuchtung im europäischen Markt.



Suzhou Filiale



2016

Ausbau der Produktionsausrüstung und der Fertigungsanlage in Wentai Electronic (Suzhou) zur Verbesserung der Produktivität.

2017

Gründung der Geschäftsstelle in Vietnam zur Expansion auf dem südostasiatischen Markt.

2018

Umzug und Expansion des Büros in Taipeh; Einrichtung vom FE Zentrum und einer kleinen Produktionslinie.



Taiwan Headquarter



F&E Innovation

Wegen der rapiden Entwicklung der LED-Technologie hat Wentai kontinuierlich innovative Technologien verbessert und entwickelt, um die Marktnachfrage und die Kundenanforderungen zu erfüllen. Wir erreichen dies mit unserem Team für Forschung, Entwicklung und Design.

Wir nutzen Präzisionsinstrumente und -ausrüstung, verfügen über fundiertes Wissen und praktische Erfahrung in der Beleuchtungsindustrie, gepaart mit professionellem Know-how der Technologienutzung. All das ermöglicht es unserem F&E-Team, effektive Beleuchtung und elektronische Lösungen, sowie maßgeschneiderte Produkte für Sie zu entwickeln.



Zuverlässige Qualitätskontrolle

Als ein ISO9001 und TS16949 zertifiziertes Unternehmen stellt Wentai sicher, Ihnen qualitativ hochwertige Produkte zu bieten. Wir verfügen auch über Messgeräte und Prüfanlagen für Inspektionen, damit jedes Detail des Herstellungsprozesses und die Standards von IQC, IPQC, OQC sichergestellt werden können. Darüber hinaus haben die meisten unserer Produkte internationale Zertifizierungen wie UL, TÜV, CE, PSE und CCC für die Produktsicherheit.

Umweltfreundliche Produktion

Wentai hat internationale Standards erfüllt. Wir verpflichten uns nicht nur zur Einhaltung der Umweltschutzbestimmungen, sondern widmen uns auch umweltfreundlichen Verfahren. Mehrere unserer Produktionseinheiten sind nach ISO 14001 umweltzertifiziert. Unsere Produkte haben RoHs und die Sony SS-00259 Zertifizierung erhalten.

Unterstützung



Beleuchtungsprodukte

LED Lampen

					
18W/23W	6.5W	10W~37W	5W~20W	18W~60W	50W~100W
Wasserdicht LED	Track Strahler	LED-Röhren	Indirektes Light	LED Kugel Licht Serie	

LED Leuchten

					
35W~120W	50W~100W	50W~115W	80W~110W	73W~150W	150W~300W
LED Flutlicht	Deckeneinbau Fläche	LED Hallenleuchte			




LED Treiber

Einheit : mm

10W		248	10	H18	3.5W		37 x 27 x 22
20W		365	10		12W		102 x 39 x 26
28W		483	10		20W		113 x 43 x 27
37W		535	10		30W		122 x 51 x 33
LED-Röhren Serien				Individuell Serien			

46W		137 x 65 x 39		110W	210 x 85 x 36		55W	126 x 46 x 25		50W	110 x 35 x 24		50W	Ø100 x 29
75W		185 x 70 x 42		300W	209 x 110 x 44		115W	197 x 62 x 39		100W	177 x 46 x 35		60W	133 x 50 x 28
120W		185 x 70 x 42	PCBA Serien											
Wasserdicht														

Weitere maßgeschneiderte Stromversorgungen

		
50W ~ 200W	10W ~ 1KW	100W ~ 750W
Desktop	Open-Frame	Kasten

OEM / ODM



Professionelle Dienstleistungen

- Kundenindividuelle Produktion
- LED-Treiber-Lösungen
- Optiklösungen
- Thermiklösungen
- Mechaniklösungen

Wentai hat die Fähigkeit, Produkte anzupassen entsprechend Ihrer Ideen, Designwünschen oder Ihres vorhandenen Produkts und exklusive Produkte für Sie zu fertigen. Unser professionelles F&E -Team und die ingenieurtechnische Abteilung arbeiten effizient an LED-Beleuchtungen und zugehörigen Elektroniklösungen.

Baugruppenmontage der LED-Beleuchtung

Die Wentai Technologie Korporation bietet verschiedene LED-Lampen und Zubehöre im Bereich von Wohnraumbeleuchtung, industrieller Beleuchtung und kommerzieller Beleuchtung an. Durch ein systematisches Managementprogramm kann Wentai die Montage und die Herstellung mit hochentwickelten Testinstrumenten detailliert und effizient arrangieren. Wir garantieren höchste Qualität im Hinblick auf Sortiment und Innovation.



Montageeigenschaften

- Zurverfügungstellung von Testprogramm und Zubehör auf Kundenanfrage.
- Fließband zur Vermeidung von Produktschäden.
- Computergestützter Funktionstest zum Speichern von Daten.
- Antistatische Einrichtung in der gesamten Fabrik.
- Integrierter Produktionsprozess:



Materialvorbereitung Herstellung Qualitätskontrolle Produktlieferung

- Teststationen während des gesamten Produktionsprozesses.
- Reparaturservice.



Hi-pot Test



Burn in Test



Function Test



Illumination Test

EMS(PCB Montage)

Wentai bietet einen professionellen Rundum-Service für die Fertigung verschiedener Elektronikprodukte. Wir versprechen Ihnen hohe Qualität durch Präzisionsgeräte und regelmäßige Überprüfungen der elektrischen Ausrüstung. Außerdem verwenden wir einen systematischen Managementablauf für Fertigungseffizienz und Leiterplattenmontage.





Burn-in Test



SMT/DIP



ICT



AOI



Schwalllötten

Bauteilbeschaffung

Mit den jahrelangen Erfahrungen in der Beleuchtungsindustrie und der technischen Unterstützung ist Wentai in der Lage, bei der Bauteilbeschaffung günstigere Preise zu erzielen. Außerdem bieten wir Dienstleistungen in der Qualitätskontrolle und der Bauteilversicherung.

Optisches Material



Wärmesenke



PC Material



LED Modul



Gestaltung / Bereitstellung von Bauteilen

Sondervorteile :



Einkauf von Bauelementen



Preisgünstig



Pünktliche Lieferung



Headquarters

WENTAI TECHNOLOGY CO.

8F, No.133, Lane 235, Pao-Chiao Road, Shintien District, New Taipei City, Taiwan

+ 886-2-8919-2318

+ 886-2-8919-2320

inquire@a-wentai.com

www.wentaitek.com

WENTA TECHNOLOGY (SHENZHEN) CO., LTD

New Industry Zone, ShiSan Village, No.154, JunXin Road, NiuHu, Guanlan, Shenzhen City, China

+ 86-755-28025033

+ 86-755-28025022

inquire@c-wentai.com

