

LED – ein Konzept für helle Köpfe

Mit hoher Lichtleistung, langer Lebensdauer, einem geringen Energieverbrauch sowie äußerst kompakten Baugrößen ist die LED-Technologie die Lichttechnologie der Zukunft.



Deckenleuchte mit nur 30 mm Aufbauhöhe



Flächenleuchte

Confecta entwickelt komplette LED-Beleuchtungslösungen, bestehend aus AC/DC oder DC/DC-Wandler, Leuchtmittel und Gehäuse – individuell auf die Kundenanforderungen zugeschnitten. Auf Wunsch können die Leuchten auch dimmbar aufgebaut werden. Kurz gesagt: Alle Vorteile sprechen für die Nutzung dieser modernen Beleuchtung!

Confecta. Kompetenz in bestem Licht

Confecta – Ihr Draht in die Zukunft

- von der Idee bis zum Endprodukt
- maßgeschneiderte Verbindungstechnik
- über moderne Kabel bis zur komplexen Systemlösung
- durch Fachleute rundum betreut
- internationale Spitzenleistungen für
 - Bahntechnik
 - Industrie
 - erneuerbare Energien
 - Medizintechnik
 - Schiffbau

Confecta-Kunden können sich auf unser Team und unsere Erzeugnisqualität verlassen:

- gut geschultes, zuverlässiges Fachpersonal - Produkte von konstant hoher Qualität
- Prozess-Sicherheit als entscheidender Qualitätsfaktor
- hohe Produktqualität durch QS-System nach ISO 9001:2008
- 100% visuelle Kontrolle und elektrische Prüfung bei allen konfektionierten Baugruppen

Hier kommen Sie am schnellsten mit einem unserer Spezialisten in Kontakt:

Confecta GmbH

Eduard-Maurer-Strasse 13

16761 Hennigsdorf

Tel.: ++49 (0)3302 200 435

Fax: ++49 (0)3302 200 483

E-Mail: confecta@confecta.de

Internet: www.confecta.de

CONFECTA®

LED Technik

Die Beleuchtung der Zukunft



Höchste Qualität und Sicherheit



Leseleuchte in der Größe eines Fingers



Untersuchung von möglichen Temperaturfehlern

Energieoption	Glühlampe	Halogenlampe	Leuchtstofflampe	LED
sichtbares Licht	5%	10%	21%	45%
Wärme-, UV- und IR-Strahlung	95%	90%	79%	55%

Confecta – Ihr Draht in die Zukunft

Der lange Weg zu effizientem Licht

- 1881 die erste marktfähige Glühlampe
- 1962 wurden die ersten LEDs entwickelt
- seit 2007 reicht die Lichtausbeute für den industriellen Einsatz aus

Die Vorteile von LED auf einen Blick:

- keine UV- und Infrarotstrahlung
- Verringerung der Wärmeentwicklung
- stoß- und vibrationsfest
- Sofortstart – kein Anlaufverhalten
- kleine Bauform
- hohe Lebensdauer und wartungsarm
- neue Designfreiheit
- keine umweltfeindlichen Stoffe
- Senkung CO₂-Emission durch Senkung des Energieverbrauchs



Hintergrundbeleuchtung von Buchstaben und Zahlen

CONFECTA®

3 Standorte – ein Ziel

Verbindungen für modernste Technik

Die Confecta-Gruppe

Confecta AG Schweiz
e-mail: confecta@confecta.ch

Confecta GmbH Deutschland
e-mail: confecta@confecta.de

Confecta SAS Frankreich
e-mail: confecta@confecta.fr

