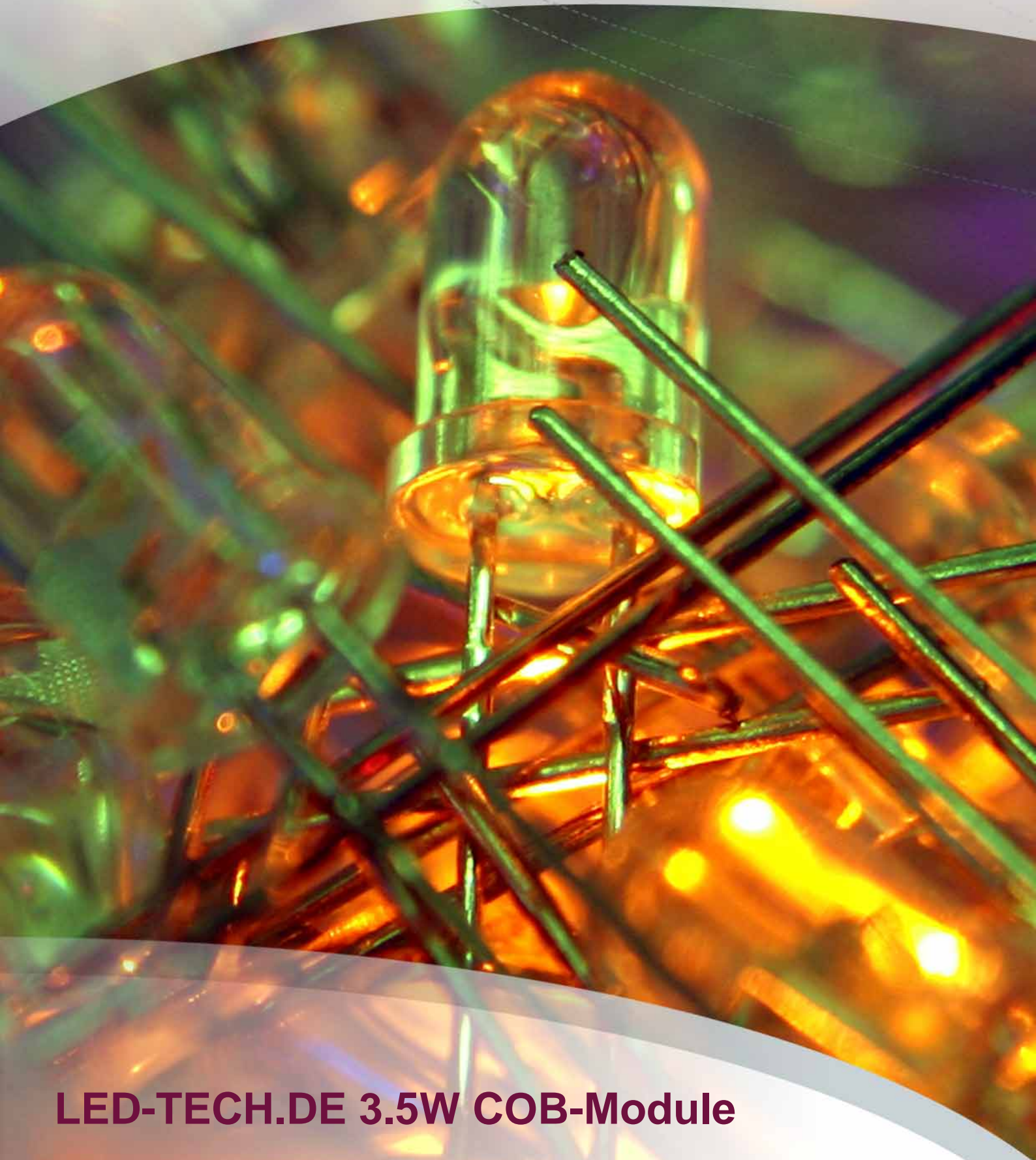


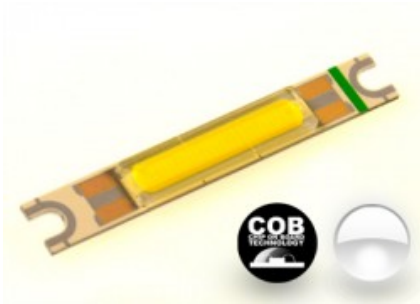
# LED-TECH.DE

OPTOELECTRONICS



**LED-TECH.DE 3.5W COB-Module**

## Chip On Board 3,5W High-Power Modul (weiss)



Artikelnummer: LT-1413

Abstrahlwinkel: 110°

Leuchtfarbe: weiss

Lumen typ.: 245 mcd

Kelvin typ.: 5000 mcd

mA typ.: 350 mA

V typ.: 10,4 V

V max.: 12 V

Die neuen ultraflachen COB-Module besitzen eine hohe Leuchtkraft sowie Packungsdichte (24x Chips) für homogene Ausleuchtungen. Die Abmessungen sind sehr gering, wodurch sich das Modul fast überall anbringen/integrieren läßt. Die Lichtaustrittsfläche beträgt gerade einmal 4x24mm.

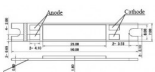
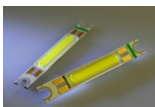
Das Modul hat eine Aluminiumbasis, die zur Wärmeableitung dient. Wir empfehlen zusätzliche Kühlelemente zu verwenden oder das Modul auf einer metallischen Oberfläche (vorzugsweise Aluminium) anzubringen, was insbesondere durch die integrierten Montageösen leicht fällt.

Optional bieten wir für die COB-Module auch Optiken an!

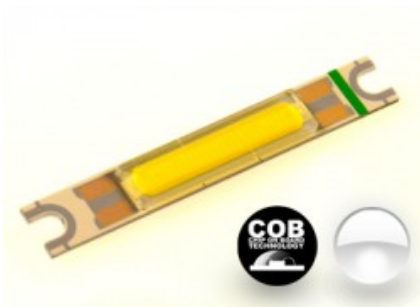
Technik-Hinweis:

Die grüne Markierung stellt auf jedem Modul die ANODE dar. Die Lebensdauer der Chips beträgt min. 40.000h wobei eine Betriebstemperatur von 85°C nicht überschritten werden sollte.

{warning1}



# Chip On Board 3,5W High-Power Modul (weiss (neutral))



Artikelnummer: LT-1414  
 Abstrahlwinkel: 110°  
 Leuchtfarbe: weiss (neutral)  
 Lumen typ.: 230 mcd  
 Kelvin typ.: 4200 mcd  
 mA typ.: 350 mA  
 V typ.: 10,4 V  
 V max.: 12 V

Die neuen ultraflachen COB-Module besitzen eine hohe Leuchtkraft sowie Packungsdichte (24x Chips) für homogene Ausleuchtungen. Die Abmessungen sind sehr gering, wodurch sich das Modul fast überall anbringen/integrieren läßt. Die Lichtaustrittsfläche beträgt gerade einmal 4x24mm.

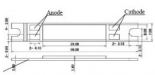
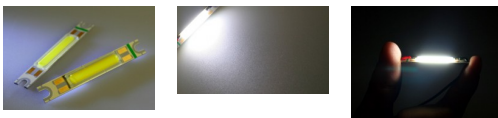
Das Modul hat eine Aluminiumbasis, die zur Wärmeableitung dient. Wir empfehlen zusätzliche Kühlelemente zu verwenden oder das Modul auf einer metallischen Oberfläche (vorzugsweise Aluminium) anzubringen, was insbesondere durch die integrierten Montageösen leicht fällt.

Optional bieten wir für die COB-Module auch Optiken an!

Technik-Hinweis:

Die grüne Markierung stellt auf jedem Modul die ANODE dar. Die Lebensdauer der Chips beträgt min. 40.000h wobei eine Betriebstemperatur von 85°C nicht überschritten werden sollte.

{warning1}



# Impressum



LED-TECH.DE optoelectronics

Geschäftsführer: Stefan Lenz

Am Schürmannshütt 38B

D-47441 Moers

Telefon: (+49) 2841 / 97 91 7-0

Fax: (+49) 2841 / 97 91 7-29



Es wird darauf hingewiesen, dass die auf diesen Seiten dargestellten Bilder, Grafiken, Texte sowie das Layout der Seite, insbesondere die Fotos und Logos, dem Urheberrecht unterliegen. Verstöße werden sowohl zivilrechtlich als auch strafrechtlich verfolgt.

Alle auf unseren Seiten angegebenen Preise verstehen sich brutto (inklusive Mehrwertsteuer). Angebote erfolgen stets freibleibend. Lieferzeitenangaben verstehen sich nach Auftragseingang, vorbehaltlich der Eigenbelieferung. Der Zwischenverkauf ist stets vorbehalten. Irrtümer und Preisänderungen vorbehalten. Bitte beachten Sie auch unsere AGB.



