

Industrielleuchten mit COB-LED-Technologie

Robust, effizient und nachhaltig



Inspiziert durch 10 Jahre Markterfahrung im Bereich COB-LED

Robuste Massivleuchten für den Industrieinsatz - LemTec® Leuchten sind dank des massiven Vollgussgehäuses für Einsatzbedingungen mit hohen mechanischen Ansprüchen an die Leuchten besonders geeignet.

Die Leuchten basieren auf einem 3-Komponentensystem bestehend aus Lichtquelle, Gehäuse und Betriebsgerät. Diese Bauweise auf Komponentenbasis ermöglicht eine Standardisierung verschiedenster Leuchtenvarianten für diverse Einsatzumgebungen und garantiert flexible Bestückungen.

Die Marke LemTec® steht zudem für langlebige und leistungsstarke COB-LED-Module, die als zentrale Lichtquelle in LemTec® Leuchten wie Flutern, Strahlern und Scheinwerfern eingesetzt werden.

Dank des Anwendungs-Know-Hows und der jahrelangen Erfahrung in der LED-Branchen sind Leuchten der Marke LemTec® Ihre Lösung für individuelle Anforderungen an Beleuchtungen.

LEMTEC®
A German Chinese Brand

massive COB-LED-Leuchten nach industriellem Standard

1



Baureihe MONOBLOC

Minikompaktstrahler 226M

COB-LED-Leistung: 17W

Güteklassen: A/A+/A++

Energieeffizienzklasse: A++

1x 17W LemTec COB-LED M4
(>150lm/W); Leuchtenlichtstrom:
bis zu 2.100lm; Lichtfarbe: 4100K, 5250K,
weitere; Abstrahlwinkel: 120°/130°;
Schutzart: IP67; Gehäuse pulverbeschichtet;
blendungsoptimierte Frontscheibe;
Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS; zulässige
Umgebungstemp.: bis zu 60°C

2



Baureihe MONOBLOC

Kompaktstrahler 226UB

COB-LED-Leistung: 40W

Güteklassen: A/A+/A++

Energieeffizienzklasse: A++

1x 40W LemTec COB-LED M4
(>150lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu
5.000lm; Lichtfarbe: 4100K, 5250K,
weitere; Abstrahlwinkel: 120°; Schutzart: IP67;
Gehäuse beschichtet; blendungsoptimierte
Frontscheibe; Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS,
TÜV GS; zulässige Umgebungstemp.: bis zu
65°C; Betriebsgerät: thermisch entkoppelt im
aufgesetzten Klemmkasten; breiter Einsatzbe-
reich; ballwurfsicher

3



Baureihe INDENTER

Ministröhler 340M

COB-LED-Leistung: 20W

Güteklassen: A/A+/A++

Energieeffizienzklasse: A++

1x 20W LemTec COB-LED 6009
(>150lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu
2.200lm; Lichtfarbe: 4100K, weitere; Abstrahl-
winkel: 30° oder 50°; Schutzart: IP65; Gehäu-
se pulverbeschichtet; blendungsoptimierte
Frontscheibe; Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS;
zulässige Umgebungstemp.:
bis zu 55°C

4



Baureihe INFRAME

Ein-/Unterbaufuter 330TR
COB-LED-Leistung: 100W
Güteklassen: A/A+/A++
Energieeffizienzklasse: A+
1x 100W LemTec COB-LED M6
(>150lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu 11.000lm; Lichtfarbe: 4100K, 5250K, weitere; Abstrahlwinkel: 100°; Schutzart: IP65; Gehäuse pulverbeschichtet; blendungsoptimierte Frontscheibe; Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS, ENEC; zulässige Umgebungstemp.: bis zu 60°C

5



Baureihe MONOBLOC

Scheinwerfer/Strahler/Fluter 390
COB-LED-Leistung: 80W
Güteklassen: A/A+/A++
Energieeffizienzklasse: A++
1x 80W LemTec COB-LED M4
(>135 m/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu 11.000lm; Lichtfarbe: 4100K, 5250K, weitere; wechselbare CDR-Reflektoren; Abstrahlwinkel: 30°, 60° oder 120°; Schutzart: IP67; Gehäuse pulverbeschichtet; blendungsoptimierte Frontscheibe; Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS, ENEC; zulässige Umgebungstemp.: bis zu 65°C
notstromtauglich und ballwurfsicher

6



Baureihe DUALBLOC

Scheinwerfer/Strahler/Fluter 590
COB-LED-Leistung: 160W
Güteklassen: A/A+/A++
Energieeffizienzklasse: A++
2x 80W LemTec COB-LED M4
(>135lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu 20.500lm; Lichtfarbe: 4100K, 5250K, weitere; wechselbare CDR-Reflektoren; Abstrahlwinkel: 30°, 50°, 60° oder 120°; Schutzart: IP67; massives Gehäuse pulverbeschichtet; blendungsoptimierte Frontscheibe; Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS, ENEC; zulässige Umgebungstemp.: bis zu 65°C mit Sicherheitstemperaturbegrenzer; notstromtauglich und ballwurfsicher

7



Baureihe EASYTOP

Flächenstrahler S
COB-LED-Leistung: 20W
Güteklassen: A/A+/A++
Energieeffizienzklasse: A+
1 x 20W LemTec COB-LED M4
(>150lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu 2.400lm; Lichtfarbe: 4100K, 5250K, weitere; Abstrahlwinkel: 120°; Schutzart: IP65; Gehäuse pulverbeschichtet; blendungsoptimierte Frontscheibe; Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS; zulässige Umgebungstemp.: bis zu 60°C

8



Baureihe EASYTOP

Flächenstrahler M
COB-LED-Leistung: 40W
Güteklassen: A/A+/A++
Energieeffizienzklasse: A+
1 x 40W LemTec COB-LED M4
(>150lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu 4.700lm; Lichtfarbe: 4100K, 5250K, weitere; Abstrahlwinkel: 120°; Schutzart: IP65; Gehäuse pulverbeschichtet; blendungsoptimierte Frontscheibe; Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS; zulässige Umgebungstemp.: bis zu 60°C

9



Baureihe EASYTOP

Flächenstrahler L
COB-LED-Leistung: 70W
Güteklassen: A/A+/A++
Energieeffizienzklasse: A+
1 x 70W LemTec COB-LED M4
(>135lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu 7.600lm; Lichtfarbe: 4100K, 5250K, weitere; Abstrahlwinkel: 120°; Schutzart: IP65; Gehäuse pulverbeschichtet; blendungsoptimierte Frontscheibe; Haltebügel in Edelstahl; Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS, ENEC; zulässige Umgebungstemp.: bis zu 60°C

10



Baureihe EASYTOP

Flächenstrahler XL

COB-LED-Leistung: 100W

Güteklassen: A/A+/A++

Energieeffizienzklasse: A++

2 x 50W LemTec COB-LED M4

(>150lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu 13.000lm; Lichtfarbe: 4100K, 5250K, weitere; Abstrahlwinkel: 80°, asym. 80°/25°, weitere; Schutzart: IP65; Gehäusefront fest verschraubt; Gehäuse pulverbeschichtet; Haltebügel in Edelstahl; Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS, ENEC; zulässige Umgebungstemp.: bis zu 60°C

11



Baureihe AIRCASE

Fluter/Scheinwerfer 410

LED-Leistung: bis zu 240W

Güteklassen: A/A+/A++

Energieeffizienzklasse: A++

4 x 60W LemTec COB-LED M4

(>150lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu 32.000lm; Lichtfarbe: 4100K, 5250K, weitere; wechselbare CDR-Reflektoren; Abstrahlwinkel: 30°, 50°, 100° oder asym. 110°/60°, 80/60°; Schutzart: IP66; Gehäuse pulverbeschichtet; blendungsoptimierte Frontscheibe; schmutz- und luftdurchlässiger Kühlkörper; Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS, ENEC; zulässige Umgebungstemp.: bis zu 60°C

12



Baureihe MONOHALL

Hallen-/Außenleuchte GK2

COB-LED-Leistung: bis zu 40W

Güteklassen: A/A+/A++

Energieeffizienzklasse: A+

1 x 40W LemTec COB-LED M4

(>150lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu 6.000lm; Lichtfarbe: 4100K, 5250K, weitere; wechselbare CDR-Reflektoren; Abstrahlwinkel: 80°; Schutzart: IP65; geschlossenes Reflektorgehäuse; Gehäuse Massivguss pulverbeschichtet; blendungsoptimierte Frontscheibe; Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS, ENEC; zulässige Umgebungstemp.: bis zu 60°C; Betriebsgerät thermisch entkoppelt

13



Baureihe MONOHALL

Hallen-/Außenleuchte GK4

COB-LED-Leistung: bis zu 70W

Güteklassen: A/A+/A++

Energieeffizienzklasse: A+

1 x 70W LemTec COB-LED M4

(>135lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu 9.000lm; Lichtfarbe: 4100K, 5250K, weitere; wechselbare CDR-Reflektoren; Abstrahlwinkel: 80°; Schutzart: IP65; geschlossenes Reflektorgehäuse; Gehäuse Massivguss pulverbeschichtet; blendungsoptimierte Frontscheibe; Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS, ENEC; zulässige Umgebungstemp.: bis zu 60°C; Betriebsgerät thermisch entkoppelt

14



Baureihe MONOHALL

Hallen-/Außenleuchte GK5

COB-LED-Leistung: bis zu 120W

Güteklassen: A/A+/A++

Energieeffizienzklasse: A+; A++

1 x 120W LemTec COB-LED M4 oder M6

(>120lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu 18.000lm; Lichtfarbe: 4100K, 5250K, weitere; wechselbare CDR-Reflektoren; Abstrahlwinkel: 80°; Schutzart: IP65; geschlossenes Reflektorgehäuse; Gehäuse Massivguss pulverbeschichtet; blendungsoptimierte Frontscheibe; Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS, ENEC; zulässige Umgebungstemp.: bis zu 60°C mit Sicherheitstemperaturbegrenzer; Betriebsgerät thermisch entkoppelt

15



Baureihe QUADHALL

Hallen-/Außenleuchte GK6

COB-LED-Leistung: bis zu 240W

Güteklassen: A/A+/A++

Energieeffizienzklasse: A+

4 x 60W LemTec COB-LED M4

(>150lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu 32.000lm; Lichtfarbe: 4100K, 5250K, weitere; wechselbare CDR-Reflektoren; Abstrahlwinkel: 80°; Schutzart: IP65; geschlossenes Reflektorgehäuse; Gehäuse Massivguss pulverbeschichtet; blendungsoptimierte Frontscheibe; Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS, ENEC; zulässige Umgebungstemp.: bis zu 60°C mit Sicherheitstemperaturbegrenzer; Betriebsgerät thermisch entkoppelt

16



Type 900MA

Mastansatzleuchte 900MA
COB-LED-Leistung: bis zu 200W
Güteklassen: A/A+/A++
Energieeffizienzklasse: A++

4x 50W LemTec COB-LED M4
(>150lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu 28.000lm; Lichtfarbe: 4100K, weitere;
Abstrahlwinkel: 150°/75°; Schutzart: IP65;
Gehäuse eloxiert und lackiert; Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS;
zulässige Umgebungstemp.: bis zu 60°C

17



Baureihe PYLON

Mastansatzleuchte 5300MA
COB-LED-Leistung: bis zu 40W
Güteklassen: A/A+/A++
Energieeffizienzklasse: A+

1x 40W LemTec COB-LED 5009 2.0
(bis zu 145lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu 5.800lm; Lichtfarbe: 4100K, weitere;
Abstrahlwinkel: 150°/75°; Schutzart: IP65;
Gehäuse eloxiert und lackiert; Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS;
zulässige Umgebungstemp.: bis zu 60°C

18



Type 760MA

Mastansatzleuchte 760MA
COB-LED-Leistung: bis zu 120W
Güteklassen: A/A+/A++
Energieeffizienzklasse: A++

2x 60W LemTec COB-LED M4
(>150lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu 13.700lm; Lichtfarbe: 4100K, weitere;
Abstrahlwinkel: 150°/75°; Schutzart: IP65;
Gehäuse eloxiert und lackiert; Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS;
zulässige Umgebungstemp.: bis zu 60°C

19



Baureihe HYPERION

Hallen-/Außenstrahler 660
COB-LED-Leistung: bis zu 360W
Güteklassen: A/A+/A++
Energieeffizienzklasse: A++

4 x 90W LemTec COB-LED M4
(>135lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu 45.000lm Lichtfarbe: 4100K, 5250K, weitere; wechselbare CDR-Reflektoren;
Abstrahlwinkel: 20°, 40° oder 100°;
Schutzart: IP66; Gehäuse pulverbeschichtet; blendungsoptimierte Frontscheibe;
Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS, ENEC; zulässige Umgebungstemperatur: bis zu 55°C
mit Sicherheitstemperaturbegrenzer;
Betriebsgerät thermisch entkoppelt

20



Baureihe STADIUM

Platz-/ Sportbeleuchtung 6M
COB-LED-Leistung: bis zu 360W
Güteklassen: A/A+/A++
Energieeffizienzklasse: A++

6 x 60W LemTec COB-LED M4
(>150lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu 46.000lm Lichtfarbe: 4100K, 5250K, weitere; wechselbare CDR-Reflektoren;
Abstrahlwinkel: 30° oder 50°
Schutzart: IP67; Gehäuse Al Massivguss schwarz pulverbeschichtet; blendungsoptimierte Frontscheiben;
Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS, ENEC; zulässige Umgebungstemperatur: bis zu 60°C
Betriebsgerät thermisch getrennt

21



Baureihe STADIUM

Platz-/ Sportbeleuchtung 9M
COB-LED-Leistung: bis zu 540W
Güteklassen: A/A+/A++
Energieeffizienzklasse: A++

9 x 60W LemTec COB-LED M4
(>150lm/W); Leuchtenlichtstrom: bis zu 80.000lm Lichtfarbe: 4100K, 5250K, weitere; wechselbare CDR-Reflektoren;
Abstrahlwinkel: 30° oder 50°
Schutzart: IP67; Gehäuse Al Massivguss schwarz pulverbeschichtet; blendungsoptimierte Frontscheiben;
Prüfzeichen: CE, EMV, RoHS, TÜV GS, ENEC; zulässige Umgebungstemperatur: bis zu 60°C
Betriebsgerät thermisch getrennt

Ihr schnellster Weg zu allen Produktinformationen

Beleuchtung	Artikelnummer	Beschreibung	Konfigurationsnummer	Bezeichnung	Type ohne Anstandsverhalten	Link zu Produktseite	Link Bilder zum Produkt
Leuchten	L-410AAV-1026	AIRCASE Type 410AAV - COB-LED-Fluter LED-Leistung: 4x60W - Systemleistung: 260W Als Strahler massigges Lichtguss (s. RAL 7035) mit COB-Reflektoren 80°/64° IP66, AC 230 V 50/60 Hz, Leuchte inkl. Haltebügel und 3,0 m Zuleitung SK I (Schutzleistung), E55 mit Wabenoptik	A* 410AAV 1240 0230 17	AIRCASE	430	https://www.lemtes.de/products/cob-led-leuchten/aircase-type-430/	folgt in Karte
Leuchten	L-410AAV-1027	AIRCASE Type 410AAV - COB-LED-Fluter LED-Leistung: 4x60W - Systemleistung: 260W Als Strahler massigges Lichtguss (s. RAL 7035) mit COB-Reflektoren 80°/64° IP66, AC 230 V 50/60 Hz, Leuchte inkl. Haltebügel und 3,0 m Zuleitung SK I (Schutzleistung), E55 mit Wabenoptik	A* 410AAV 1240 0230 18	AIRCASE	430	https://www.lemtes.de/products/cob-led-leuchten/aircase-type-430/	folgt in Karte
Leuchten	L-GK8ZF-1010	QUADRIHAL Type GK8ZF - COB-LED-Hallen-Auflandleuchte LED-Leistung: 4x60W - Systemleistung: 260W Als Strahler massigges Lichtguss (s. RAL 7035) mit COB-Reflektoren 27°, IP65, AC 230 V 50/60 Hz, Leuchte inkl. Haltebügel und 3,0 m Zuleitung SK I (Schutzleistung), E55 mit Wabenoptik	A GK8ZF 0240 0230 17	QUADRIHAL	GK6	https://www.lemtes.de/products/cob-led-leuchten/quadrilateral/cob-led-aufhallen/quadrihal-type-430/	folgt in Karte
Leuchten	L-GK8ZF-1011	QUADRIHAL Type GK8ZF - COB-LED-Hallen-Auflandleuchte LED-Leistung: 4x60W - Systemleistung: 260W Als Strahler massigges Lichtguss (s. RAL 7035) mit COB-Reflektoren 27°, IP65, AC 230 V 50/60 Hz, Leuchte inkl. Haltebügel und 3,0 m Zuleitung SK I (Schutzleistung), E55 mit Wabenoptik	A GK8ZF 0240 0230 18	QUADRIHAL	GK6	https://www.lemtes.de/products/cob-led-leuchten/quadrilateral/cob-led-aufhallen/quadrihal-type-430/	folgt in Karte

Starten Sie mit unserer Bildpreisliste zum Download unter www.lemtec.de/service/downloads/ und nutzen Sie die Filterfunktion.

■ Filtern Sie nach Leuchtentype, Lumen, Farbtemperatur, COB, Baureihe und Preis Ihre individuellen Leuchtergebnisse.

[illegible]

Klicken Sie in der Bildpreisliste auf den Link zu der ausgewählten Leuchtentype.



MONOBLOC 226M

Die Type 226M ist 1967 ein Kompaktscheinwerfer in kleiner Bauform mit herausragender Lichtleistung. Das Gehäuse besteht aus pulverbeschichtetem Aluminium mit einem integrierten Halbleiter auf verstellbarer Montage. Die Elektronik ist zur Erhöhung der Lebensdauer in einem thermisch entkopplierten Gehäuse vollversenkt. Im Standard verfügt diese Leuchte über eine blendungspimierende Frontscheibe.

Produktinformation	Zubehör	Bestückungsmöglichkeiten
Bestellinformationen		
Verpackungseinheit 1		

Montage
Maße
Technische Daten
Gehäuse
Leuchtmittel
Reflektor
Bemerkungen
Lichtverteilungen
Lichtausritt

Downloads

Produktunterlagen

- [Datenblatt](#)
- [Energieeffizienzlabel](#)

Planungsdaten

- [Eukumdat](#)
- [DNF-Daten](#)
- [Maßzeichnung](#)

Bilder

- [Produktbilder](#)
- [Anwendungsbilder](#)

Sie gelangen zur Produktseite, wo Sie alle technischen Informationen sowie zusätzliche Downloads finden.

Im Wandel der Digitalisierung

Die Marke LemTec® steht für eine Kombination aus neuester LED-Technik und altbewährtem robustem Design. Korrespondierend zu der schnelllebigen LED-Technik und dem Aspekt der Nachhaltigkeit, haben wir uns dazu entschieden, Ihnen immer auf dem schnellsten Weg die technischen Informationen zu unseren Leuchten zur Verfügung zu stellen. Und was ist schneller, als die heutige digitale Welt und das Word Wide Web?

Wir sehen daher vom Druck unserer Produktunterlagen ab und weisen Sie darauf hin, dass das für Sie sogar sehr viele Vorteile mit sich bringt.

Alle produktbezogenen Informationen stehen Ihnen auf unserer Internetseite www.lemtec-cn.de zur Verfügung. Preise und zusätzliche Informationen können Sie unserer Bildpreisliste entnehmen.

Starten Sie von der Bildpreisliste ausgehend mit einer Übersicht zu jeder Leuchtentypen und treffen Sie eine Vorauswahl über die Filterfunktion. Über den Link „Online-Daten“ können Sie anschließend direkt aus der Preisliste zu der jeweiligen Produktseite auf unserer Website navigieren und haben so auf einen Blick alle Informationen zu der Leuchtentypen wie Datenblatt, Produkt- und Anwendungsbilder sowie Maßzeichnungen beisammen.

Im seitlichen Kontaktmenü mit dem Telefon und Briefumschlag Symbol können Sie anschließend direkt eine Anfrage zu den ausgewählten Leuchtentypen versenden und erhalten so auf dem schnellsten Weg die Informationen, die Sie benötigen.

Bezugsquellen

Der Vertrieb der Marke LemTec® erfolgt in Deutschland ausschließlich über exklusive Vertriebspartner. Die Partner stehen Ihnen gerne bei der Auswahl der richtigen Leuchten für Ihren Einsatzort und Verwendungszweck zur Seite.

Artenia Licht-und Möbeldesign GmbH

Gewerbering 15
41751 Viersen
Deutschland

Tel. +49 (0)2162-8191-200
Fax +49 (0)2162-8191-211
info@artenia.de
www.artenia.de

ILED Lichtblick UG

Im Molkenberg 2
33154 Salzkotten
Deutschland

Tel. +49 (0)5258-9355-71
Mobil +49 (0)170-7618029
info@iled-lichtblick.de
www.iled-lichtblick.de

Support direkt vom Hersteller

Im seitlichen Kontaktmenü mit dem Telefon und Briefumschlag Symbol können Sie direkt eine Anfrage zu den ausgewählten Leuchtentypen versenden und erhalten so auf dem schnellsten Weg die technischen Informationen, die Sie benötigen.



Produkte • Anwendungen • COB LED-Module • Unternehmen • Service • Kontakt • B2B-SHOP

Suchen

40 Watt mit ~5.000 Lumen

Home / Produkte / COB-LED-Leuchten / Strahler / MONOBLOC 226UB

MONOBLOC 226UB

Die Type 226UB ist ein gegen Staub- und kurzzeitiges Untertauchen geschützter Kompaktstrahler. Das Gehäuse besteht aus hochwertigem Aluminiumdruckguss mit einem integrierten Haltebügel zur Montage an Decken, Wänden und am Boden. Das halbvorgewessene Betriebsgerät ist im aufgesetzten Gehäuse thermisch entkoppelt. Zusätzlich verfügt diese Leuchte über blendungsoptimierendes Einscheiben-Sicherheitsglas mit Wabenoptik.

Phone icon, Email icon, Document icon

LEMTEC®
A German Chinese Brand

LemTec-CN GmbH
info@lemtec-cn.de
www.lemtec-cn.de

Find us on 
[www.fb.com/lemtecleuchten](https://www.facebook.com/lemtecleuchten)

