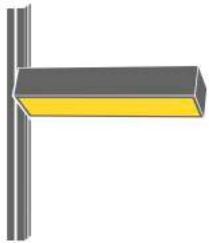




# BATZ LEUCHTEN

Lichtlösungen für Industrie & Büro

## ÜBERSICHT LED LEUCHTEN



SYSTEMLEUCHTEN



BÜROLEUCHTEN



ARBEITSPLATZLEUCHTEN



LUPENLEUCHTEN

# I. Arbeitsplatzleuchten

## Batztronic Allround LED 28W

- Robuste hochwertige Gelenkleuchte mit Kugelgelenkkopf
- LED Technologie
- Farbe Silber
- Dimmbar, mit top Farbwiedergabe
- IP 20

Art. Nr.:

**287-L28.95.2sd, 5000K, 28 W, dimmbar**

**287-L28.95.1sd, 4000K, 28 W, dimmbar**



## Batztronic Allround LED 14 W

- Kleinere Variante der Allround 28W
- Ausgestattet mit Kugelgelenkkopf
- LED Technologie
- Farbe Silber

Art. Nr.:

**287-L14.95.2sd, 5000 K, 14 W, dimmbar**

**287-L4.95.1sd, 4000K, 14 W, dimmbar**



## Batztronic Allround II LED

- Alternative zur Allround mit 3 D Gelenk am Leuchtenkopf
- LED Technologie
- Farbe Silber
- Dimmbar, mit top Farbwiedergabe

Art. Nr.:

**287-L14.97.2sd, 5000 K, 14 W, dimmbar**

**287-L14.97.1sd, 4000K, 14 W, dimmbar**

**287-L28.97.2sd, 5000K, 28 W, dimmbar**



## II. Maschinenleuchten

### LED Maschinengelenkleuchte M LITE

- Widerstandsfähige Gelenkleuchte für Maschinenanwendung
- LED Technologie
- Farbe Silber
- IP 65
- 6x2 Watt: Hohe Lichtpower

Art. Nr.:

**672.95.02 RTL; lange Ausführung**

**672.95.91 RS; kurze Ausführung**

**672.95.01 RL; 24V AC/DC**



### Batztronic M-LED

- Bewährte Gelenkleuchte
- Einsatzort Industrie
- LED Technologie
- Farbe Silber
- Dimmbar erhältlich
- Zeitloses Design

Art. Nr.:

**227-L95.01; M-LED 12W, IP54**



### LED 3 MGL Gelenkleuchte

- Robuste Gelenkleuchte mit LED Spot in Heavy Duty Ausführung
- Einsatzort Maschine & Industrie
- LED Technologie
- Farbe Silber/Schwarz
- Wartungsarm und energieeffizient

Art. Nr.:

**267.95.02; IP54; 240V**

**267.95.01; IP54; 12-24V AC/DC**



## III. Flexarmleuchten

### LED Flex 3 Basic / LED FLEX VARIO

- LED-Leistung 4W bzw. 3W
- Fokussierbarer Lichtkegel von ca. 4 – 48° (bei Art. Nr. 670.90-1)
- Variable Einstellung durch langen Schlaucharm
- Gegen Staub und Spritzwasser geschützt

**Art. Nr.:**  
**675.90-1; 3W, breiter Leuchtenkopf**  
**670.90-1; 4W, schmaler Leuchtenkopf**



**Art.Nr: 675.90-1**  
3 Watt



**Art.Nr: 670.90-1**  
4 Watt

### COOL FLEX LED Arbeitsplatzleuchte 14 W

- Universell einsetzbar
- Dimmbar via Drehregler von 100 – 10%.
- Robuster Flexarm 500 mm
- Lichtfarbe 5000K, CRI >80
- Farbe silber/schwarz

**Art. Nr.:**  
**614.90-1d, 5000K, dimmbar**



### LED Flex 3 MFS/MFL Flexarmleuchte

- Weißes, konzentriertes Licht ohne Wärmebelastung
- Hohe LED-Lebensdauer
- Hohe Vibrations- und Rüttelfestigkeit
- Optimales Maschinenlicht
- Ausstrahlwinkel 16 Grad

**Art. Nr.:**  
**268.95.01, IP54**



## IV. Schutzrohrleuchten

### BATZTRONIC T70 LED 14W, 28W, 42W

- Robust und wasserdicht
- Zum Einbau in Werkzeugmaschinen, sowie für verschiedenste industrielle Anwendungen
- Kaltweiße LED-light engines
- 20% geringerem Energieverbrauch als vergleichbare Kompakt-LS
- Schutzrohr aus transparentem Borosilicatglas mit hoher Bruchsicherheit
- Beständig auch gegen Öle, Schmier- und Kühlmittel
- Integrierte Rillenprismenblende zur Blendungsbegrenzung
- Lichtaustritt nahezu über die gesamte Länge des Schutzrohres
- Lieferung ohne Zuleitung, inkl. Kabelverschraubung M16
- IP 67 Schutzklasse

#### Art. Nr. für Ausführung in 240V:

639-L14.12, 14 W, 380 mm

639-L28.12, 28 W, 658 mm

639-L42.12, 42 W, 958 mm

—

**Auch als 24V AC/DC Variante erhältlich**



## V. Systemleuchten

### BATZ LED Systemleuchte – LED SAL

- Die Standardmaße und Wattstärken sind 300 mm (10 Watt), 585 mm (20 Watt), 870 mm (30 Watt), 1150 mm (40 Watt)
- Systemleuchten mit Netzanschluß über WIELAND - Stecksystem GST 18i3 (1xIN/1xOUT) oder wahlweise auch über eine flexible Anschlussleitung H03VV-F 3G0,75 mm mit Winkel - Schukostecker 10/16 A 250 V.
- Kein störendes separates Netzteil
- Leuchten verfügen über ein robustes Leuchtengehäuse aus selbsttragendem Aluminiumprofil.
- Integrierte Befestigungs-Nut
- Wahlweise mit oder ohne EIN/AUS-Schalter
- Optimaler Blendschutz durch Mikropismenscheibe plus zusätzliche Diffusorfolie
- Absolut flimmerfrei
- Ausgestattet mit LED light-engines, neutralweiß (840) der neuesten Generation,
- Hohe Lichtausbeute durch Einsatz von Reflektoren
- Technische Daten:
  - Schutzart: IP 20
  - Schutzklasse: I
  - Anschlussspannung: 220-240V, 0/50, 60Hz
  - Lichtfarbe: neutralweiß 4000K oder 5000 K
  - Farbwiedergabe (CRI): 1B (Ra 80+)

#### Art. Nr.:

259.92.10S, 10W	ohne Dimmung	300mm
259.92.20S, 20W	ohne Dimmung	585mm
259.92.30S, 30W	ohne Dimmung	870mm
259.92.40S, 40W	ohne Dimmung	1150mm
259.92.10SD, 10W	inkl. Dimmung	300mm
259.92.20SD, 20W	inkl. Dimmung	585mm
259.92.30SD, 30W	inkl. Dimmung	870mm
259.92.40SD, 40W	inkl. Dimmung	1150mm
259.92.50SD, 50W	inkl. Dimmung	ca. 1450mm
259.92.60SD, 60W	inkl. Dimmung	ca. 1750mm

Sondergrößen möglich

Auch mit Leuchtröhren erhältlich



## VI. Lupenleuchten

### LED-RLI FLEX 5,3W | Flexarm | runde Linse Ø 120 mm | IP 20

- Gleichmäßiges schattenfreies Licht unter der Linse
- gute Farbwiedergabe, CRI >80
- keine Wärmeabgabe in Ausstrahlrichtung
- keine IR- und UV-Lichtemissionen
- Flexarm, leicht verstellbar
- Schwanenhals aus Metall, weiß überschumpft
- Schwenkbar im Aufschraubflansch
- Bikonvex geschliffene Glaslupe Ø 120 mm, wahlweise mit 3 oder 5 Dioptrien (= + 175% bzw. 225% Vergrößerung)
- abnehmbare Linsenabdeckung

**Art.Nr:**

**249.95-3 (kurz), 3 Dioptrien**

**249.96-3 (lang), 3 Dioptrien**

**249.95-5 (kurz), 5 Dioptrien**

**249.96-5 (lang), 5 Dioptrien**



### LED RLI BASIC | Scherenarm | runde Linse Ø 120 mm | IP 20

- Federgelenkarm leicht verstellbar – 6 Drehachsen
- kein Absacken, federbalanciertes Parallelogramm, große Reichweite & gekapselte Federn
- schlagfester Kunststoff
- integrierter Bedientaster für Dimmen und Schalten
- flache Bauhöhe, schmaler Linsenrand
- leicht mattierte LED-Abdeckung aus hochwertigem Kunststoff (verschraubt)
- Linse bikonvex geschliffene Glaslupe Ø 120 mm, wahlweise mit 3 oder 5 Dioptrien (= + 175% bzw. 225% Vergrößerung)
- Inkl. Tischklemme

**Art. Nr.:**

**628.10-3, 3 Dioptrien**

**628.10-5, 5 Dioptrien**



## VI. Lupenleuchten

### **LED RLL Pro, 5,3W | Reibungsgelenkarm | runde Linse Ø 120 mm**

- Leicht verstellbarer Gelenkarm mit 6 Drehachsen und federunterstützten Gelenken
- Leuchtenkopf aus Aluminium-Druckguss
- Linse; bikonvex geschliffene Glaslupe Ø 120 mm, wahlweise mit
- 3 oder 5 Dioptrien
- ESD Variante möglich

**Art. Nr.:**

**244.95-3, 3 Dioptrien, Silbergrau**

**244.95-5, 5 Dioptrien, Silbergrau**

**244.00-3, ESD Variante, 3 Dioptrien**

**244.00-5, ESD Variante, 5 Dioptrien**



### **LED RLL Master 12W | Reibungsgelenkarm | große Rundlinse Ø 150 mm | IP 20 | CRI >90**

- Stufenlose Dimmfunktion von 100 - ca. 5% Beleuchtungsstärke
- 4 LED-Segmente, zur Unterstützung unterschiedlicher Sehaufgaben in 3 Szenen schaltbar
- tageslichtähnliche LEDs (5300K) mit höchster Farbwiedergabestufe 1A (CRI > 90) für gutes Kontrastsehen
- Reibungsgelenkarm aus Aluminiumgestänge
- geschliffene Bikonvex-Glaslupe Ø 150 mm in Optikerqualität mit 3 Dioptrien
- ALTERNATIV; aplanatisches Glaslinsensystem mit Ø 125 mm für besonders anspruchsvolle Prüfaufgaben.

**Art. Nr.:**

**225-L48.95-3, Dimmbar, Segmentsteuerung**

**225-L48.95-A, inkl. Lupenwechselsystem**

+ OL Linsen erforderlich





## VI. Lupenleuchten

### BATZTRONIC ALLROUND LED mit Anbaulinse, 14W, Wechsellinsensystem

- Einzigartiges Lupenwechselsystem mit bis zu 7 verschiedenen Vergrößerungen
- LED Leuchte BATZTRONIC ALLROUND mit Anbaulinse für die Anwendung in der Industrie
- Verzerrungsfreie Vergrößerung bis 12 Dioptrien
- Individuelle Vergrößerung möglich durch flexiblen Einsatz der Lupen
- Ermüdungsfreies Sehen durch LED Leuchtmittel
- Dimmfunktion erhältlich auf Wunsch
- Langlebige Leuchte mit hohem Robustheitsgrad und Tauglichkeit für den Industrie Arbeitsplatz

Art.Nr:

**287-L14.95.2sd, 14W, dimmbar, 5000K**

**287-L28.95.2sd, 28W, dimmbar, 5000K**

+

**Anbaulinsen**

**OL12X**



Dioptrien	Vergrößerung	Arbeitsdistanz	Lupen Durchmesser	Bestell-Nr.
2	1: 1.5	400	125	OL122
3	1: 1.75	300	125	OL123
4	1: 2.0	240	125	OL124
5	1: 2.25	180	125	OL125
6	1: 2.5	150	125	OL126
8	1: 3.0	100	80	OL108
12	1: 4.0	70	80	OL112

## VI. Lupenleuchten

### **Batz Großfeldlupenleuchte | Reibungsgelenkarm | rechteckige Linse**

- Großer Sichtbereich durch bikonvex geschliffene rechteckige Glaslupe 171 x 108 mm, 3-Dioptrien
- Gelenkarm: Aluminiumgestänge mit stabilen, federunterstützten Gelenken aus Druckguss, Friktion durch Flügelmuttern regulierbar
- wahlweise schattenfreie Beleuchtung oder bewusste Schattenbildung, je nachdem ob das Objekt unter oder vor der Lichtquelle positioniert wird

**Art. Nr.:**

**230.11-3.1, 3 Dioptrien, 4000K**

**230.11-3.1, 3 Dioptrien, 6500K**

**230.00-3.1, ESD Ausführung**

**230.00-3.2, ESD Ausführung**



### **LED RLL Basic II | Federgelenkarm | große Rundlinse Ø 150 mm | 14 W | CRI > 80**

- Lichtstarke Ringlupenleuchte mit 56 LEDs
- Flexibles Handling durch Federgelenkarm mit großer Reichweite
- Nur 2,7 kg schwer
- bikonvex geschliffene Glaslupe Ø 150 mm, 3-Dioptrien verzerrungsarm durch geringe Oberflächenkrümmung

**Art. Nr.:**

**631.10-3, 3 Dioptrien, 4000K, inkl.**

**Tischklemme**



## VII. Büroleuchten

### **P- LED Pendelleuchte**

Elegante Büro-Deckenleuchte für die Grundbeleuchtung

- Profilabschlusskappen aus Stahlblech
- Farbe: silbergrau RAL9006
- Sehr guter Blendschutz
- Hohe Lichtausbeute
- LED light-engines der neuesten Generation
- Modul Effizienz bis zu 142lm/W

**Art. Nr.:**

**558-09.840, 870 mm (B), 4000K, 28W**

**558-09.840, 1150 mm (B), 4000K, 36W**

**558-09.840, 1435 mm (B), 4000K, 45W**



### **Take 5 Tischleuchte**

- Elegante LED Tischleuchte - wahlweise mit Tischklemme oder Standfuß, sowie mit unterschiedlichen Lichtfarben erhältlich
- Lichtquelle zum Arbeiten, Studieren, Lesen oder zum Handwerken

**Art. Nr.:**

**288-SL.96.27, 6500K, 9W**



# BATZ LEUCHTEN

## Service



### Ihre Ansprechpartner für alle Service-Fragen:

- Tel + 49 (0) 8238 - 4746
- E-Mail: [batz.electronic@t-online.de](mailto:batz.electronic@t-online.de)

### Service Leistungen:

- Kostenfreie Beratung vor Ort
- Kundenspezifische Lösungen
- Reparatur Service
- Teststellungen