

INFOFLYER_SEITE_1_CHF_12-01-2011_.jpg

LED2WORK®

Maschinen- und Arbeitsplatzbeleuchtung *machine- and working environment lighting*

Vorteile unserer LED-Leuchten

- ⊙ Stoß- und vibrationsfestes Leuchtmittel
- ⊙ Keine Erwärmung
- ⊙ Keine Verbrennungsgefahr
- ⊙ Kein Flimmern
- ⊙ Kein Quecksilber enthalten
- ⊙ Keine UV-Strahlung, keine IR-Strahlung
- ⊙ Kein Einbrennen von Kühl- und Schmierstoffen
- ⊙ Wartungsfrei
- ⊙ Einfachste Montage
- ⊙ 24V Niederspannung
- ⊙ Energieeffizient wie kaum ein anderes Leuchtmittel

Verbessern Sie die Energieeffizienz Ihrer Maschinen und fordern Sie Ihr kostenfreies Anschauungsmuster für 30 Tage an!

INFOFLYER_SEITE_2_CHF_12-01-2011_.jpg

MECHALED®

LED-Arbeitsleuchte von LED2WORK®

Die MECHALED LED-Arbeitsleuchte ist in zwei Versionen erhältlich: Die Spot Version (punktuelle Ausleuchtung) eignet sich für die Maschinenbeleuchtung an Schleifmaschinen, Bohrmaschinen oder für enge Werkzeugräume. Die Flood Version (fächige Ausleuchtung) eignet sich für Drehmaschinen, Fräsmaschinen, Erodiermaschinen, Stanzautomaten oder Spritzgießautomaten. Sie kann auch als Tischleuchte für Werkbänke, an Prüfplätzen oder zur Mikroskopbeleuchtung verwendet werden.

Eigenschaften

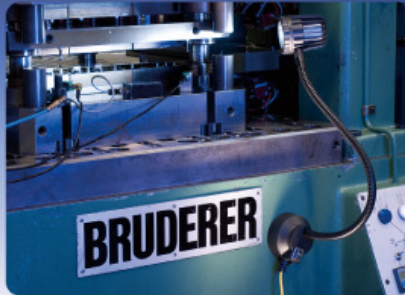
- ⊕ Bestückt mit 3 Hochleistungs-LEDs mit je 3 Watt
- ⊕ Heller als eine 50 Watt Halogenleuchte, bei ca. 1/5 des Stromverbrauchs!
- ⊕ Robuster, ölbeständiger und schlagfester Kunststoff!
- ⊕ Magnetfuß, oder Aufschraubsockel erhältlich
- ⊕ Bodenplatte, oder Tischklemme für Befestigung der Magnetversion auf nicht-magnetischen Oberflächen.
- ⊕ 24V DC-Anschluss, optional Steckernetzteil für 230V Anschluss.



Flexibler Leuchtenarm in 250 mm, 500 mm oder 600 mm erhältlich



Anwendung in der OS



Anwendung an einem Bruderer Stanzautomat

MECHALED LED-Maschinenleuchte 'SPOT' oder 'FLOOD'		
Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VK/Stück
120111-01	MECHALED Spot, 250 mm flexibler Arm, Magnetfuß, 24 V	331,50 CHF
120111-02	MECHALED Spot, 500 mm flexibler Arm, Magnetfuß, 24 V	336,60 CHF
120111-03	MECHALED Spot, 600 mm flexibler Arm, Magnetfuß, 24 V	346,80 CHF
120112-01	MECHALED Flood, 250 mm flexibler Arm, Magnetfuß, 24 V	331,50 CHF
120112-02	MECHALED Flood, 500 mm flexibler Arm, Magnetfuß, 24 V	336,60 CHF
120112-03	MECHALED Flood, 600 mm flexibler Arm, Magnetfuß, 24 V	346,80 CHF
120211-01	MECHALED Spot, 250 mm flexibler Arm, Aufschraubsockel, 24 V	331,50 CHF
120211-02	MECHALED Spot, 500 mm flexibler Arm, Aufschraubsockel, 24 V	336,60 CHF
120211-03	MECHALED Spot, 600 mm flexibler Arm, Aufschraubsockel, 24 V	346,80 CHF
120212-01	MECHALED Flood, 250 mm flexibler Arm, Aufschraubsockel, 24 V	331,50 CHF
120212-02	MECHALED Flood, 500 mm flexibler Arm, Aufschraubsockel, 24 V	336,60 CHF
120212-03	MECHALED Flood, 600 mm flexibler Arm, Aufschraubsockel, 24 V	346,80 CHF
Zubehör / Ersatzteile für MECHALED		
Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VK/Stück
220100-01	Steckernetzteil für 230 V Anschluss	34,00 CHF
220200-01	Bodenplatte (Stahl, schwarz gepulvert)	37,40 CHF
220300-01	Tischklemme (Stahl, schwarz gepulvert)	37,40 CHF
220400-02	Mattscheibe (dimmt die Helligkeit)	8,40 CHF

Mit Magnetfuß (Dauermagnet), oder als Aufschraubvariante erhältlich

Version 500 mm Leuchtenarm mit Bodenplatte



Optional:



INFOFLYER_SEITE_3_CHF_12-01-2011_.jpg

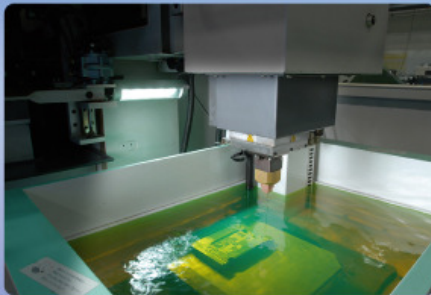
TUBELED

LED-Rohrleuchte von LED2WORK®

Die Rohrleuchte eignet sich zur flächigen Ausleuchtung des Arbeitsbereiches in Bearbeitungsmaschinen und Anlagen. Verbaut werden unsere LED Rohrleuchten mittels der optionalen Edelstahlwinkel innerhalb der Maschinen. Der Leuchtdurchmesser beträgt 70 mm – vorhandene Befestigungen können weiterverwendet werden. Das Aluminium Strangpressprofil dient zur Aufnahme der LEDs und zur Wärmeabführung. Der elektrische Anschluss erfolgt über einen M12 Sensor Einbaustecker am Gehäuse der Leuchte.

Eigenschaften

- Montage über V2A Winkel oder über bereits vorhandenen Rohrschellen mit Ø 70 mm möglich
- Matte Folie erhältlich, um direkte Blendungen zu vermeiden
- Kunststoffscheibe auf Anfrage erhältlich
- 24V DC-Anschluss, optional Steckernetzteil für 230V Anschluss
- 35° Variante für konzentriertes Licht und 60° Variante für flächiges Licht



Anwendung an einer Agie Erodiermaschine



Anwendung in einem Exeron High-Speed-Cutting-Zentrum



TUBELED LED-Rohrleuchte 300 mm (5 LEDs), 560 mm (5/10 LEDs) und 1100 mm (10/20 LEDs)

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	VK/Stück
110312-01	TUBELED, 300 mm, 24V, 5 LEDs 35°, 12.5 Watt	331,50 CHF
110412-01	TUBELED, 560 mm, 24V, 5 LEDs 35°, 12.5 Watt	382,50 CHF
110412-02	TUBELED, 560 mm, 24V, 10 LEDs 35°, 25 Watt	467,50 CHF
110512-01	TUBELED, 1100 mm, 24V, 10 LEDs 35°, 25 Watt	603,50 CHF
110512-02	TUBELED, 1100 mm, 24V, 20 LEDs 35°, 50 Watt	773,50 CHF
110314-01	TUBELED, 300 mm, 24V, 5 LEDs 60°, 12.5 Watt	331,50 CHF
110414-02	TUBELED, 560 mm, 24V, 10 LEDs 60°, 25 Watt	467,50 CHF
110514-02	TUBELED, 1100 mm, 24V, 20 LEDs 60°, 50 Watt	773,50 CHF

Zubehör / Ersatzteile für TUBELED

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	VK/Stück
200100-01	M12 Sensor Kabel, PUR, 5m	33,15 CHF
210100-01	Netzteil für Hutschiene, Input 110V-240V, Out: 72 Watt	98,60 CHF
210100-02	Tischnetzteil, Input: 110V-240V, Out: 65 Watt	98,60 CHF
210200-01	Winkelstücke V2A – 1 Paar	51,00 CHF
210300-01	Matte Folie, selbstklebend, für 300 mm TUBELED	5,00 CHF
210300-02	Matte Folie, selbstklebend, für 560 mm TUBELED	8,40 CHF
210300-03	Matte Folie, selbstklebend, für 1100 mm TUBELED	16,90 CHF
220100-01	Steckernetzteil für 230 V Anschluss (12.5 Watt und 25 Watt)	34,00 CHF
210400-01	TUBELED Gelenkarm (für 300 mm oder 560 mm Ausführung)	220,50 CHF



Optional:



Lichtstrom:

300mm / 5 LEDs (12.5 Watt)
560mm / 5 LEDs (12.5 Watt)

750
Lumen

560mm / 10 LEDs (25 Watt)
1100mm / 10 LEDs (25 Watt)

1500
Lumen

1100mm / 20 LEDs (50 Watt)

3000
Lumen

INFOFLYER_SEITE_4_CHF_12-01-2011_.jpg

MIDILED

LED-Arbeitsleuchte von LED2WORK®

Unsere LED Maschinenleuchte eignet sich zur flächigen Ausleuchtung des Arbeitsbereiches in Bearbeitungsmaschinen und Anlagen. Die MIDILED ist weit strahlend (70°) und kann auch bei geringen Distanzen eingesetzt werden. Unsere MIDILED, ausgestattet mit einem Montagebügel aus V2A, kann unter anderem für Drehmaschinen, Bohrmaschinen, Fräsmaschinen oder Stanzautomaten genutzt werden. Die „MIDILED-FLEX-ARM“ eignet sich für eine flächige Arbeitsplatzbeleuchtung z. B. an Montagetischen oder für eine großflächige Maschinenbeleuchtung. Dank ihrer kompakten Maße kann sie fast überall verwendet werden.

Eigenschaften

- Bestückt mit 6 Hochleistungs-LEDs mit je 1.5 Watt
- 70° Abstrahlwinkel (weitstrahlend)
- Maße: 135 x 40 x 40 mm. Maximale Leistung bei geringem Platzbedarf.
- Wärme wird über das Gehäuse nach hinten abgeführt
- Montage über V2A-Bügel, oder über T-Nut auf der Rückseite.
- Bodenplatte, oder Tischklemme für Befestigung der Magnetversion auf nicht-magnetischen Oberflächen. (Art.-Nr. 110614-02)
- Magnetversion: Leuchtenkopf IP67 / Leuchtenarm IP64 geschützt



Anwendung an einem BRUDERER Stanzautomat



Anwendung an einer EMCO Drehmaschine

Aluminium Strangpressprofil dient zur LED Aufnahme und Wärmeabführung

FKM-Dichtungen (Viton)

Hartglas-scheibe

IP67

V2A-Bügel

High-Power-LEDs,
je 1.5 Watt, ~5.500K

M12 Sensor-Einbaustecker

MIDILED LED-Maschinenleuchte

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VK/Stück
110614-01	MIDILED inkl. Montagebügel V2A, 24 V	280,50 CHF
110614-02	MIDILED 600 mm flexibler Arm, Magnetfuß, 24 V	399,50 CHF

Zubehör / Ersatzteile für MIDILED

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	VK/Stück
220100-01	Steckernetzteil für 230 V Anschluss	34,00 CHF
220200-01	Bodenplatte (Stahl, schwarz gepulvert)	37,40 CHF
220300-01	Tischklemme (Stahl, schwarz gepulvert)	37,40 CHF
200100-03	M12 Sensor Kabel, PUR, 5 m	33,15 CHF

24V



6

LED

9 Watt

600

Lumen

IP67

Leuchtenkopf



≥80%

5.500K



+60

-30

50.000

Std.



36

Monate

Garantie



Optional:

110V

~

240V



5m

~

≥93%

4.000K

überreicht durch:

LED2WORK GMBH

Klumpensee 7
75177 Pforzheim
Germany
Geschäftsführer:
Karl Schiga
Bernd Zwintzsch

Telefon: +49.7231.5660589
Telefax: +49.7231.5660737
info@led2work.de
www.led2work.de
Steuer-Nr. 41410-41229
Amtsgericht Mannheim - HRB 501896

