

Geprüfte KLEUSBERG Qualität

Zuverlässig und nachhaltig



DOKUMENTIERTE SICHERHEIT.

Durch regelmäßige Kontrollen im Rahmen der Wiederaufbereitung gewährleisten wir bei allen Raummodulen gleichbleibend hohe Qualität und Funktionsfähigkeit. KLEUSBERG Mieteinheiten werden nach jeder Nutzung in unseren Werken sorgfältig aufbereitet. 

Regelmäßige Desinfektion der Frischwasserleitungen

Trinkwasser ist das wichtigste Lebensmittel – zum Trinken, zum Kochen, für andere Lebensmittelpurposes und zur Reinigung. Um die hohen Qualitätsanforderungen zu erfüllen, wird es ständig kontrolliert. Laut der Trinkwasserverordnung (TrinkV 2001) muss Trinkwasser so beschaffen sein, „dass eine Schädigung der menschlichen Gesundheit ausgeschlossen ist“. Es muss „rein und genussstauglich“ sein. Alle Sanitäreinheiten von KLEUSBERG werden zum Mietbeginn werkseitig in Anlehnung an die gültige Trinkwasserverordnung gereinigt. Damit sorgen wir immer für eine einwandfreie Wasserqualität in unseren Mietmodulen.

DGUV V3 Sicherheitsprüfung von elektrischen Anlagen und Betriebsmitteln

Vor jeder Auslieferung werden die KLEUSBERG Mietmodule gemäß den gesetzlich vorgeschriebenen Normen umfassend kontrolliert. Diese Prüfungen dienen als Nachweis dafür, dass die elektrischen Anlagen den sicherheitstechnischen Anforderungen entsprechen und die Elektro-Installationsarbeiten durch qualifizierte Elektrofachkräfte ordnungsgemäß ausgeführt wurden. Während der Nutzung ist der Betreiber der Anlagen zur sach- und fristgerechten Durchführung gesetzlich verpflichtet und steht in der Verantwortung.

LED-Technik in Mieteinheiten

Vor allem am Arbeitsplatz war die Leuchtstoffröhre noch vor einigen Jahren nicht wegzudenken. Mit der Weiterentwicklung der LED-Technik hat sich dies geändert. Die Pluspunkte von LED-Leuchtmitteln liegen dabei klar auf der Hand:



Geringer Energieverbrauch

LED-Lampen sind bis zu 40 % energieeffizienter. Bezieht man den Wegfall des Vorschaltgeräts bei Leuchtstoffröhren noch ein, ergibt sich eine Effizienzsteigerung von bis zu 70 %.



Bessere Ausleuchtung

LED-Leuchten strahlen ihr Licht zielgerichtet in den gewünschten Bereich und nicht wie Leuchtstoffröhren in alle Richtungen aus. Die optimierte Raumausleuchtung sorgt für konzentriertes Arbeiten und erhöht zudem das Wohlbefinden am Arbeitsplatz.



Hohe Lebensdauer

Je nach Vorschaltgerät liegt die durchschnittliche Lebensdauer einer Leuchtstoffröhre bei maximal 25.000 bis 30.000 Stunden. Das LED-Leuchtmittel muss erst nach ca. 50.000 Stunden ausgewechselt werden. Auch hier punktet die LED-Röhre: weniger Anfälligkeit bei häufigen Ein- und Ausschaltvorgängen sowie volle Helligkeit direkt nach dem Einschalten.



Umweltschonend und nachhaltig

Im Gegensatz zu Leuchtstoffröhren enthalten LED-Röhren kein Quecksilber. Mit einem um 70 % geringeren CO₂-Ausstoß sowie einem strahlungsarmen, flacker- und geräuschfreien Betrieb sind sie besonders umweltfreundlich, gesundheitlich unbedenklich und gewährleisten ein ganztagig konstantes Helligkeitsniveau. LED-Röhren bestehen aus Polycarbonat (PC), welches herkömmlichem Glas sehr ähnlich ist, sich jedoch durch eine besonders hohe Widerstandsfähigkeit auszeichnet.

Beispielrechnung (bezogen auf 1 Stück)

	Leuchtstoff-Technik	LED-Technik
Leistungsaufnahme	2 x 58 Watt	40 Watt
Angenommene Betriebsstunden	30.000 Stunden	30.000 Stunden
Strompreis	25 Cent/kWh	25 Cent/kWh
Brenndauer pro Tag	8 Stunden	8 Stunden
Stromverbrauch pro Tag	0,93 kWh	0,32 kWh
Energiekosten pro Tag	0,23 Euro	0,08 Euro
Energiekosten pro Jahr*	50,60 Euro	17,60 Euro
Kostenersparnis/Jahr		33 Euro ≈ 65 %

* 220 Arbeitstage pro Jahr

**GESAMTE ERSPARNIS
BEI 17 JAHREN LEBENSDAUER:**

**– Energie
2.280 kWh**

**– CO₂
410 kg**

Deutschlandweit für Sie da.

Unsere kompetenten Ansprechpartner:
kleusberg.de/ansprechpartner



 Produktionsstandorte
 Vertriebsstandorte

KLEUSBERG GmbH & Co. KG
Postfach 1265 ▪ 57530 Wissen
Wisserhof 5 ▪ 57537 Wissen
Tel.: +49 (0)2742 955-150
E-Mail: miete@kleusberg.de

Optional zur klassischen Beleuchtung mit Leuchtstoffröhren erhalten Sie bei KLEUSBERG Mieteinheiten mit LED-Technik. Die Mehrkosten bieten wir Ihnen individuell und projektbezogen an.
Bitte sprechen Sie uns an.