

Sicherheits-/Gefahrenhinweise

Um bei der Verwendung unserer Leuchten Personen- und/oder Sachschäden zu vermeiden, bitten wir Sie folgende, allgemeinen Sicherheits- und Gefahrenhinweise zu beachten:

Bestimmungsgemäßer Gebrauch & Verwendung

Ein-/Anbauleuchten - Maschinenleuchten - Arbeitsplatzleuchten

O.g. Leuchten sind in Ihrer Verwendung als Beleuchtung von Gegenständen, Arbeitsplätzen oder in bzw. an Maschinen konzipiert und somit für eine Festmontage vorgesehen.

Handleuchten (Stableuchten) / Mobile Arbeitsleuchten

O.g. Leuchten sind in Ihrer Verwendung als temporäre Beleuchtung von Gegenständen, Arbeitsplätzen etc. konzipiert und somit für mobile Anwendungen vorgesehen.

Explosionsgefahr

In explosionsgefährdeten Bereichen dürfen nur Leuchten verwendet werden, die explizit als ex-geschützte Leuchten deklariert und für diese Bereiche zugelassen sind. Leuchten die nicht als ex-geschützte Leuchten deklariert können in solchen Bereichen Explosionen auslösen und dürfen daher in EX-Bereichen nicht verwendet werden.

Montage

Leuchten die zur Festmontage vorgesehen sind müssen zur sicheren Verwendung mit dem mitgelieferten oder auch optional erhältlichen Montagematerial sicher montiert werden um ein Herunterfallen der Leuchte und daraus eventuell entstehende Personenschäden zu vermeiden.

Elektrische Sicherheit

Inbetriebnahme der Leuchten nur durch entsprechend ausgebildetes Personal (Elektro-Fachkraft). Durch falsche Inbetriebnahme können Schäden an der Leuchte oder andere Gefahren entstehen. (Stromschlag, Brände etc.). Die auf dem Typenschild der Leuchte angegebene Spannungsangabe muss mit der Quelle der Stromversorgung (Spannungsnetz / Maschine / Trafo) übereinstimmen um Schäden an der Leuchte zu vermeiden. Bei Arbeiten an der Leuchte im Vorfeld Leuchte von Spannungsnetz trennen, da ansonsten die Gefahr durch elektrischen Schlag besteht. Leuchten nur verwenden, sofern sie sich in technisch einwandfreiem Zustand befinden. Defekte Leuchten dürfen nicht in Betrieb genommen werden bzw. müssen unverzüglich außer Betrieb genommen werden.

Aggressive Flüssigkeiten und Gase

Aggressive Medien (wie z.B. aggressive Reinigungs- oder Desinfektionsmittel, Kühlschmierstoffe, Öle etc.) beschädigen u.U. die Kunststoffteile (Schutzrohr, Abschlussteile, Zuleitung) der Leuchte. Daher Leuchten grundsätzlich nur außerhalb des Wirkungsbereichs von aggressiven Flüssigkeiten und Gase einsetzen.

Umgebungstemperatur

Die für den Betrieb der Leuchte zulässige Umgebungstemperatur ist auf dem Typenschild der Leuchte ausgewiesen. Ein Überschreiten der zulässigen Umgebungstemperatur kann der Leuchte schädigen bzw. die Lebensdauer der Leuchte und oder deren elektronischer Bauteile verkürzen. Ebenso ist ein Einwirken von direkter Sonneneinstrahlung auf die Leuchte zu vermeiden.

Blendgefahr

Ein direkter Blickkontakt mit der Lichtquelle ist zu vermeiden, da dies das Sehvermögen temporär negativ beeinträchtigen kann. Daher nicht direkt in die Lichtquelle blicken, um solche Beeinträchtigungen oder auch daraus resultierende Unfälle zu vermeiden.

Reparaturen / Reinigung

Sofern für Leuchten Ersatzteile angeboten werden, dürfen nur die vom Hersteller freigegebenen Ersatzteile zur Verwendung kommen. Verwendung nicht freigegebener Ersatzteile können zu Personen- oder Sachschäden führen. Leuchte nur im ausgeschalteten Zustand reinigen. Das Gehäuse der Leuchte nur mit trockenem oder mit Wasser angefeuchtetem Tuch reinigen. Keine aggressiven Reinigungsmittel verwenden. (Siehe Hinweis: aggressive Flüssigkeiten/Gase)

Mail: info@kira-leuchten.de

KIRA Leuchten GmbH

Wiedenstr. 6, 78244 Gottmadingen Fax: 07734 - 936 93-29 Web: www.kira-leuchten.de

Qualität
MADE IN GERMANY

Tel: 07734 - 936 93-0