

# Robuste Langlebigkeit

MULTI G2





## Die moderne Variante eines bewährten Klassikers

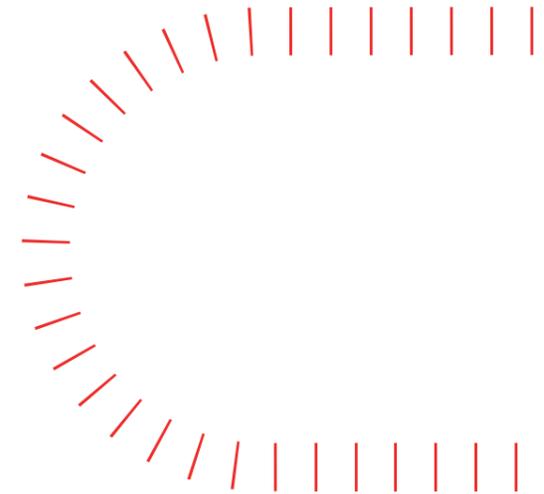
Die MULTI-Familie ist eine Produktreihe, die unter anderem zu den meistverkauften und langlebigsten Industrielleuchten von Glamox gehört. Die MULTISerie geht auf die 1970er Jahre zurück und wurde ursprünglich für den Einsatz mit Leuchtstofflampen entwickelt. Die verbesserten Leuchten MIR G2, MIL G2, MAX G2 und MIX G2 wurden auf der Grundlage von Generationen von Beleuchtungserfahrungen

entwickelt. Gebaut aus robusten und hochwertigen Materialien, haben sich diese Produkte in den widrigsten Umgebungen bewährt. Diese breite Palette an Leuchten eignet sich für verschiedene Anwendungsbereiche und gewährleistet dank einfacher Wartung und flexibler Erweiterungsmöglichkeiten, niedrige Betriebskosten während ihrer langen Lebensdauer.



## Moderne Technik, zuverlässige Langlebigkeit

Das Design der MULTI G2 LED-Leuchten wurde durch die Verwendung von LED-Lichtquellen kompakter gestaltet. Trotzdem sind sie so robust wie zuvor, einfach zu installieren und mit verbesserten Diffusoren und modernen technischen Lösungen ausgestattet. Glamox Lichtmanagementsysteme und Sensoren können eingesetzt werden, um die effizientesten Lösungen für noch mehr Energieeinsparungen zu gewährleisten. Flimmerfreie Beleuchtungslösungen sorgen für einen höchsten Sehkomfort bei der täglichen Nutzung. Die MULTI G2-Familie bietet mehr Lumenpakete und eine erweiterte Auswahl an Farbtemperaturen sowie Human Centric Lighting zur Steigerung der Produktivität und des Wohlbefindens der Nutzer. Die MULTI-Produktfamilie ist in den Längen 600, 1200 und 1500 mm erhältlich. Außerdem sind auch Notlicht-Versionen erhältlich.





## Nachhaltige Produktion für eine lange Lebensdauer

MULTI G2-armaturserien er ikke blot robust over for krævende miljøforhold, den tager også hensyn til det naturlige miljø. Hele produktionsprocessen er bæredygtig fra start til slut i deres livscyklus. Ved forsendelse anvendes mindre emballage, og der pakkes flere produkter på hver palle,

hvilket reducerer CO<sub>2</sub>-aftrykket. Udskiftning af lyskilden er en enkel opgave, når det er nødvendigt at opgradere eller udskifte den, blot ved at skifte gear tray. Selv på et senere tidspunkt kan unødvendigt affald undgås, da alle armaturets komponenter er 100% genanvendelige.

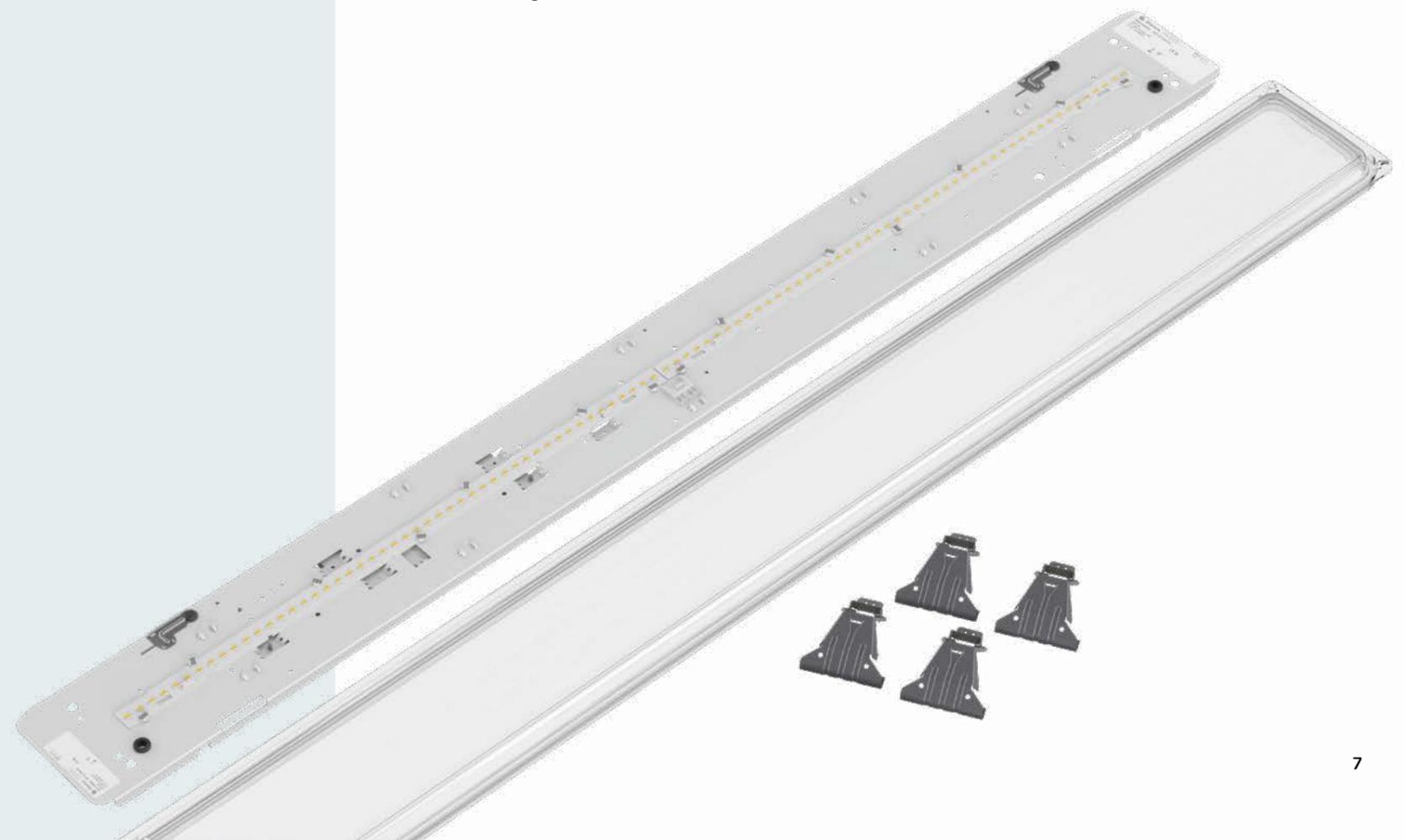
## Eine einfache, schnelle und kosteneffiziente Lösung

Die Leuchtstofflampen in alten MIR-, MIL, MAX- und MIX-Leuchten können einfach durch Austausch-Kits ersetzt werden.

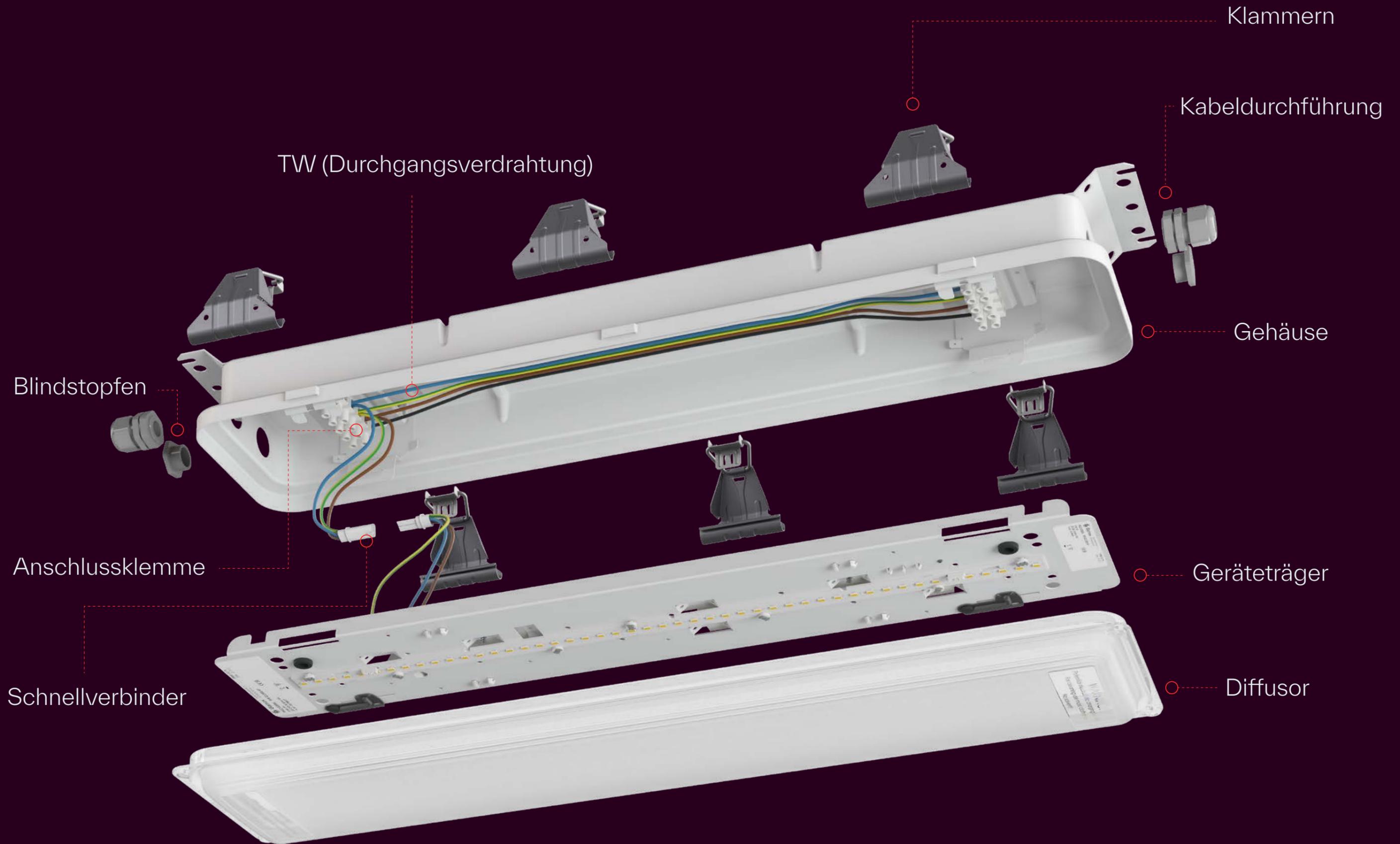
MULTI G2-Austauschkits sind Ersatzkits zur Umrüstung von T5/T8-Leuchten auf energieeffiziente LEDLösungen. Sie sind durch das Geräteträgerkonzept einfach zu montieren. Das Gehäuse mit Kabelverschraubungen und Verdrahtung bleibt unverändert. Alles, was Sie zum Austausch benötigen, wird als Paket geliefert - der Geräteträger mit einem LED-Modul und einem Betriebsgerät, eine neue Abdeckung und neue Klammern.

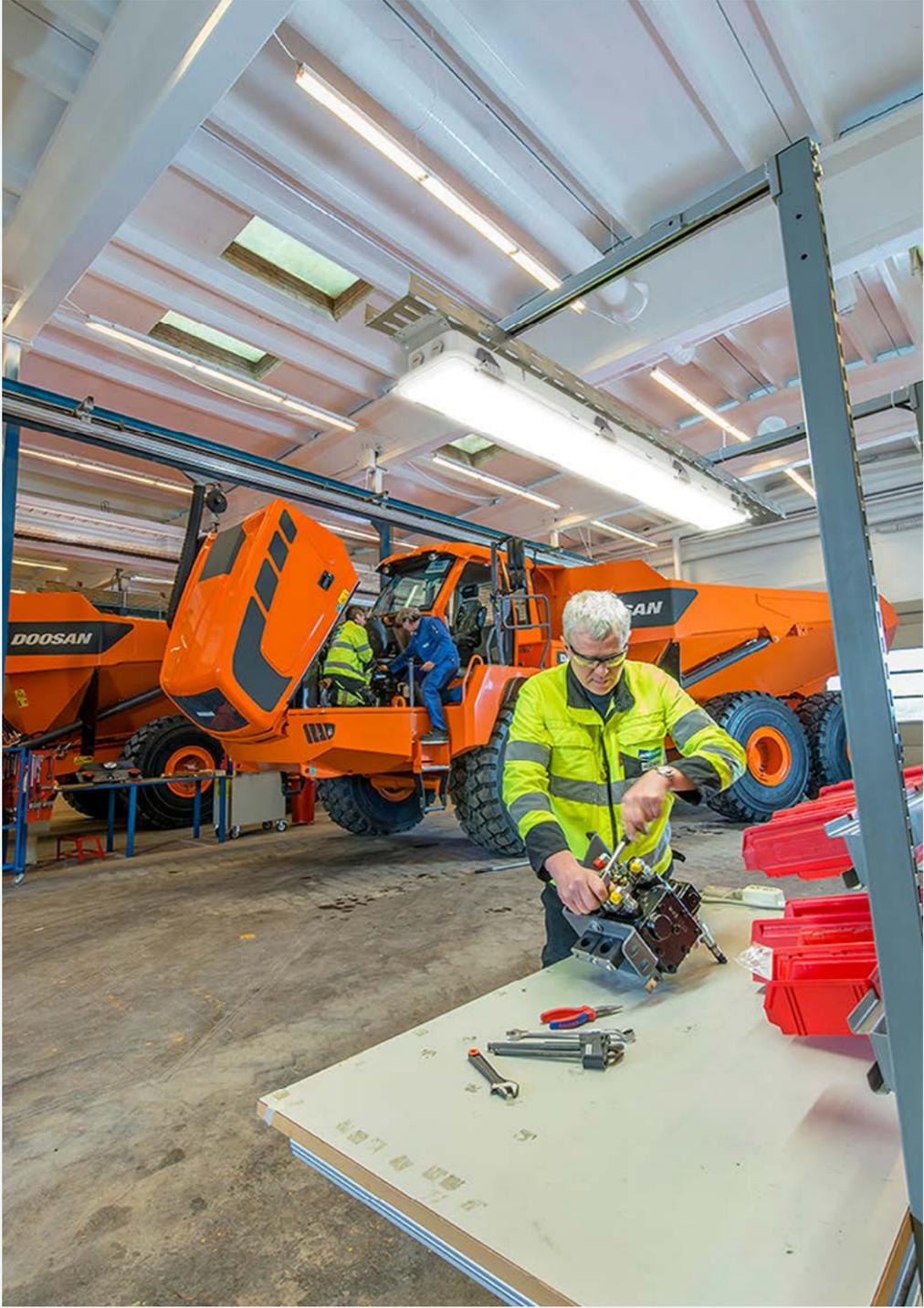
MIR G2 KIT ist mit verschiedenen Typen von integrierten Notlichtsystemen sowohl mit interner Batterie als auch mit externer Batteriebox erhältlich. MAX G2 KIT und MIX G2 KIT sind jeweils mit verschiedenen Typen von integrierten Notlichtsystemen mit externer Batteriebox verfügbar.

Das Ersetzen der vorhandenen Leuchtstofflampen verlängert die Lebensdauer erheblich und kann den Stromverbrauch um **mehr als 50 % senken**. Dies bedeutet weniger Wartung und mehr Kostenersparnis.



# / MIR G2 Komponentenübersicht





## / MIR G2

MIR G2 ist eine hochwertige Industrielleuchte, die für einen großen Temperaturbereich konzipiert ist. Ihr Gehäuse ist aus Aluminium/verzinktem Stahl oder säurefestem Stahl mit einer weißen Epoxid-/Polyester-Pulverbeschichtung und alternativ in einer unlackierten Version erhältlich. MIR G2 ist mit einem selbstverlöschenden V0-Diffusor aus schlagfestem, mattiertem Polycarbonat mit einer silikonfreien Dichtung und säurefesten Stahlklammern ausgestattet. Ein modifizierter, schlagfester Diffusor aus gefrostetem Acryl (FR/KEM) ist optional für Anwendungen in Umgebungen mit hohen Ammoniakgaskonzentrationen erhältlich. Verschiedene Installationsmöglichkeiten, minimaler Wartungsaufwand und hervorragende Energieeinsparungen sind nur einige der vielen Vorteile dieses Produkts. Der klappbare Geräteträger der MIR G2 mit Schnellverbinder ermöglicht eine mühelose und schnelle Wartung. Die meisten Varianten können mit Notlichtsystemen mit interner oder externer Batteriebox geliefert werden.





## / MIL G2

MIL G2 ist eine robuste Industrielleuchte mit langer Lebensdauer und zuverlässigem Betrieb bei niedrigen Umgebungstemperaturen bis zu  $-40^{\circ}$ . Mehrere Montagemöglichkeiten, minimaler Wartungsaufwand und hervorragende Energieeinsparungen sind nur einige der vielen Vorteile dieses Produkts. Das Gehäuse ist aus Aluminium/verzinktem Stahl oder säurefestem Stahl mit einer weißem Epoxid-/Polyester-Pulverbeschichtung und alternativ in einer unlackierten Ausführung erhältlich. Der Diffusor besteht aus schlagfestem, mattiertem Polycarbonat mit einer silikonfreien Dichtung und säurefesten Stahlklammern. Der klappbare Geräteträger der MIL G2 mit Schnellverbinder ermöglicht eine mühelose und schnelle Wartung.



## / MIX G2

MIX G2 ist eine hochwertige, mit der Kategorie 3 gekennzeichnete, Leuchte für die Zone 2/22. Mehrere Montagemöglichkeiten, minimaler Wartungsaufwand und hervorragende Energieeinsparungen sind nur einige der vielen Vorteile dieser Leuchte. Sie eignet sich besonders für industrielle Anwendungen, Schiffe und Ölanlagen in Bereichen, in denen eine explosionsfähige Atmosphäre nur für außergewöhnlich kurze Zeit auftreten kann. Das Gehäuse ist aus Aluminium/ verzinktem Stahl oder säurefestem Stahl mit einer weißen Epoxid-/Polyester-Pulverbeschichtung und alternativ in einer unlackierten Ausführung erhältlich. Der Diffusor besteht aus schlagfestem, mattiertem Polycarbonat mit einer Silikondichtung und säurefesten Stahlklammern. Der klappbare Geräteträger der MIX G2 mit Schnellverbinder ermöglicht eine mühelose und schnelle Wartung. Es sind Notlichtvarianten mit 1,5- oder 3-stündiger Backup-Dauer erhältlich. MIX G2 wird mit einer externen Batteriebox geliefert, um optimale Arbeitsbedingungen zu schaffen.



## / MAX G2

MAX G2 ist eine hochwertige, mit der Kategorie 2 gekennzeichnete Leuchte für die Zonen 1/21 und 2/22. Mehrere Montagemöglichkeiten, minimaler Wartungsaufwand und hervorragende Energieeinsparungen sind nur einige der vielen Vorteile dieser ganz besonderen Leuchte. Sie eignet sich für industrielle Anwendungen, Schiffe und Ölanlagen in Bereichen, in denen unter normalen Betriebsbedingungen gelegentlich eine explosionsfähige Atmosphäre auftreten kann. Das Gehäuse ist aus Aluminium/verzinktem Stahl oder säurefestem Stahl mit einer weißen Epoxid-/Polyester- Pulverbeschichtung und alternativ in einer unlackierten Version erhältlich. Der Diffusor besteht aus schlagfestem, mattiertem Polycarbonat mit einer Silikondichtung und säurefesten Stahlklammern. MAX G2 ist mit einem klappbaren Geräteträger ausgestattet, um die Wartung zu erleichtern. Es sind Notlichtvarianten mit 1,5- oder 3-stündiger Backup-Dauer erhältlich. MAX G2 wird mit einer externen Batteriebox geliefert, um optimale Arbeitsbedingungen zu schaffen. MAX G2 ist jetzt auch mit DALI und in einer 1500 mm langen Version erhältlich.

---

## Die Glamox-Gruppe

Glamox ist ein norwegischer Industriekonzern, der professionelle Beleuchtungslösungen für den globalen Markt entwickelt, herstellt und vertreibt. Unser Ziel ist es, nachhaltige Beleuchtungslösungen anzubieten, die die Leistung und das Wohlbefinden der Menschen verbessern.

### Qualitätsmarken und engagierter Support

Wir bieten unsere Lösungen über eine Reihe von Qualitäts-Beleuchtungsmarken an. Unabhängig von der Marke steht die enge Betreuung jedes Kunden im Mittelpunkt unseres Konzepts. Ob in einer Produktionshalle, einem Fischereischiff oder einem Bürogebäude, unser Ziel ist es, den Unternehmen, die wir beliefern und den Menschen, die dort arbeiten, ein besseres Leben zu ermöglichen.

### Hohe Performance und Anwenderfreundlichkeit

Unsere Lösungen sind so konzipiert, dass sie eine hohe Performance und Nachhaltigkeit mit der Einfachheit und Anwenderfreundlichkeit verbinden und so ein hervorragendes Kundenerlebnis bieten. Wir setzen die neuesten Technologien intelligent ein und liefern sie mit der Erfahrung von Generationen und der vollen Verantwortung für unsere Kunden und ihre Mitarbeiter.

Weitere Informationen finden Sie unter  
[www.glamox.com/ch](http://www.glamox.com/ch)

