

GIFAS LUXX-Serie

Neuss, 25.07.2019

Die LUXX LED Strahler sind Made by GIFAS. Bei der Entwicklung wurde höchsten Wert auf die Qualität der Komponenten gelegt, gepaart mit einer enormen Leistungsfähigkeit und das auf dem aktuellsten Stand der Technik.

Kurze Reaktionszeiten durch die GIFAS Produktionsstandorte in Neuss/ Reineck/ Eugendorf sind gegeben, so können wir Kundenwünsche bezüglich unterschiedlicher Leistungsvarianten und Frontscheiben, diverser Zuleitungslängen sowie spezieller Farbgestaltung zeitnah umsetzen.

AlphaLUXX: Der Klassiker im Bereich Industriestrahler

Ausgezeichnet mit dem GERMANY AT IT'S BEST – Award für den effizientesten Industriestrahler seiner Art. Die Serie AlphaLUXX überzeugt die Jury in Design und Funktion mit hohem wirtschaftlichem, technologischem und ökologischem Nutzen.

- Robustes Gehäuse aus Aluminiumdruckguss
- Systemleistungen von 25W bis 120W
- Hoher Temperatur-Einsatzbereich bis +60°C
- Diverse Lichtfarben erhältlich
- System-Effizienz bis 149lm/W
- Wartungsfrei und vibrationsunempfindlich
- 5 Jahre Garantie | Made in Germany

DeltaLUXX: Flexible Hallenausleuchtung in durchdachtem Design.

Der Strahler überzeugt durch Design und Flexibilität. Ihr effizientes Thermomanagement, welches auch in staub- und schmutzbelasteten Bereichen eine dauerhaft ausreichende Kühlung sicherstellt, unterstützt die effiziente LED Technologie in ihrer Lebensdauer bis zu 80.000 Stunden. Durch optionale DALI und 1-10V Dimm-Schnittstellen sowie diverse Optiken lässt sich die DeltaLUXX in intelligente Beleuchtungssysteme integrieren.

- Robustes Gehäuse aus Aluminiumdruckguss
- Systemleistungen von 100W bis 240W
- Hoher Temperatur-Einsatzbereich bis +65°C
- Diverse Lichtfarben erhältlich
- Freistrahler 120° oder mit Optiken 20° bis 75°
- System-Effizienz bis 142lm/W
- Wartungsfrei und vibrationsunempfindlich
- 5 Jahre Garantie | Made in Germany

ThetaLUXX: Großflächenleuchte für Handwerk und Industrie

Die wartungsfreie, lichtstarke mobile Arbeitsleuchte eignet sich für eine gezielte 360° Flächenausleuchtung im Industrie-, Baustellen- und Veranstaltungsbereich und überzeugt mit einem Lichtstrom von 33.000 lm pro Einheit, im Doppelverbund mit bis zu 66.000 lm. Durch das Verwenden von blendungsarmen, satinierten Polycarbonat Abdeckungen ist der Einsatz auf Baustellen mit fahrendem PKW- oder LKW-Verkehr möglich. Zeitgleich sorgen die Abdeckungen in Verbindung mit einem Leuchtengehäuse aus Aluminiumdruckguss für hohe Robustheit, so dass die ThetaLUXX auch in anspruchsvollen Baustellenbetrieb problemlos einsetzbar ist.

- Robustes Gehäuse aus Aluminiumdruckguss und PC-Abdeckungen
- PTFE-Beschichtung zur Reduzierung von Staub- und Schmutzablagerung
- schneller Auf-/Abbau
- gezielte 360° Flächenausleuchtung
- Systemleistung 250W
- System-Effizienz bis 145lm/W
- Lichtstrom bis zu 66.000lm
- Schutzart IP65
- Stoßfestigkeit IK08
- Wartungsfrei und vibrationsunempfindlich
- 5 Jahre Garantie | Made in Germany

BetaLUXX: Moderne Langfeldleuchte für raue Umgebungen

Die neu entwickelte Langfeldleuchte BetaLUXX ergänzt die hauseigene LUXX-Familie von GIFAS um ein wichtiges Modell für den Einsatz in Industrie und Handwerk. Dank der diffusen Abdeckung aus Polycarbonat, die eine hohe Schlagfestigkeit von IK10 aufweist, sind keine Lichtpunkte sichtbar und ein hoher Sehkomfort dank gleichmäßiger Lichtverteilung wird gewährleistet. Durch einfache Montage sowie verschiedene Längen und Leistungsklassen bedient die BetaLUXX vielseitigste Anwendungen im Industriebereich. Die Einsatzgebiete der Leuchte in Schutzart IP66 reichen von Werkstätten über Lagerbereiche, bis zu Produktionshallen.

- gleichmäßige Lichtverteilung
- geringe Blendwirkung durch satinierte Abdeckung
- einfache Direktmontage über Montageclip
- geringer Energieverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- Systemleistung 20W bis 60W
- Lichtfarbe 3000K bis 5000K

	AlphaLUXX	DeltaLUXX
Einbauten	1 Wechselstromzähler MID Zulassung	1 Drehstromzähler 40A mit MID-Zulassung
Ausführung	- Verteiler mit Transportgriff - Zähler hinter Transparenzschutzklappe	- Verteiler mit Transportgriff - Zähler hinter Transparenzschutzklappe
Schutzart	IP54	IP54
GI-Faktor	1	1
Gewicht	2,0 kg	3,0 kg
Abmessungen (HxBxT)	125 x 180 x 90 mm	160 x 250 x 90 mm
		

	BetaLUXX	ThetaLUXX
Einbauten	1 Drehstromzähler 63A mit MID-Zulassung	1 Drehstromzähler 125A mit MID-Zulassung
Ausführung	- Verteiler mit Transportgriff - Zähler innenliegend unter dem Deckel (über 2 Schnellverschlußschrauben zu öffnen)	- Verteiler mit Transportgriff - Zähler innenliegend unter dem Deckel (über 2 Schnellverschlußschrauben zu öffnen)
Schutzart	IP54	IP54
GI-Faktor	1	1
Gewicht	7,0 kg	14,0 kg
Abmessungen (HxBxT)	275 x 280 x 230 mm	305 x 350 x 280 mm
		

Über GIFAS ELECTRIC

GIFAS ELECTRIC ist einer der führenden Hersteller rund um Stromverteilung und Lichtsysteme für anspruchsvollste thermische, physische und chemische Sicherheitsanforderungen. 1957 erkannte Werner J. Gröninger die Nutzung von Kautschuk für die Elektrotechnik und gründete mit dieser Idee das Unternehmen, das sich anfangs auf Vollgummiflachstecker im Niederspannungsbereich konzentrierte und sich heute mit einer breiten Produktpalette in seinen Branchen zu einer internationalen Unternehmensgruppe mit mehr als 280 Mitarbeitern entwickelt hat.

Am Standort Neuss erfolgen Planung und Beratung sowie Entwicklung und Fertigung von Serienprodukten als auch spezifischen Kundenlösungen. Alles aus einer Hand - vom Vollgummiverteiler über Unterflursysteme bis hin zu technischen Leuchten für Industrie und den öffentlichen Bereich

Kontakt

GIFAS ELECTRIC GmbH
Borsigstrasse 9
41469 Neuss
Tel.: +49 2137 - 105-0
Fax: +49 2137 - 105-230
Marketing@gifas.de
<https://www.gifas.de>