

QUALITÄT MIT SYSTEM



# Mobile Beleuchtung Arbeitsbeleuchtung



## Handleuchten

Seite 4 - 12

LED Handstrahler  
I-LED



Seite 6 - 7

LED Stabhand-  
leuchte Stabiled



Seite 8 - 9

LED Handscheinw.  
Master LED 969



Seite 10

Halogen Hand-  
scheinwerfer 969



Seite 11

Handscheinw. mit  
Vollg.Leitungsroller



Seite 11

## Arbeitsleuchten

Seite 14 - 31

LED Magnethaft-  
leuchte I-LED Flex



Seite 16

Magnethaft-  
leuchte 920 / 921



Seite 17

Halogen Nieder-  
voltleuchte 924



Seite 18

LED Strahler  
AlphaLUXX 25-60



Seite 19

LED Strahler  
SpotLED 24



Seite 20 - 21

LED Strahler  
Prima-LED



Seite 22 - 23

## Stative / Stative mit Beleuchtung

Seite 34 - 37

Emergency  
Stativ



Seite 36

Leuchtenstativ  
915.D



Seite 36

GIFAS DiscLED



Seite 37

## Anwendungs- beispiele

Arbeitsleuchten



Seite 32 - 33

Stative mit  
Beleuchtung



Seite 38 - 39

Bei GIFAS erhalten sie praktische Handleuchten - vom Handscheinwerfer mit Vollgummi-Griff über Stabhandleuchten oder Kombinationen mit Leitungsrollern, wir beraten Sie gerne.

LED Industrie  
Strahler I-LED



Seite 24 - 31

Für die Arbeits- / Arbeitsplatzbeleuchtung stehen Ihnen Leuchten mit flexiblem Leuchtenhals, mit Bodenmagnet oder unsere Flächenleuchten Prima zur Verfügung, diese können auch mit Stativen kombiniert werden. Unsere Industrie LED Leuchte I-LED ist in verschiedenen Größen sowie Leistungen erhältlich, ein kleines Universaltalent welches in den unterschiedlichsten Anwendungsbereichen von der Maschinen- / Arbeitsplatzbeleuchtung bis zur Zusatzbeleuchtung auf Fahrzeugen eingesetzt werden kann.



# Handleuchten



## Handstrahler I-LED 5.15GR



### Produkteigenschaften

Kleiner Hand-LED-Strahler mit symmetrischer Lichtcharakteristik. Die I-LED 5 hat eine schlanke Bauform, ist schwarz pulverbeschichtet mit 5 m Zuleitung 2x1 mm<sup>2</sup>.

- Voller Lichtstrom steht sofort zur Verfügung
- Geringer Energieverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- Minimale Temperaturentwicklung
- Extrem schaltfest (>1 Mio)
- Wartungsfrei
- Keine UV/IR-Strahlung
- Stoß- und vibrationsunempfindlich
- Schalter im Handgriff

### Einsatzbereich

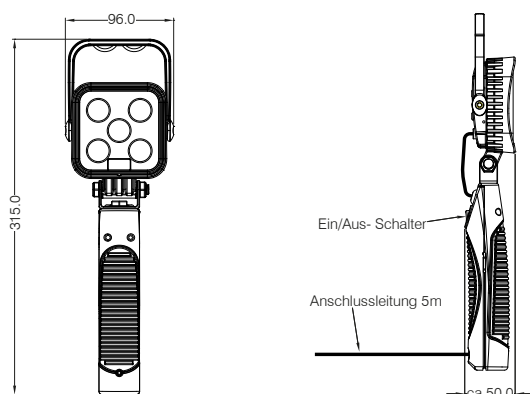
Geeignet für alle Bereiche, die eine flächige professionelle Ausleuchtung erfordern.

- Industrie
- Baumaschinen
- Fahrzeuge
- Maschinenbau ...

### Technische Daten

LED Leistung	5x3W
Elektrische Leistung	24VDC 0,42A
Betriebsspannung	11-36VDC / 22-26VAC
Lichtstrom	900lm
CRI-Index	Ra>80
Lichtaustrittswinkel	Spot
Ø LED Lebensdauer bei 20°C	>50.000h
Lichtstromverlust	<10%
LED Schaltfestigkeit	>1Mio.
Farbtemperatur	6.500K / cool white
Temperatur-Einsatzbereich	-30°C bis +50°C
Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	schwarz
Abdeckung	Kunststoffglas
Schutzart / Schutzklasse Leuchte	IP65 / III
Gewicht	0,75 kg
Abmessungen L x B x T	315 x 96 x ca.50 mm

EDV-Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung
110577	ILED5.15GR.SPOT.CW.11-36VDC.5M.OS.M	Arbeitsleuchte IP65, 11-36VDC, 22-26VAC, 5x3W, SPOT CW 6.500K, 900lm, mit 5 m Anschlussleitung H05RN-F 2x1 ohne Stecker



**Handstrahler I-LED 5.27GR**

**Produkteigenschaften**

Kleiner Hand-LED-Strahler mit symmetrischer Lichtcharakteristik.  
 Die I-LED 5 hat eine schlanke Bauform, ist schwarz pulverbeschichtet mit 5 m Zuleitung 2x1 mm<sup>2</sup>.

- Voller Lichtstrom steht sofort zur Verfügung
- Geringer Energieverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- Minimale Temperaturentwicklung
- Extrem schaltfest (> 1 Mio)
- Wartungsfrei
- Keine UV/IR-Strahlung
- Stoß- und vibrationsunempfindlich
- Schalter im Handgriff

**Einsatzbereich**

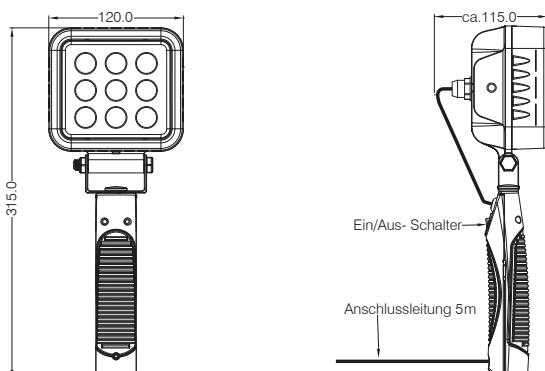
Geeignet für alle Bereiche, die eine flächige professionelle Ausleuchtung erfordern.

- Industrie
- Baumaschinen
- Fahrzeuge
- Maschinenbau ...

**Technische Daten**

LED Leistung	9x3W
Elektrische Leistung	24VDC 1,0A
Betriebsspannung	11-36VDC / 22-26VAC
Lichtstrom	1.600lm
CRI-Index	Ra > 80
Lichtaustrittswinkel	Spot
Ø LED Lebensdauer bei 20°C	> 50.000h
Lichtstromverlust	< 10%
LED Schaltfestigkeit	> 1Mio.
Farbtemperatur	6.500K / cool white
Temperatur-Einsatzbereich	-30°C bis +50°C
Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	schwarz
Abdeckung	Kunststoffglas
Schutzart / Schutzklasse Leuchte	IP65 / III
Gewicht	1,3 kg
Abmessungen L x B x T	315 x 120 x ca.115 mm

EDV-Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung
110579	ILED5.27GR.SPOT.CW.11-36VDC.5M.OS.M	Arbeitsleuchte IP65, 11-36VDC, 22-26VAC, 9x3W, SPOT CW 6.500K, 1.600lm, mit 5m Anschlussleitung H05RN-F 2x1 ohne Stecker



## Stabhandleuchte StabiLED 24V / 42V



### Produkteigenschaften

- Enorme Lichtleistung: 570 Lumen bei geringem Energieverbrauch
- 6 Hochleistungs-LED mit langer Lebensdauer
- Helles, gleichmäßiges, blendfreies, weißes Arbeitslicht
- Griff und Kappe aus Isoliermaterial: stoß- und schlagfest
- Öl- und säurenbeständig
- Selbstverlöschend
- Rohr aus bruchfestem Polycarbonat
- Aufhängevorrichtung mit drehbarem Haken
- Eingebaute Elektronik mit Schutzmodul
- Einsatztemperatur:  $-20^{\circ}\text{C}$  bis  $+50^{\circ}\text{C}$
- Betriebsspannung: 24VAC/DC  $\pm 10\%$  , 42VAC/DC  $\pm 10\%$
- Schutzart Leuchte: IP65
- Schutzart Stecker: IP44
- Schutzklasse: III
- Gewicht (ohne Anschlussleitung): 300 g

## Stabhandleuchte StabiLED 230V



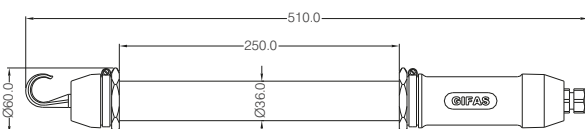
### Produkteigenschaften

- Enorme Lichtleistung: 570 Lumen bei geringem Energieverbrauch
- 6 Hochleistungs-LED mit langer Lebensdauer
- Helles, gleichmäßiges, blendfreies, weißes Arbeitslicht
- Griff und Kappe aus Isoliermaterial: stoß- und schlagfest
- Öl- und säurenbeständig
- Selbstverlöschend
- Rohr aus bruchfestem Polycarbonat
- Aufhängevorrichtung mit drehbarem Haken
- Eingebaute Elektronik mit Schutzmodul
- Einsatztemperatur:  $-20^{\circ}\text{C}$  bis  $+50^{\circ}\text{C}$
- Betriebsspannung: 230VAC  $\pm 5\%$
- Schutzart Leuchte: IP65
- Schutzart Stecker: IP44
- Schutzklasse: II
- Gewicht (ohne Anschlussleitung): 300 g

StabiLED 24V/42V			
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Zuleitung	Volt
80981	9.STABILED.36.24VAC/DC.M16.5215.GG	5 m Anschlussleitung 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit Vollg.-CEE-Stecker 2x16A 24V	24V
80982	9.STABILED.36.24VAC/DC.M16.10215.GG	10 m Anschlussleitung 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit Vollg.-CEE-Stecker 2x16A 24V	24V
80979	9.STABILED.36.42VAC/DC.M16.5215.GG	5 m Anschlussleitung 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit CEE-Stecker 2x16A 42V	42V
80980	9.STABILED.36.42VAC/DC.M16.10215.GG	10 m Anschlussleitung 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit CEE-Stecker 2x16A 42V	42V




StabiLED 230V			
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Zuleitung	Volt
80977	9.STABILED.36.230V.M16.K5.4210.GG	5 m Anschlussleitung 2x1,0 mm <sup>2</sup> mit Konturenstecker 16A 230V	230V
80978	9.STABILED.36.230V.M16.K10.4210.GG	10 m Anschlussleitung 2x1,0 mm <sup>2</sup> mit Konturenstecker 16A 230V	230V

Sicherheits- und Trenntransformatoren finden Sie im Kapitel 5!





**Halterungen und Haftmagnete für Stableuchten**

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Bezeichnung	
83541	909.FEDERKLAMMER.DM36	GIFAS-Haftmagnet mit Rohrklammer (Ø 36 mm). Die ideale Ergänzung zu den Stableuchten StabiLED.	
12253	909	GIFAS-Haftmagnet mit Federklammer (Ø 37 mm).	
12176	900.M	GIFAS-Haftmagnet (Ø 80 mm). Haftkraft 500 N	

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Bezeichnung	
82329	ROHRSCHELLE.DM.39-48MM	Rohrschelle VZ (Ø 39-48 mm). Typ F36	

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Bezeichnung	
83981	ROHRKLAMMER.KU.GRAU.DM36.GIFAS	Rohrklammer (Ø 36 mm) für StabiLED.	

## Handscheinwerfer MasterLED 969



### Produkteigenschaften

- Schutzisolierter, schlagfester Leuchtenkörper aus Vollgummi mit Aufhängering
- Ergonomischer Handgriff mit Kombischalter für Dauerlicht und Impulsbetrieb
- Splitterfreies Schutzglas
- Kombischalter EIN/AUS und Tastfunktion

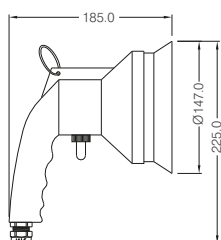
Den leistungsstarken 969 Handscheinwerfer gibt es jetzt auch mit aktueller LED-Technik.

### Technische Daten

Betriebsspannung	230/42/24VAC
Stromversorgung	Netzanschluss
Lichtquelle	6x 2W LEDs
Lichtstrom	1.400lm
Schutzart	IP54
Schutzklasse	II / III
Gehäusematerial	Vollgummi
Abdeckung	Schutzglas
Gewicht	1.200g (ohne Kabel)

LED-Handscheinwerfer Typ 969			
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Zuleitung	Volt
108637	969.MASTERLED.6x2W.5215.GG.241626	5 m 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit Vollg.-CEE-Stecker 16A/24V	24VAC
117900	969.MASTERLED.6x2W.10215.GG.241626	10 m 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit Vollg.-CEE-Stecker 16A/24V	24VAC
122647	969.MASTERLED.6x2W.5215.GG.421626	5 m 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit Vollg.-CEE-Stecker 16A/42V	42VAC
120128	969.MASTERLED.6x2W.10215.GG.421626	10 m 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit Vollg.-CEE-Stecker 16A/42V	42VAC
114385	969.MASTERLED.6x2W.K3.230VAC	3 m Anschlussleitung 2x1,0 mm <sup>2</sup> mit Konturenstecker 16A 230V	230VAC
117812	969.MASTERLED.6x2W.K10.230VAC	10 m Anschlussleitung 2x1,0 mm <sup>2</sup> mit Konturenstecker 16A 230V	230VAC

**Auslieferungszustand: Die Leuchte ist standardmäßig ohne Zubehör!**



**Halogenhandscheinwerfer Typ 969**  
12V / 24V / 42V



**Produkteigenschaften**

- Handlicher Griff
- Zwei-Funktionen-Schalter (tasten – schalten)
- Leistungsstarker Kompakt-Halogenscheinwerfer
- Leuchtdistanz mit Punktstrahler 100W = über 300 m
- Lieferung inkl. Halogenscheinwerfer für Punktstrahler und Halogenbrenner für Eng- oder Breitstrahler
- Schutzart Leuchte: IP55
- Schutzart Stecker: IP44
- Schutzklasse: III

Halogenhandscheinwerfer Typ 969 - punktstrahlend				
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Zuleitung	Watt	Volt
25197	96924.SPK	Spiralkabel 0,6/2 m 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit Vollg.- CEE-Stecker 2x16A 24V	100W	24V
25171	9692410	10 m Anschlussleitung 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit Vollg.- CEE-Stecker 2x16A 24V	100W	24V
26113	969245	5 m Anschlussleitung 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit Vollg.- CEE-Stecker 2x16A 24V	100W	24V
Halogenhandscheinwerfer Typ 969 - engstrahlend				
69425	96912.E.50W.SPK. ZIG	Spiralkabel 0,6/2 m und Stecker für Zigarettenanzünder	50W	12V
40719	9694210.E.75W	10 m Anschlussleitung 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit CEE-Stecker 2x16A 42V	75W	42V
Halogenhandscheinwerfer Typ 969 - breitstrahlend				
44981	96912.B.50W.SPK. ZIG	Spiralkabel 0,6/2 m und Stecker für Zigarettenanzünder	50W	12V
40722	9694210.B.75W	10 m Anschlussleitung 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit CEE-Stecker 2x16A 42V	75W	42V

Sicherheits- und Trenntransformatoren finden Sie im Kapitel 5!

**Vollgummi-Leitungsroller mit Halogenhand-  
scheinwerfer Typ 969 und eingebautem Transfor-  
mator 120VA 230V/24V**



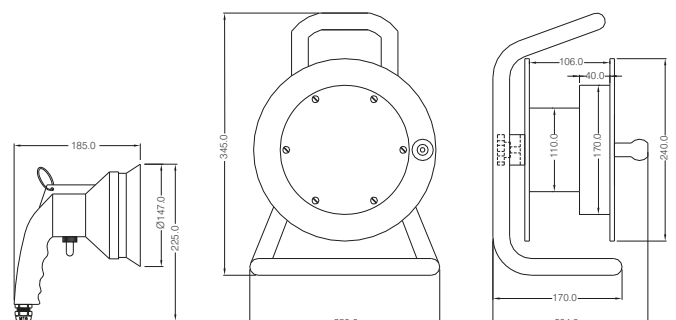
**Produkteigenschaften**

- Schutzart Leuchte: IP65
- Schutzart Leitungsroller: IP44
- Schutzklasse: II

**Vollgummi-Leitungsroller mit Halogenhandscheinwerfer Typ 969  
und eingebautem Transformator 120VA 230V/24V**

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Zuleitung	Watt	Volt
54212	501.9692420.GG	Zugang: 3 m Anschlussleitung 2x1,0 mm <sup>2</sup> mit Konturen- stecker 16A 230V Abgang: 20 m Leitung 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit Halogen- handscheinwerfer	100W	24V

Ausführung mit Handscheinwerfer MasterLED auf Anfrage!



## Leuchtmittel und Zubehör zu Halogenhandscheinwerfer Typ 969

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Bezeichnung	
12036	7024.100	Kompakt-Halogencheinwerfer punktstrahlend 24V/100W	
12031	7012.50.GY6,35	Halogenlampe 12V/50W für Reflektor 0816SL/0814SL	
12855	7012.100.GY6,35	Halogenlampe 12V/100W für Reflektor 0816SL/0814SL	
12041	7024.50.GY6,35	Halogenlampe 24V/50W für Reflektor 0816SL/0814SL	
39836	7042.75.GY6,35	Halogenlampe 42V/75W für Reflektor 0816SL/0814SL	
10594	0814SL	Reflektor engstrahlend inkl. Fassung und Ersatzglas	
10595	0816SL	Reflektor breitstrahlend inkl. Fassung und Ersatzglas	
47248	994.DICHTUNG	Dichtung für Frontglas	
12427	969.GL	Ersatzglas	
73872	969.GUMMITEIL.1M16.M	Vollgummi-Scheinwerfergehäuse	
10613	969.SCHALTER.ON/OFF/TASTER.250VAC.15A	Kippschalter mit Schutzkappe	
110768	969.UMBAUSATZ.LED.01	Umbausatz auf LED	







Arbeitsleuchten

## LED Magnethaftleuchte - I-LED 5.15 FLEX



### Produkteigenschaften

Kleiner LED-Strahler mit symmetrischer Lichtcharakteristik. Die I-LED 5 hat eine schlanke Bauform, ist schwarz pulverbeschichtet mit 5 m Zuleitung 2x1 mm<sup>2</sup>

- Voller Lichtstrom steht sofort zur Verfügung
- Geringer Energieverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- Minimale Temperaturentwicklung
- Extrem schaltfest (>1 Mio)
- Wartungsfrei
- Keine UV/IR-Strahlung
- Stoß- und vibrationsunempfindlich

### Einsatzbereich

Geeignet für alle Bereiche, die eine flächige professionelle Ausleuchtung erfordern.

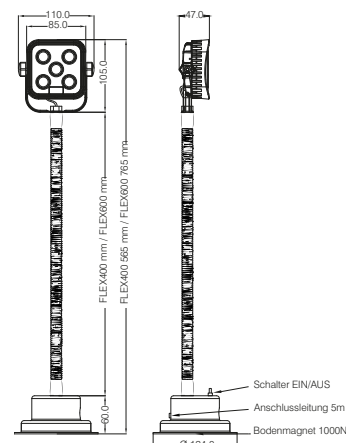
- Industrie
- Fahrzeuge
- Maschinenbau

### Technische Daten

LED Leistung	5x3W
Elektrische Leistung	24VDC 0,42A
Betriebsspannung	11-36VDC / 22-26VAC
Lichtstrom	900lm
CRI-Index	Ra>80
Lichtaustrittswinkel	Flood
Ø LED Lebensdauer bei 20°C	>50.000h
Lichtstromverlust	<10%
LED Schaltfestigkeit	>1Mio.
Farbtemperatur	6.500K / cool white
Temperatur-Einsatzbereich	-30°C bis +50°C
Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	schwarz
Abdeckung	Kunststoffglas
Schutzart / Schutzklasse Leuchte:	IP65 / III
Gewicht FLEX400	1,8 kg
Abmessungen FLEX400 H x Ø	565 x 124 mm
Gewicht FLEX600	1,9 kg
Abmessungen FLEX600 H x Ø	765 x 124 mm
Material Flexrohr	Stahl, schwarz beschichtet
Anschlussleitung	5 m
Bodenmagnet	1.000N

### I-LED 5.15 FLEX

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Flexschlauch / Rohr	Watt
<b>Arbeitsleuchte, Magnet 1000N 11-36VDC, 22-26VAC, FLOOD, CW 6.500K, 900 lm, 5 m H05RN-F 2x1 ohne Stecker</b>			
115838	ILED5.15.FLEX400.FLOOD.CW.11-36VDC.5M.OS.M	400 mm	5x3W
115841	ILED5.15.FLEX600.FLOOD.CW.11-36VDC.5M.OS.M	600 mm	5x3W
<b>Arbeitsleuchte, Magnet 1000N 11-36VDC, 22-26VAC, FLOOD, CW 6.500K, 900 lm, 5 m H05RN-F 2x1 Steckernetzteil</b>			
115839	ILED5.15.FLEX400.FLOOD.CW.11-36VDC.5M.STNG.M	400 mm	5x3W
115842	ILED5.15.FLEX600.FLOOD.CW.11-36VDC.5M.STNG.M	600 mm	5x3W
<b>Arbeitsleuchte, Magnet 1000N 11-36VDC, 22-26VAC, FLOOD, CW 6.500K, 900 lm, 5 m H05RN-F 2x1 CEE-Stecker 24V</b>			
115840	ILED5.15.FLEX400.FLOOD.CW.11-36VDC.5M.241626.M	400 mm	5x3W
115843	ILED5.15.FLEX600.FLOOD.CW.11-36VDC.5M.241626.M	600 mm	5x3W





**Magnethaftleuchte 920 / 921**  
**230V/100W**

**Produkteigenschaften**

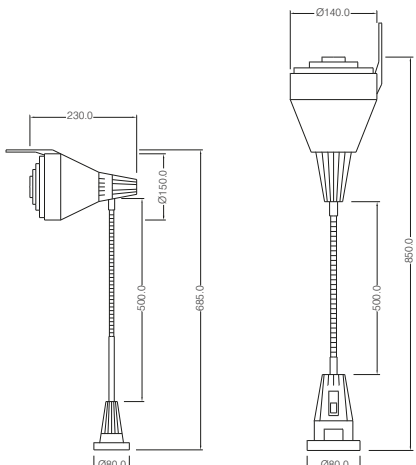
- Mit starkem Permanent-Haftmagnet (650N) und zusätzlicher Haftplatte (Basis für den Haftmagneten bei der Befestigung auf Holz, Kunststoff usw. nur bei Typ 920)
- Mit flexiblem Lichthalteschlauch (500 mm), eloxiertem ALU-Reflektor mit Blendschutzgitter und Porzellanfassung E27 für Glühlampe 100W
- Schutzart: IP20
- Schutzklasse: II

GIFAS Spezial-Glühlampe klar, „stoßfest“, unempfindlich gegen starke Erschütterungen, Stromschwankungen, Feuchtigkeit und Temperaturschwankungen. Die mittlere Lebensdauer liegt bei 2.500 Brennstunden.

Verpackungseinheiten: 60W / 75W / 100W in Kartons à 12, 24 oder 100 Stück.

Magnethaftleuchte Typ 920, Typ 921					
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Zuleitung	Ausführung	Watt	Volt
12322	920	2,5 m Anschlussltg. 2x1,0 mm <sup>2</sup> und Konturenstecker	Schalter im Leuchtenkopf m. Drehgelenk	100W	230V
12338	921	2,5 m Anschlussltg. 2x1,0 mm <sup>2</sup> und Konturenstecker	Schalter im Fußteil eingebaut	100W	230V

Zubehör zu Magnethaftleuchte Typ 920, Typ 921				
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Watt	Volt
26402	7103.K	Glühlampe stoßfest	60W	230V
26404	7105.K	Glühlampe stoßfest	100W	230V



## Halogen-Niedervoltleuchte Typ 924 12V/20W



### Produkteigenschaften

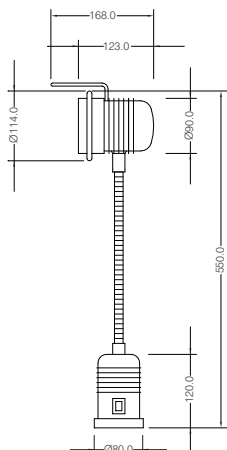
- Fassung G4 mit Halogen-Niedervoltlampe 20W/12V
- Engstrahlend, deshalb besonders geeignet zum Ausleuchten von tiefen Hohlkörpern und für feine Arbeiten an Werkbank und Maschine.
- Leuchtenkopf aus Alu-Druckguss mit Wärmeschutzrand und Sicherheitsabdeckglas.
- Abgesicherter Sicherheitstransformator 0,2A im Leuchtenfuß
- Abgedeckter Schalter im Leuchtenkopf eingebaut
- Mit flexiblem Lichtschlauch (300 mm), starkem Permanent-Haftmagnet und zusätzlichem Drehgelenk
- Schutzart: IP44
- Schutzklasse: I

### Halogen-Niedervoltleuchte Typ 924

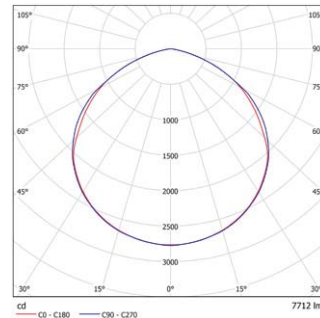
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Zuleitung	Ausführung	Watt	Volt
12362	924	2,5 m Anschlussltg. 3x1,5 mm <sup>2</sup> und Schukostecker	Abgedeckter Schalter im Leuchtenkopf	20W	12V

### Zubehör zu Halogen-Niedervoltleuchte Typ 924

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Watt	Volt
12030	7012.20.G4	Halogenlampe	20W	12V



**LED Flächenstrahler AlphaLUXX 25-60 mit Bodengestell**

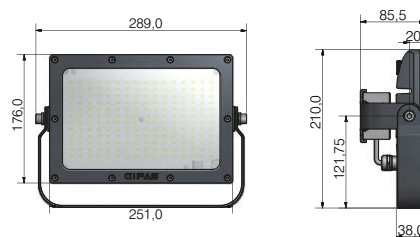
**Lichtschema AlphaLUXX 60**

**Produkteigenschaften**

- Enorme Effizienz von bis zu 142 Lumen pro Watt
- Robustes Gehäuse aus korrosionsbeständigem Aluminiumdruckguss (Legierung: 230D)
- Schmutzabweisende PTFE-Oberflächenbeschichtung, zugelassen für Lebensmittelindustrie
- PC-Scheibe 3 mm
- Maßgefertigte umlaufende U-Profil-Dichtung
- Maßgefertigte, langlebige Wärmeleitfolie für eine dauerhaft, zuverlässige Wärmeableitung der LED-Platine
- Geringe Hitzeentwicklung dank modernster LED-Technik
- Druckausgleichselement für extreme Temperaturschwankungen
- Voller Lichtstrom steht sofort nach dem Einschalten zur Verfügung
- Geringer Energieverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- Wartungsfrei
- Großer Temperatur-Einsatzbereich (bis zu 60°C)
- Keine UV/IR-Strahlung
- Vibrationsunempfindlich
- Viele Zubehörteile ab Lager erhältlich

**Technische Daten**

Betriebsspannung	100-240VAC (50/60Hz)
Lichtquelle	SMD-LEDs
Ausführung	25W / 40W / 60W
Systemleistung	25W / 40W / 60W
Lichtstrom	3.550lm / 5.500lm / 7.700lm
System-Effizienz	142lm/W / 138lm/W / 130lm/W
Lichtfarbe	5.000K (4.000K auf Anfrage)
Abstrahlwinkel	120°
CRI (Farbwiedergabeindex)	Ra >80
L70/B10	> 80.000h
Schutzart	IP65
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK10 (PC-Scheibe)
Dimmung	optional 1~10V (DALI mit Zusatzmodul)
Temperatur Einsatzbereich	25W -30°C bis +60°C 40W -30°C bis +55°C 60W -30°C bis +50°C
Max. Oberflächentemperatur	+90°C (geeignet zum Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten), D-Kennzeichnung
Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss, Legierung 230D
Gehäuseoberfläche	PTFE-beschichtet (für Lebensmittelindustrie zugelassen)
Gehäusefarbe	schwarz (optional, bei Pulverbeschichtung, andere Farbwahl möglich)
Abdeckung	3 mm PC klar, optional 3 mm PC satiniert
Gewicht	ca. 2,7 kg
Abmessung (LxBxH)	289 x 176 x 85,5 mm
Zertifizierungen	ENEC, CE, IK10 (geeignet für die Lebensmittelindustrie)

Flächenstrahler mit Bodengestell		
EDV-Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung
125460	ALPHALUXX.25W.230VAC.PC.KLAR.S5.GG.GESTELL	Flutlichtstrahler 100-240VAC, 25W inkl. GAL, Bodengestell schwarz
125461	ALPHALUXX.40W.230VAC.PC.KLAR.S5.GG.GESTELL	Flutlichtstrahler 100-240VAC, 40W inkl. GAL, Bodengestell schwarz
125462	ALPHALUXX.60W.230VAC.PC.KLAR.S5.GG.GESTELL	Flutlichtstrahler 100-240VAC, 60W inkl. GAL, Bodengestell schwarz
Zubehör		
123867	ALPHALUXX-TEETUBE. KABELVERBINDER. 3P.16A.400V.IP688	Kabelverbinder THB.391.A3A, PA66GF, Schraubklemmen 0,5-2,5 mm², für Leitungen 7-12 mm Anschlussbelegung 3-polig 2/3/4



## LED Strahler SpotLED 24 VDC



### Produkteigenschaften

- Kleiner Strahler in modernem Design
- Gehäusefarbe: weiß oder schwarz
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Bügel aus rostfreiem Stahl, pulverbeschichtet
- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: III
- Lichtquelle: 5 Hochleistungs-LED
- Abstrahlwinkel: 8°, 26°, 45° oder 2x45°/3x8° (Optiken auf LED)
- Anschluss 10 - 30VDC direkt
- Anschluss 230VAC über Netzgerät
- Dimmbar

### Technische Daten

Leuchtmittel	5 Power LED à 3W cool white 6.000K
Betriebsspannung	12VDC, 24VDC (Bereich 10-30VDC) oder über Netzgerät 230VAC / 24VDC
Stromaufnahme	0,5A 24VDC 1,0A 12VDC
Abmessungen (B x H x T)	118 x 84 x 67 mm
Gewicht	0,35 kg

## LED Strahler SpotLED 24 VAC

### Produkteigenschaften

- Kleiner Strahler in modernem Design
- Gehäusefarbe: weiß oder schwarz
- Gehäuse aus Aluminium-Druckguss
- Bügel aus rostfreiem Stahl, pulverbeschichtet
- Schutzart: IP66
- Schutzklasse: III
- Lichtquelle: 5 Hochleistungs-LED
- Abstrahlwinkel 10° oder 38° (Optiken auf LED)
- Anschluss 24VAC direkt
- Anschluss 230VAC über Netzgerät
- Nicht dimmbar

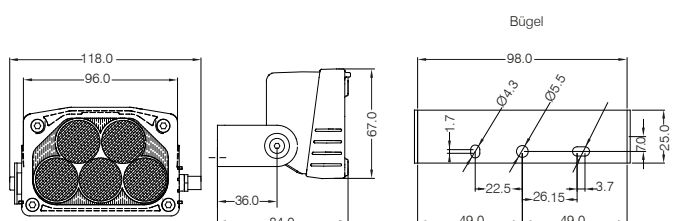
### Technische Daten

Leuchtmittel	5 Power LED à 3W cool white 6.000K
Betriebsspannung	24VAC (Bereich 22-26VAC)
Stromaufnahme	0,5A 24VAC
Abmessungen (B x H x T)	118 x 84 x 67 mm
Gewicht	0,35 kg

### LED Strahler SpotLED 24VDC

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Gehäuse	Optik
91429	SPOTLED.WS.LED8°.WEISS.10-30VDC.M	weiß	8°
91430	SPOTLED.SW.LED8°.WEISS.10-30VDC.M	schwarz	8°
91919	SPOTLED.WS.LED26°.WEISS.10-30VDC.M	weiß	26°
91583	SPOTLED.SW.LED26°.WEISS.10-30VDC.M	schwarz	26°
91426	SPOTLED.WS.LED45°.WEISS.10-30VDC.M	weiß	45°
91427	SPOTLED.SW.LED45°.WEISS.10-30VDC.M	schwarz	45°
91921	SPOTLED.WS.LED2x45°/3x8°.WEISS.10-30VDC.M	weiß	2x45°/3x8°
91741	SPOTLED.SW.LED2x45°/3x8°.WEISS.10-30VDC.M	schwarz	2x45°/3x8°

Ausführung Leuchtfarbe: warmweiß, grün, blau, rot auf Anfrage!



### LED Strahler SpotLED 24VAC

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Gehäuse	Optik
Sortiment auf Anfrage!			



**Zubehör LED Strahler SpotLED 24**

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Bezeichnung	
91417	SPOTLED.WINKELKUPPLUNG.3PIP67	Winkelkupplung 3pol. 90° für kundenseitiges Kabel	
91446	SPOTLED.SYSTEMKABEL.GRAU.3X0,25	LiYY 3x0,25 mm² Meterware	
91450	SPOTLED.SYSTEMKABEL.3M.SW.PUR.KUPPLUNG	Kupplung auf PUR-Kabel 3 m schwarz angespritzt	
91451	SPOTLED.SYSTEMKABEL.5M.SW.PUR.KUPPLUNG	Kupplung auf PUR-Kabel 5 m schwarz angespritzt	
92077	SPOTLED.SYSTEMKABEL.10M.SW.PUR.KUPPLUNG	Kupplung auf PUR-Kabel 10 m schwarz angespritzt	
91415	SPOTLED.STECKERNETZTEIL.1,8M.WINKELKU.M	Steckernetzteil mit Winkelkupplung	
91807	SPK.1,0.43025.0,2/0,2.PUR.SW	Spiralkabel Länge 1 m ausziehbar auf 4 m	
91633	SPOTLED.SYSTEMKABEL.5M.PUR.ZIG.M	Stecker für Zigarettenanzünder mit PUR-Kabel (5 m) und Winkelkupplung	
92023	SPOTLED.ZIG.SPK.1,0.43025.PUR.SW.KU.M	Stecker für Zigarettenanzünder mit SPK-Kabel und Winkelkupplung	
127376	NETZGERÄT.85-264VAC.21,6-29VDC.1,5A.TS35	Netzgerät für Verteilereinbau 30W, max. 2 SpotLED	
124745	NETZGERÄT.88-264VAC.21,6-29VDC.2,5A.TS35	Gleichspannungsvorrichtung 24V 60W max. 4 SpotLED	
91441	1812.1NG.1,5A.24VDC.1M20.2M12.1BST	Gehäuse BR 1812 mit Netzgerät für max. 2 SpotLED	
91442	1812.1NG.2,5A.24VDC.ZDU.1M20.4M12.3BST	Gehäuse BR 1812 mit Netzgerät für max. 4 SpotLED	
91587	SPOTLED.MAGNET.SW.85N.	Haftmagnet gummiert für SpotLED (Ø 43 mm)	
91621	SPOTLED.MAGNET.SW.85N.M	1 Stück Haftmagnet montiert (2 Stück pro SPOTLED erforderlich)	
91753	SPOTLED.POTENTIOMETER.500K.DREHKN.SK.M	Potentiometer mit Drehknopf	
92696	SPOTLED.STERNGRIFFSCHRAUBE.M5X10	Sterngriff Kunststoff, M5x10 mm	
90402	FLASHLED.FARBFILTER.ROT/GELB/GRÜN	Farbfilterset bestehend aus 3 Stk. Farbaufsatzfilter (grün, rot, gelb)	
92932	SPOTLED-SCHUTZGLAS.PC.TRANSPARENT	Schutzglas PC transparent	
100419	SPOTLED.SCHUTZGITTER.BAUSATZ	Schutzgitter inkl. Schrauben	

## LED Flächenstrahler PrimaLED



Das bewährte Konzept des Prima Flächenstrahlers gibt es jetzt mit der innovativen LED-Technologie. Somit profitieren Sie von allen Vorteilen, welche die LED-Technik zu bieten hat!

Die PrimaLED ist eine technisch ausgereifte, professionelle Leuchte mit großer Lichtleistung und geringem Energieverbrauch.

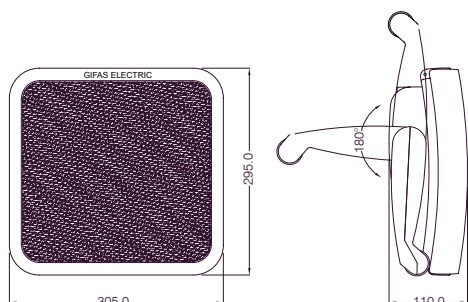
Diese Arbeitsleuchte garantiert eine optimale Flächenausleuchtung durch blendfreies und gleichmäßig verteiltes Licht. Zudem bietet sie verschiedene Aufstellmöglichkeiten für jeden Einsatz: hängend, liegend oder stehend!

### Produkteigenschaften

- Voller Lichtstrom steht sofort zur Verfügung
- Geringer Energieverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- Minimale Temperaturentwicklung
- Extrem schallfest ( > 1 Mio )
- Wartungsfrei
- Keine UV / IR Strahlung
- Gelbes Gehäuse aus schlagfestem Polycarbonat mit schwarzen Gummikanten als Stoß- und Schlagschutz
- Der Tragegriff dient gleichzeitig als Stütze, der durch Einrasten die Leuchte in die gewünschte Position bringt
- Satinierte Lampenabdeckung aus Makrolon: stoß- und schlagfest, schließt Gehäuse wasser- und staubdicht ab

### Technische Daten

Betriebsspannung	24/42V, 230V AC
Stromversorgung	Netzanschluss
Leuchtmittel	84x0,3W SMD-LED's
Betriebsleistung	26W
Farbtemperatur	5.700K
Lichtleistung	4.200lm
Schutzart	IP65 (ohne Steckdose) IP44 (mit Steckdose)
Schutzklasse	I,II (230V) III (24/42V)
Temperatur-Einsatzbereich	-20°C bis +40°C
Abmessung (B x H x T)	305 x 295 x 110 mm
Gewicht	3,1 kg



**LED Flächenstrahler - PrimaLED**

PrimaLED 25,2W / 24V oder 42V				
ohne Gravur				
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Zuleitung	LED	Volt
115617	PRIMALED.25,2W.CW.24V.5M.GG.241626.HP	5 m Anschlussleitung 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit CEE-Stecker 2x16A/24V	25,2W	24V
115618	PRIMALED.25,2W.CW.24V.10M.GG.241626.HP	10 m Anschlussleitung 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit CEE-Stecker 2x16A/24V	25,2W	24V
115622	PRIMALED.25,2W.CW.42V.5M.GG.421626.HP	5 m Anschlussleitung 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit CEE-Stecker 2x16A/42V	25,2W	42V
115623	PRIMALED.25,2W.CW.42V.10M.GG.421626.HP	10 m Anschlussleitung 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit CEE-Stecker 2x16A/42V	25,2W	42V
mit Gravur				
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Zuleitung	LED	Volt
115619	PRIMALED.25,2W.CW.24V.5M.GG.241626.HPG	5 m Anschlussleitung 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit CEE-Stecker 2x16A/24V	25,2W	24V
115620	PRIMALED.25,2W.CW.24V.10M.GG.241626.HPG	10 m Anschlussleitung 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit CEE-Stecker 2x16A/24V	25,2W	24V
115624	PRIMALED.25,2W.CW.42V.5M.GG.421626.HPG	5 m Anschlussleitung 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit CEE-Stecker 2x16A/42V	25,2W	42V
115625	PRIMALED.25,2W.CW.42V.10M.GG.421626.HPG	10 m Anschlussleitung 2x1,5 mm <sup>2</sup> mit CEE-Stecker 2x16A/42V	25,2W	42V

PrimaLED 25,2W / 230V				
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Zuleitung	LED	Volt
Ausführung mit Konturenstecker 16A / ohne Gravur				
115605	PRIMALED.25,2W.CW.230V.K5.GG	5 m Anschlussleitung 2x1,0 mm <sup>2</sup>	25,2W	230V
115606	PRIMALED.25,2W.CW.230V.K10.GG	10 m Anschlussleitung 2x1,0 mm <sup>2</sup>	25,2W	230V
Ausführung mit SchukoStecker 16A / Schukosteckdose / ohne Gravur				
115611	PRIMALED.25,2W.CW.230V.309.S5.GG	5 m Anschlussleitung 3x1,5 mm <sup>2</sup>	25,2W	230V
115612	PRIMALED.25,2W.CW.230V.309.S10.GG	10 m Anschlussleitung 3x1,5 mm <sup>2</sup>	25,2W	230V
Ausführung mit Konturenstecker 16A / mit Gravur				
115607	PRIMALED.25,2W.CW.230V.K5.GG.G	5 m Anschlussleitung 2x1,0 mm <sup>2</sup>	25,2W	230V
115609	PRIMALED.25,2W.CW.230V.K10.GG.G	10 m Anschlussleitung 2x1,0 mm <sup>2</sup>	25,2W	230V
Ausführung mit SchukoStecker 16A / Schukosteckdose / mit Gravur				
115613	PRIMALED.25,2W.CW.230V.309.S5.GG.G	5 m Anschlussleitung 3x1,5 mm <sup>2</sup>	25,2W	230V
115614	PRIMALED.25,2W.CW.230V.309.S10.GG.G	10 m Anschlussleitung 3x1,5 mm <sup>2</sup>	25,2W	230V

Zubehör - Halterungen für PrimaLED			
EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Bezeichnung	
49275	910.WANDHALTERUNG.VA	Wandhalterung	
50630	910.WANDHALTERUNG.VA.2x900.M	Wandhalterung mit 2 montierten Haftmagneten	
49276	910.STATIVHALTERUNG.VA	Stativhalterung	
51050	910.STATIVHALTERUNG.VA.NORMH.	Stativhalterung mit Normhülse	
49277	910.STATIVHALTERUNG.2FACH.VA	Stativhalterung 2fach	
55618	910.STATIVH.2FACH.VA.NORMH.	Stativhalterung 2fach mit Normhülse	

## I-LED 5.17



### Produkteigenschaften

Kleiner LED-Strahler mit symmetrischer Lichtcharakteristik.  
Die ILED 5 hat eine schlanke Bauform, ist pulverbeschichtet schwarz mit 5 m Zuleitung 3x0,75 mm<sup>2</sup>.

- Voller Lichtstrom steht sofort zur Verfügung
- Geringer Energieverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- Minimale Temperaturentwicklung
- Extrem schaltfest (> 1 Mio)
- Wartungsfrei
- Keine UV/IR-Strahlung
- Stoß- und vibrationsunempfindlich

### Einsatzbereich

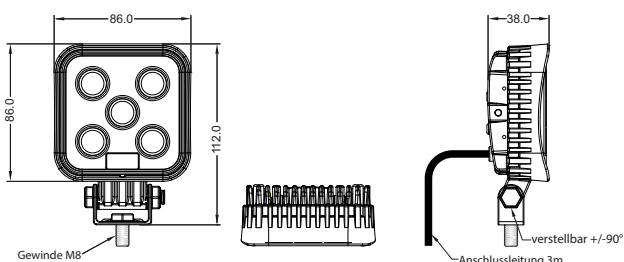
Geeignet für alle Bereiche, die eine flächige professionelle Ausleuchtung erfordern.

- Industrie
- Baumaschinen
- Fahrzeuge
- Maschinenbau ...

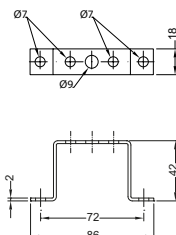
### Technische Daten

LED Leistung	12W / 17W
Elektrische Leistung	24VDC 13W / 19W
Betriebsspannung	12-45VDC / 12-30VAC
Lichtstrom	1.400lm / 2.000lm
CRI-Index	Ra>80
Lichtaustrittswinkel	Flood / Spot
Ø LED Lebensdauer bei 20°C	>50.000h
Lichtstromverlust	<10%
LED Schaltfestigkeit	>1Mio.
Farbtemperatur	6.500K / cool white
Temperatur-Einsatzbereich	-30°C bis +50°C
Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	schwarz
Abdeckung	Kunststoffglas
Schutzart / Schutzklasse Leuchte	IP68 / 69K / III
Gewicht	0,6 kg
Abmessungen L x B x T	112 x 86 x 38 mm

EDV-Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung
840888	ILED5.17.SPOT.CW.12-45VDC.12-30VAC.5M.OS.M	Arbeitsleuchte IP68/69K,12-45VDC,12-30VAC,5LED 12/17W, SPOT CW 6.500K, 1.400/2.000lm, mit 5 m H05RN-F 3x0,75 ohne Stecker
840889	ILED5.17.FLOOD.CW.12-45VDC.12-30VAC.5M.OS.M	Arbeitsleuchte IP68/69K,12-45VDC,12-30VAC,5LED 12/17W, FLOOD CW 6.500K, 1.400/2.000lm, mit 5 m H05RN-F 3x0,75 ohne Stecker
110534	ILED5.WANDMONTAGEWINKEL.V2A	Wandmontagewinkel V2A für ILED 5



### Wandmontagewinkel





**I-LED 5.27**

**Produkteigenschaften**

Kleiner LED-Strahler mit symmetrischer Lichtcharakteristik.  
 Die I-LED 5 hat eine schlanke Bauform, ist schwarz pulverbeschichtet mit 3 m / 5 m Zuleitung 2x1 mm<sup>2</sup> / 3x1 mm<sup>2</sup>.

- Voller Lichtstrom steht sofort zur Verfügung
- Geringer Energieverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- Minimale Temperaturentwicklung
- Extrem schaltfest (>1 Mio)
- Wartungsfrei
- Keine UV/IR-Strahlung
- Stoß- und vibrationsunempfindlich

**Einsatzbereich**

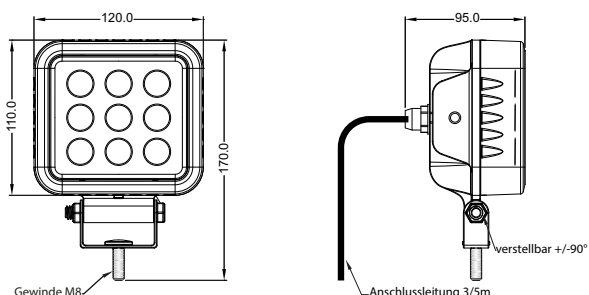
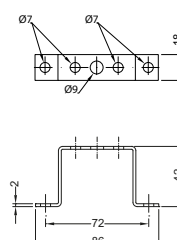
Geeignet für alle Bereiche, die eine flächige professionelle Ausleuchtung erfordern.

- Industrie
- Baumaschinen
- Fahrzeuge
- Maschinenbau ...

**Technische Daten**

LED Leistung	9x3W
Elektrische Leistung	24VDC 1,0A / 230VAC 0,11A
Betriebsspannung	11-36VDC / 22-26VAC / 85-250VAC
Lichtstrom	1.600lm
CRI-Index	Ra>80
Lichtaustrittswinkel	Flood / Spot
Ø LED Lebensdauer bei 20°C	>50.000h
Lichtstromverlust	<10%
LED Schaltfestigkeit	>1Mio.
Farbtemperatur	6.500K / cool white
Temperatur-Einsatzbereich	-30°C bis +50°C
Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	schwarz
Abdeckung	Kunststoffglas
Schutzart / Schutzklasse Leuchte	IP67 / III
Gewicht	1,2 kg
Abmessungen L x B x T	170 x 120 x 95 mm

EDV-Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung
110580	ILED5.27.SPOT.CW.11-36VDC.3M.OS.M	Arbeitsleuchte IP67, 11-36VDC, 22-26VAC, 9x3W, SPOT CW 6.500K, 1600 lm, mit 3m Anschlussleitung H05RN-F 2x1 ohne Stecker
110582	ILED5.27.FLOOD.CW.11-36VDC.3M.OS.M	Arbeitsleuchte IP67, 11-36VDC, 22-26VAC, 9x3W, FLOOD, CW 6.500K, 1600 lm, mit 3m Anschlussleitung H05RN-F 2x1 ohne Stecker
110584	ILED5.27.SPOT.CW.230VAC.S5.M	Arbeitsleuchte IP67, 230VAC, 9x3W, SPOT CW 6.500K, 1.600lm, mit 5 m Anschlussleitung H05RN-F 3x1 Schukostecker IP44
110586	ILED5.27.FLOOD.CW.230VAC.S5.M	Arbeitsleuchte IP67, 230VAC, 9x3W, FLOOD CW 6.500K, 1.600lm, mit 5 m Anschlussleitung H05RN-F 3x1 Schukostecker IP44
110534	ILED5.WANDMONTAGEWINKEL.V2A	Wandmontagewinkel V2A für ILED 5


**Wandmontagewinkel**


## I-LED 6.20



### Produkteigenschaften

Kleiner LED-Strahler mit symmetrischer Lichtcharakteristik. Die I-LED 6 hat eine schlanke Bauform, ist schwarz pulverbeschichtet mit 3 m Zuleitung 2x1 mm<sup>2</sup>.

- Voller Lichtstrom steht sofort zur Verfügung
- Geringer Energieverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- Minimale Temperaturentwicklung
- Extrem schaltfest (> 1 Mio)
- Wartungsfrei
- Keine UV/IR-Strahlung
- Stoß- und vibrationsunempfindlich

### Einsatzbereich

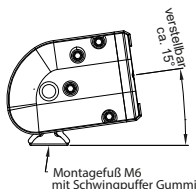
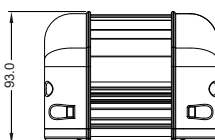
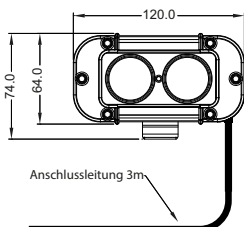
Geeignet für alle Bereiche, die eine flächige professionelle Ausleuchtung erfordern.

- Industrie
- Baumaschinen
- Fahrzeuge
- Maschinenbau ...

### Technische Daten

LED Leistung	2x10W
Elektrische Leistung	24VDC 0,8A
Betriebsspannung	8-70V DC
Lichtstrom	1.400lm
CRI-Index	Ra>80
Lichtaustrittswinkel	Flood
Ø LED Lebensdauer bei 20°C	>50.000h
Lichtstromverlust	<10%
LED Schaltfestigkeit	>1Mio.
Farbtemperatur	6.500K / cool white
Temperatur-Einsatzbereich	-30°C bis +50°C
Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	schwarz
Abdeckung	Kunststoffglas
Schutzart / Schutzklasse Leuchte	IP67 / III
Gewicht	0,9 kg
Abmessungen L x B x T	74 x 120 x 93 mm

EDV-Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung
110595	ILED6.20.FLOOD.CW.8-70VDC.3M.OS.M	Arbeitsleuchte IP67, 8-70VDC, 2x10W, FLOOD, CW 6.500K, 1.400lm, mit 3 m Anschlussleitung H05RN-F 2x1 ohne Stecker



**I-LED 6.40**

**Produkteigenschaften**

Kleiner LED-Strahler mit symmetrischer Lichtcharakteristik.  
 Die I-LED 6 hat eine schlanke Bauform, ist schwarz pulverbeschichtet mit 3 m Zuleitung 2x1 mm<sup>2</sup>.

- Voller Lichtstrom steht sofort zur Verfügung
- Geringer Energieverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- Minimale Temperaturentwicklung
- Extrem schaltfest (>1 Mio)
- Wartungsfrei
- Keine UV/IR-Strahlung
- Stoß- und vibrationsunempfindlich

**Einsatzbereich**

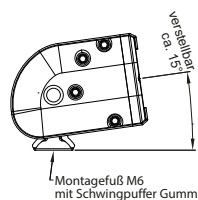
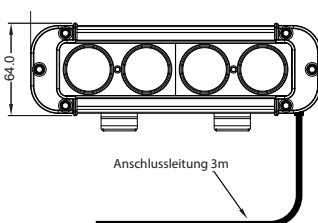
Geeignet für alle Bereiche, die eine flächige professionelle Ausleuchtung erfordern.

- Industrie
- Baumaschinen
- Fahrzeuge
- Maschinenbau ...

**Technische Daten**

LED Leistung	4x10W
Elektrische Leistung	24VDC 1,6A
Betriebsspannung	8-70V DC
Lichtstrom	2.800lm
CRI-Index	Ra > 80
Lichtaustrittswinkel	Flood
Ø LED Lebensdauer bei 20°C	>50.000h
Lichtstromverlust	<10%
LED Schaltfestigkeit	>1Mio.
Farbtemperatur	6.500K / cool white
Temperatur-Einsatzbereich	-30°C bis +50°C
Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	schwarz
Abdeckung	Kunststoffglas
Schutzart / Schutzklasse Leuchte	IP67 / III
Gewicht	1,2 kg
Abmessungen L x B x T	74 x 200 x 93 mm

EDV-Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung
110596	ILED6.40.FLOOD.CW.8-70VDC.3M.OS.M	Arbeitsleuchte IP67, 8-70VDC, 4x10W, FLOOD, CW 6.500K, 2.800lm, mit 3 m Anschlussleitung H05RN-F 2x1 ohne Stecker



## I-LED 6.60



### Produkteigenschaften

Kleiner LED-Strahler mit symmetrischer Lichtcharakteristik. Die I-LED 6 hat eine schlanke Bauform, ist schwarz pulverbeschichtet mit 3 m Zuleitung 2x1 mm<sup>2</sup>.

- Voller Lichtstrom steht sofort zur Verfügung
- Geringer Energieverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- Minimale Temperaturentwicklung
- Extrem schaltfest (> 1 Mio)
- Wartungsfrei
- Keine UV/IR-Strahlung
- Stoß- und vibrationsunempfindlich

### Einsatzbereich

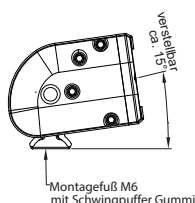
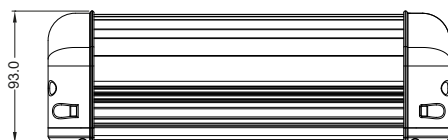
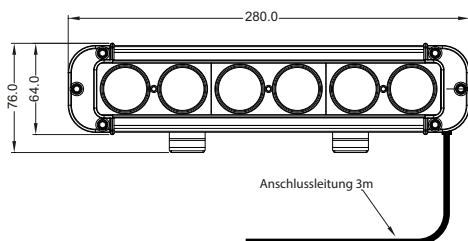
Geeignet für alle Bereiche, die eine flächige professionelle Ausleuchtung erfordern.

- Industrie
- Baumaschinen
- Fahrzeuge
- Maschinenbau ...

### Technische Daten

LED Leistung	6x10W
Elektrische Leistung	24VDC 2,4A
Betriebsspannung	8-70V DC
Lichtstrom	4.200lm
CRI-Index	Ra>80
Lichtaustrittswinkel	Flood
Ø LED Lebensdauer bei 20°C	>50.000h
Lichtstromverlust	<10%
LED Schaltfestigkeit	>1Mio.
Farbtemperatur	6.500K / cool white
Temperatur-Einsatzbereich	-30°C bis +50°C
Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	schwarz
Abdeckung	Kunststoffglas
Schutzart / Schutzklasse Leuchte	IP67 / III
Gewicht	1,6 kg
Abmessungen L x B x T	76 x 280 x 93 mm

EDV-Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung
110597	ILED6.60.FLOOD.CW.8-70VDC.3M.OS.M	Arbeitsleuchte IP67, 8-70VDC, 6x10W, FLOOD, CW 6.500K, 4.200lm, mit 3 m Anschlussleitung H05RN-F 2x1 ohne Stecker



**I-LED 7.36**

**Produkteigenschaften**

Kleiner LED-Strahler mit symmetrischer Lichtcharakteristik.  
 Die I-LED 7 hat eine schlanke Bauform, ist schwarz pulverbeschichtet mit 3 m Zuleitung 2x1 mm<sup>2</sup>.

- Voller Lichtstrom steht sofort zur Verfügung
- Geringer Energieverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- Minimale Temperaturentwicklung
- Extrem schaltfest (>1 Mio)
- Wartungsfrei
- Keine UV/IR-Strahlung
- Stoß- und vibrationsunempfindlich

**Einsatzbereich**

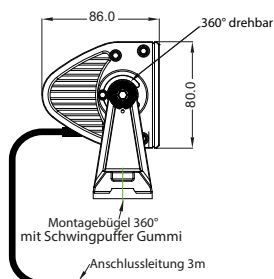
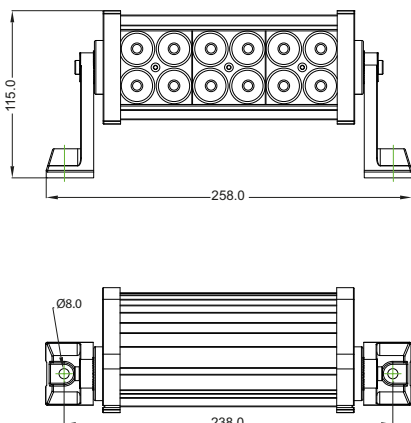
Geeignet für alle Bereiche, die eine flächige professionelle Ausleuchtung erfordern.

- Industrie
- Baumaschinen
- Fahrzeuge
- Maschinenbau ...

**Technische Daten**

LED Leistung	12x3W
Elektrische Leistung	24VDC 1,5A
Betriebsspannung	10-36V DC
Lichtstrom	2.160lm
CRI-Index	Ra > 80
Lichtaustrittswinkel	Flood
Ø LED Lebensdauer bei 20°C	>50.000h
Lichtstromverlust	<10%
LED Schaltfestigkeit	>1Mio.
Farbtemperatur	6.500K / cool white
Temperatur-Einsatzbereich	-30°C bis +50°C
Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	schwarz
Abdeckung	Kunststoffglas
Schutzart / Schutzklasse Leuchte	IP67 / III
Gewicht	1,3 kg
Abmessungen L x B x T	115 x 258 x 86 mm

EDV-Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung
110598	ILED7.36.FLOOD.CW.10-36VDC.3M.OS.M	Arbeitsleuchte IP67, 10-36VDC, 12x3W, FLOOD, CW 6.500K, 2.160lm, mit 3 m Anschlussleitung H05RN-F 2x1 ohne Stecker



## I-LED 7.72



### Produkteigenschaften

Kleiner LED-Strahler mit symmetrischer Lichtcharakteristik. Die I-LED 7 hat eine schlanke Bauform, ist schwarz pulverbeschichtet mit 3 m Zuleitung 2x1 mm<sup>2</sup>.

- Voller Lichtstrom steht sofort zur Verfügung
- Geringer Energieverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- Minimale Temperaturentwicklung
- Extrem schaltfest (> 1 Mio)
- Wartungsfrei
- Keine UV/IR-Strahlung
- Stoß- und vibrationsunempfindlich

### Einsatzbereich

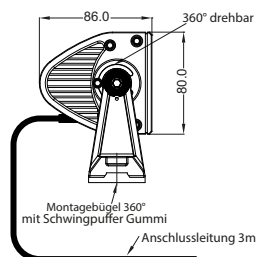
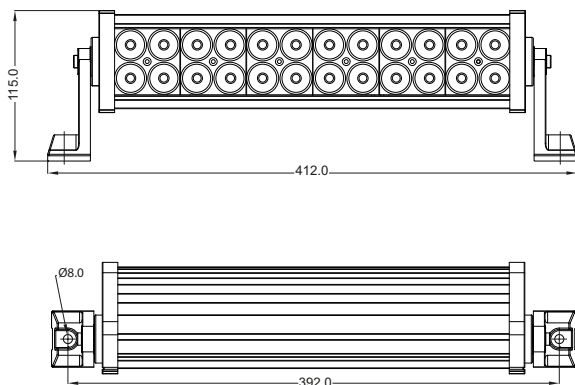
Geeignet für alle Bereiche, die eine flächige professionelle Ausleuchtung erfordern.

- Industrie
- Baumaschinen
- Fahrzeuge
- Maschinenbau ...

### Technische Daten

LED Leistung	24x3W
Elektrische Leistung	24VDC 2,95A
Betriebsspannung	10-36V DC
Lichtstrom	4.200lm
CRI-Index	Ra>80
Lichtaustrittswinkel	Flood
Ø LED Lebensdauer bei 20°C	>50.000h
Lichtstromverlust	<10%
LED Schaltfestigkeit	>1Mio.
Farbtemperatur	6.500K / cool white
Temperatur-Einsatzbereich	-30°C bis +50°C
Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	schwarz
Abdeckung	Kunststoffglas
Schutzart / Schutzklasse Leuchte	IP67 / III
Gewicht	1,8 kg
Abmessungen L x B x T	115 x 412 x 86 mm

EDV-Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung
110599	ILED7.72.FLOOD.CW.10-36VDC.3M.OS.M	Arbeitsleuchte IP67, 10-36VDC, 24x3W, FLOOD, CW 6.500K, 4.200lm, mit 3 m Anschlussleitung H05RN-F 2x1 ohne Stecker



**I-LED 7.180**

**Produkteigenschaften**

Kleiner LED-Strahler mit symmetrischer Lichtcharakteristik.  
 Die I-LED 7 hat eine schlanke Bauform, ist schwarz pulverbeschichtet mit 3 m Zuleitung 2x1 mm<sup>2</sup>.

- Voller Lichtstrom steht sofort zur Verfügung
- Geringer Energieverbrauch bei hoher Lichtausbeute
- Minimale Temperaturentwicklung
- Extrem schaltfest (>1 Mio)
- Wartungsfrei
- Keine UV/IR-Strahlung
- Stoß- und vibrationsunempfindlich

**Einsatzbereich**

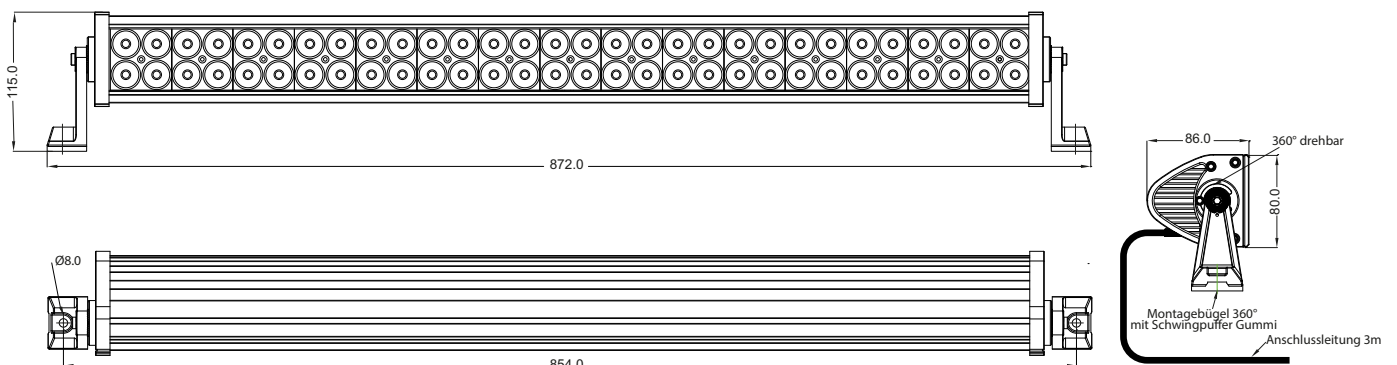
Geeignet für alle Bereiche, die eine flächige professionelle Ausleuchtung erfordern.

- Industrie
- Baumaschinen
- Fahrzeuge
- Maschinenbau ...

**Technische Daten**

LED Leistung	60x3W
Elektrische Leistung	24VDC 7,2A
Betriebsspannung	10-36VDC
Lichtstrom	10.800lm
CRI-Index	Ra > 80
Lichtaustrittswinkel	Flood
Ø LED Lebensdauer bei 20°C	>50.000h
Lichtstromverlust	<10%
LED Schaltfestigkeit	>1Mio.
Farbtemperatur	6.500K / cool white
Temperatur-Einsatzbereich	-30°C bis +50°C
Gehäusematerial	Aluminium
Gehäusefarbe	schwarz
Abdeckung	Kunststoffglas
Schutzart / Schutzklasse Leuchte	IP67 / III
Gewicht	3,6 kg
Abmessungen L x B x T	115 x 872 x 86 mm

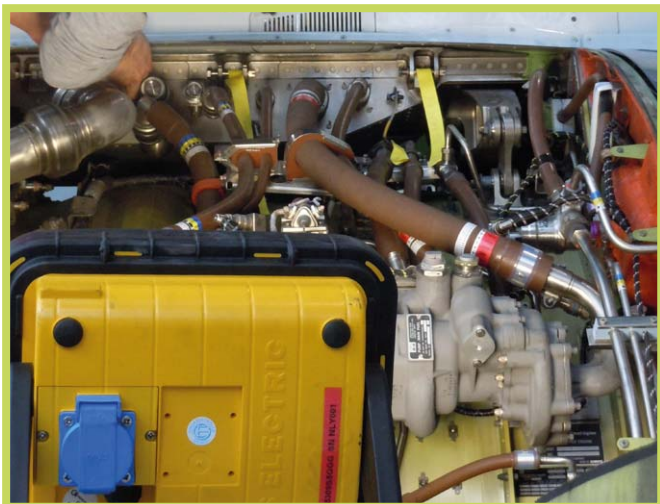
EDV-Nr.	Art.-Nr.	Bezeichnung
110602	ILED7.180.FLOOD.CW.10-36VDC.3M.OS.M	Arbeitsleuchte IP67, 10-36VDC, 60x3W, FLOOD, CW 6.500K, 10.800lm, mit 3 m Anschlussleitung H05RN-F 2x1 ohne Stecker



## Arbeitsleuchten



Prima LED - Beleuchtung der Trockendocks für die Flugzeugwartung



Prima LED - Beleuchtung bei der Flugzeugwartung



SpotLED - Fassadenbeleuchtung



Prima-Light - Maschinen- / Arbeitsplatzbeleuchtung



SpotLED - Zusatzbeleuchtung auf Zügen / Fahrzeugen



Arbeitsleuchten



I-LED Flex - Maschinen- / Arbeitsplatzbeleuchtung



I-LED - Rundum- / Zusatzbeleuchtung auf Einsatzfahrzeugen



I-LED - Fassadenbeleuchtung



I-LED - Beleuchtung auf Arbeitskörben



## Stative / Stative mit Beleuchtung



## Emergency-Stativ



### Produkteigenschaften

- Stahlrohr verzinkt
- Ausziehbar von 1.100 bis 2700 mm
- Gewicht: ca. 4,4 kg

## GIFAS-Leuchtenstativ 915.D (Teleskop)

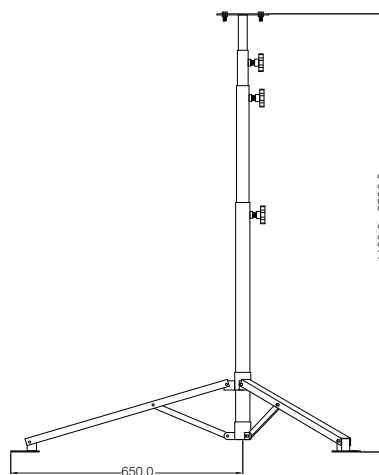
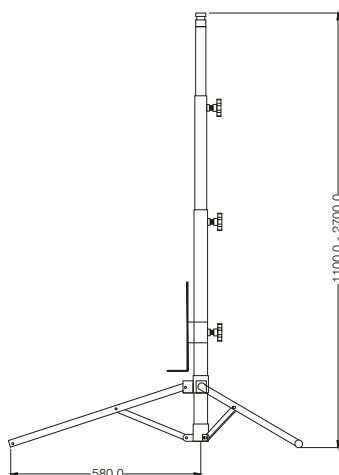


### Produkteigenschaften

- Stahlrohr verzinkt
- Ausziehbar von 1.000 bis 3.500 mm
- Zusammenklappbar auf 1.000 x 190 x 190 mm
- 3 Teleskoprohre mit Gleitschutz stufenlos verstellbar
- Bewegliche Fußplatten
- Gewicht: ca. 7,2 kg

EDV-Nr.	Artikel-Nr.
840131	925-MOBILE-FLOOD.LED.30W.CW.IP65.EMERGENCY.SET.2014.AKKU.STATIV
126538	925.MOBILE.FLOOD.LED.30W.CW.EMERG.STATIV.NZ.2014.M

EDV-Nr.	Artikel-Nr.
56765	915.D.M8
57305	915.D.NORMZAPFEN.M
55784	NORMHÜLSE.M8.ALU.STERNGRIF



**GDL - GIFAS DiscLED 300W 100° 230V**


Die kompakte Großflächenleuchte mit einer Ausleuchtungsfläche von 500 m<sup>2</sup> (Radius 25 m bei Verwendungshöhe von 4 Metern). Die GIFAS DiscLED kann stehend am Stativ (nicht im Lieferumfang enthalten) montiert werden. Durch die Neigung des Leuchtenkopfes ist es möglich die Ausleuchtung in eine Richtung zu lenken.

**Produkteigenschaften**

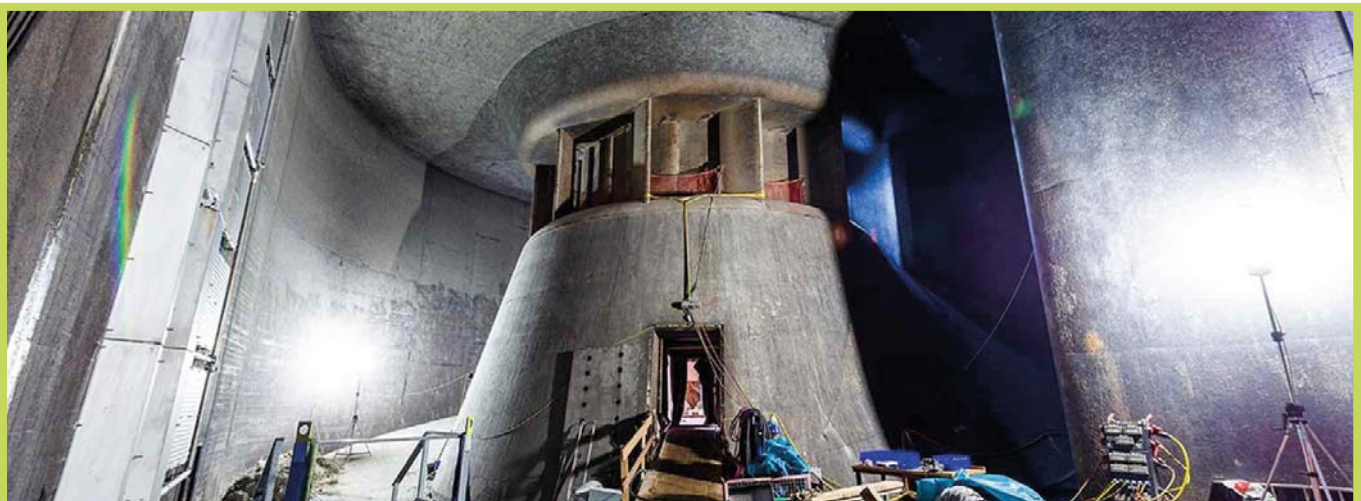
- hohe Lebensdauer
- rostfreie Polyesterbeschichtung
- voller Lichtstrom steht sofort zur Verfügung
- geringer Energieverbrauch
- minimale Temperaturentwicklung
- extrem schallfest
- keine UV/IR-Strahlung
- stoß- und vibrationsunempfindlich
- kompakte Bauform
- universell einsetzbar

**Technische Daten**

Eingangsspannung	100-270VAC
Lichtquelle	SMD-LEDs
Abstrahlcharakteristik	100° - mit diffuser Abdeckung
Systemleistung	310W
LED Leistung	300W
Lichtstrom	39.000lm
System Effizienz	130lm/W
Lichtfarbe	5.000K coolwhite
CRI (Farbwiedergabeindex)	RA >80
L80/B50	>50.000h
Dimmung	nein
Schutzart	IP65 - zum Einsatz im ungeschützten Außenbereich
D-Kennzeichnung	nein
Schutzklasse	I
Stoßfestigkeit	IK08
Temperatur-Einsatzbereich	-40°C bis +50°C
Gehäuse	Aluminium
Gehäuseoberfläche	Beschichtung
Gehäusefarbe	grau / schwarz
Abdeckung	PMMA
Gewicht	ca. 7,8 kg
Schwenkbereich Stativaufnahme	+/- 45°
Zuleitung	5 m H05RN-F 3G1,0 mm <sup>2</sup>
Abmessungen D x H:	400 x 313 mm (inkl. Stativaufnahme)

EDV-Nr.	Artikel-Nr.	Bezeichnung
840879	GDL.300W.CW.230VAC.IP65	GIFAS DiscLED 300W, IP65, 5000K, IK08, 39.000lm, Abstrahlwinkel 100°, mit 5 m Anschlussleitung H05RN-F 3x1mm <sup>2</sup> , inkl. Tragetasche
133940	STATIV.TRAGLAST.85KG.190-400CM.INKL.TRAVERSE.KURBEL	Stativ Dreibein mit Kurbel, H min.190 cm, H max.400 cm, max. belastbar bis 85 kg
840884	GDL.STATIVADAPTER.37MM	Stativadapter 37 mm inkl. T-Schraube 20 mm für GIFAS DiscLED

## Stative / Stative mit Beleuchtung



Stative / Stative mit Beleuchtung



NEHMEN SIE MIT UNS KONTAKT AUF



**GIFAS**  
ELECTRIC

GIFAS ELECTRIC  
Gesellschaft m.b.H  
Strass 2  
5301 Eugendorf  
AUSTRIA

🌐 [www.gifas.at](http://www.gifas.at)  
✉ [verkauf@gifas.at](mailto:verkauf@gifas.at)  
☎ +43 6225/7191-0  
📠 +43 6225/7191-561  
☎ +49 8654/404-2000