

# Labor- und Arbeitsleuchten



## IL11-Serie <Auflichtleuchten/>



Beleuchtungsstärke	400 klx (Abstand 2 cm)
Leuchtmittel	2 × High CRI LED
Farbtemperatur	5.600 K (pur-weiß)
Farbwiedergabeindex	≥ 95
Helligkeitssteuerung	feinstufig 0 - 100% mit Memory-Funktion
Leistungsaufnahme	ca. 10 W
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Schutzklasse	III
Anzahl der Arme	2
Durchmesser für Stativstange	12 mm
Kabellänge Netzteil	1,40 m
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	schwarz
Gewicht	ca. 0,6 kg



### Anwendungsgebiete

Mikroskopie  
Arbeitsplatz

### Zubehör

Montage

Seite 65

### Ausführungen

IL11-450 2-arm PW	2-armig, Armlänge 450 mm, pur-weiß (5.600 K)	100-012043
IL11-600 2-arm PW	2-armig, Armlänge 600 mm, pur-weiß (5.600 K)	100-012094

# Labor- und Arbeitsleuchten



## IL21-Serie <Auflichtleuchten/>



Beleuchtungsstärke	400 klx (Abstand 2 cm)
Leuchtmittel	2 × High CRI LED
Farbtemperatur	5.600 K (pur-weiß)
Farbwiedergabeindex	≥ 95
Helligkeitssteuerung	stufenlos 0 - 100%
Leistungsaufnahme	ca. 10 W
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Schutzklasse	III
Anzahl der Arme	2
Kabellänge Netzteil	1,40 m
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	schwarz
Gewicht	ca. 0,6 kg



### Anwendungsgebiete

Mikroskopie  
Machine Vision  
Arbeitsplatz

### Ausführungen

IL21-450 2-arm PW	2-armig, Armlänge 450 mm, pur-weiß (5.600 K)	100-012159
IL21-600 2-arm PW	2-armig, Armlänge 600 mm, pur-weiß (5.600 K)	100-012160

# Labor- und Arbeitsleuchten



## PL-Serie <Arbeitsplatzleuchten/>



LED-Typ	6 × 3 W Power-LED
Helligkeitssteuerung	feinstufig 0 - 100% mit Memory-Funktion
Leistungsaufnahme	ca. 14 W
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Schutzklasse	III
Schutzart	IP50
Armlänge	400 mm + 400 mm + 80 mm
Abmessung Leuchtenkopf	300 mm × 30 mm × 30 mm
Klemmweite	20 mm - 70 mm
Material	eloxiertes Aluminium und Kunststoff
Farbe	silber und schwarz
Gewicht	ca. 1,0 kg



Anwendungsgebiete  
Arbeitsplatz

Ausführungen		
PL300-A PW	pur-weiß (5.700 K)	100-008295
PL300-A NW	natur-weiß (4.000 K)	100-008436
PL300-A WW	warm-weiß (3.000 K)	100-008452

Labor- und Arbeitsleuchten

# Labor- und Arbeitsleuchten



## LL6-Serie <Lupenleuchten/>



Leuchtmittel	6 × 3 W Power-LED
Vergrößerung	3-fach (6 Dioptrien)
Leistungsaufnahme	ca. 20 W
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Armlänge	450 mm + 400 mm
Klemmweite	max. 50 mm
Durchmesser (Linse)	120 mm
Material	Metall
Farbe	grau
Gewicht	ca. 2,65 kg
Kabellänge Netzteil	1,40 m
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	schwarz
Gewicht	ca. 125 g



### Anwendungsgebiete

Labor  
Arbeitsplatz

### Ausführungen

LL6-PW	6 × pur-weiß (5.700 K)	100-011177
LL6-NW	6 × natur-weiß (4.000 K)	100-011026
LL6-PW-UV365	3 × pur-weiß (5.700 K), 3 × UV (365 nm)	100-011290
LL6-PW-UV400	3 × pur-weiß (5.700 K), 3 × UV (400 nm)	100-011291
LL6-NW-UV365	3 × natur-weiß (4.000 K), 3 × UV (365 nm)	100-010886
LL6-NW-UV400	3 × natur-weiß (4.000 K), 3 × UV (400 nm)	100-011024

# Labor- und Arbeitsleuchten



## LS-Serie <Endoskop-Leuchtstäbe/>



Lichtstrom	ca. 80 - 100 lm
Anzahl LEDs	1
Farbtemperatur	4.000 K
LED-Lebensdauer	50.000 h (L70, Herstellerangabe)
Leistungsaufnahme	5 W
Betriebsspannung	5 V DC
Anschluß	Einbaukupplung Ø 5,7/2,35 mm
Länge	150 mm
Durchmesser	8 mm
Material	Edelstahl
Farbe	natur
Gewicht	ca. 12 g



Anwendungsgebiete  
Inspektion

### Ausführungen

LS1	natur-weiß (4.000 K)	100-010494
LS1 Set	natur-weiß (4.000 K), mit Netzteil und Kabel	100-010984

## IL1-Lab-Serie <Auflichtleuchten/>



Leuchtmittel	LED-Modul 21 mm (exklusive)
LED-Typ	3-W-Power-LED
Helligkeitssteuerung	feinstufig 0 - 100% mit Memory-Funktion
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Schutzklasse	III
Durchmesser für Stativstange	12 mm
Kabellänge Netzteil	ca. 1,40 m
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	schwarz



### Anwendungsgebiete

Mikroskopie  
Arbeitsplatz

### Zubehör

LED-Module [Seite 52](#)  
Montage [Seite 65](#)

### Ausführungen

IL1-Lab-450 1-arm	1-armig, Armlänge 450 mm	100-006567
IL1-Lab-450 2-arm	2-armig, Armlänge 450 mm	100-006568
IL1-Lab-450 2-arm ESD	2-armig, Armlänge 450 mm	100-012070
IL1-Lab-600 1-arm	1-armig, Armlänge 600 mm	100-010737
IL1-Lab-600 2-arm	2-armig, Armlänge 600 mm	100-007484
IL1-Lab-600 2-arm ESD	2-armig, Armlänge 600 mm	100-012268

## IL1-Serie <Auflichtleuchten/>



Leuchtmittel	LED-Modul 21 mm (exklusive)
LED-Typ	3-W-Power-LED
Helligkeitssteuerung	feinstufig 0 - 100% mit Memory-Funktion
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Schutzklasse	III
Durchmesser für Stativstange	12 mm
Kabellänge Netzteil	ca. 1,40 m
Schutzglas	Borosilikat-Glas
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	schwarz



### Anwendungsgebiete

Mikroskopie  
Arbeitsplatz

### Zubehör

LED-Module [Seite 52](#)  
IR-Schutzfilter [Seite 65](#)  
Montage [Seite 65](#)

### Ausführungen

IL1-450 1-arm	mit Schutzglas, 1-armig, Armlänge 450 mm	100-006570
IL1-450 2-arm	mit Schutzglas, 2-armig, Armlänge 450 mm	100-006571
IL1-600 1-arm	mit Schutzglas, 1-armig, Armlänge 600 mm	100-010741
IL1-600 2-arm	mit Schutzglas, 2-armig, Armlänge 600 mm	100-007932

## IL12-Lab-Serie <Auflichtleuchten/>



Leuchtmittel	2 × LED-Modul 21 mm (exklusive)
LED-Typ	3-W-Power-LED
Helligkeitssteuerung	stufenlos 0 - 100%
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Schutzklasse	III
Anzahl der Arme	2
Kabellänge Netzteil	ca. 1,40 m
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	schwarz
Gewicht	ca. 0,7 kg
Kabellänge Netzteil	1,40 m
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	schwarz



### Anwendungsgebiete

Mikroskopie  
Arbeitsplatz

### Zubehör

LED-Module

Seite 52

### Ausführungen

IL12-Lab-450 2-arm	2-armig, Armlänge 450 mm	100-006569
IL12-Lab-600 2-arm	2-armig, Armlänge 600 mm	100-010740



## IL12-Serie <Auflichtleuchten/>



Leuchtmittel	2 × LED-Modul 21 mm (exklusive)
LED-Typ	3-W-Power-LED
Helligkeitssteuerung	stufenlos 0 - 100%
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Schutzklasse	III
Anzahl der Arme	2
Kabellänge Netzteil	ca. 1,40 m
Schutzglas	Borosilikat-Glas
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	schwarz
Gewicht	ca. 0,8 kg
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	schwarz



### Anwendungsgebiete

Mikroskopie  
Arbeitsplatz

### Zubehör

LED-Module [Seite 52](#)  
IR-Schutzfilter [Seite 65](#)

### Ausführungen

IL12-450 2-arm	mit Schutzglas, 2-armig, Armlänge 450 mm	100-010764
IL12-600 2-arm	mit Schutzglas, 2-armig, Armlänge 600 mm	100-010765

## IL13-Serie <Auflichtleuchten/>



Leuchtmittel	3 × LED-Modul 21 mm (exklusive)
LED-Typ	3-W-Power-LED
Helligkeitssteuerung	feinstufig 0 - 100% mit Memory-Funktion
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Schutzklasse	III
Durchmesser für Stativstange	12 mm
Kabellänge Netzteil	ca. 1,40 m
Schutzglas	Borosilikat-Glas
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	schwarz



### Anwendungsgebiete

Mikroskopie  
Arbeitsplatz

### Zubehör

LED-Module [Seite 52](#)  
Montage [Seite 65](#)

### Ausführungen

IL13-450 1-arm	mit Schutzglas, 1-armig, Armlänge 450 mm	100-010766
IL13-450 2-arm	mit Schutzglas, 2-armig, Armlänge 450 mm	100-010768
IL13-600 1-arm	mit Schutzglas, 1-armig, Armlänge 600 mm	100-010767
IL13-600 2-arm	mit Schutzglas, 2-armig, Armlänge 600 mm	100-010769

## IL100 <Maschinenleuchten/>



Leuchtmittel	LED-Modul 21 mm (exklusive)
LED-Typ	3-W-Power-LED
Helligkeitssteuerung	feinstufig 0 - 100% mit Memory-Funktion
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Schutzklasse	III
Länge	96,9 mm
Durchmesser	25 mm
Länge Zuleitung	3,00 m
Kabellänge Netzteil	1,40 m
Schutzglas	Borosilikat-Glas
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	titan
Gewicht	ca. 75 g
Abmessung Steuerung (L x B x H)	78 mm x 38 mm x 21 mm



### Anwendungsgebiete

Maschinenleuchten  
Machine Vision

### Zubehör

LED-Module [Seite 52](#)  
IR-Schutzfilter [Seite 65](#)  
Montage [Seite 65](#)

### Ausführungen

IL100

mit Helligkeitssteuerung (TC)

100-008024

## IL1300 <Maschinenleuchten/>



Leuchtmittel	3 × LED-Modul 21 mm (exklusive)
LED-Typ	3-W-Power-LED
Helligkeitssteuerung	feinstufig 0 - 100% mit Memory-Funktion
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Schutzklasse	III
Länge	138 mm
Durchmesser	60 mm
Länge Zuleitung	3,00 m
Kabellänge Netzteil	1,40 m
Schutzglas	Borosilikat-Glas
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	titan
Gewicht	ca. 0,44 kg
Abmessung Steuerung (L × B × H)	78 mm × 38 mm × 21 mm



### Anwendungsgebiete

Maschinenleuchten  
Machine Vision

### Zubehör

LED-Module [Seite 52](#)  
Montage [Seite 65](#)

### Ausführungen

IL1300

mit Helligkeitssteuerung (TC)

100-008028

## IL100-24V <Maschinenleuchten/>



Leuchtmittel	LED-Modul 21 mm (exklusive)
LED-Typ	3-W-Power-LED
Helligkeitssteuerung	ja, über PWM-Trigger
Betriebsspannung	24 V DC
Schutzklasse	III
Schutzart	IP67
Anschluß	M12-Stecker
Länge	96,9 mm
Durchmesser	25 mm
Schutzglas	Borosilikat-Glas
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	titan
Gewicht	ca. 100 g



### Anwendungsgebiete

Maschinenleuchten  
Machine Vision

### Zubehör

LED-Module	Seite 52
IR-Schutzfilter	Seite 65
Montage	Seite 65
Stromversorgung	Seite 66

### Ausführungen

IL100-24V	mit M12-Stecker (4-polig), Anschluß 90°	100-009861
IL100-24V-Z	mit M12-Stecker (4-polig), Anschluß gerade	100-012630

## IL1300-24V <Maschinenleuchten/>



Leuchtmittel	3 × LED-Modul 21 mm (exklusive)
LED-Typ	3-W-Power-LED
Helligkeitssteuerung	ja, über PWM-Trigger
Betriebsspannung	24 V DC
Schutzklasse	III
Schutzart	IP67
Anschluß	M12-Stecker
Länge	138 mm
Durchmesser	60 mm
Schutzglas	Borosilikat-Glas
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	titan
Gewicht	ca. 0,44 kg



### Anwendungsgebiete

Maschinenleuchten  
Machine Vision

### Zubehör

LED-Module [Seite 52](#)  
Montage [Seite 65](#)  
Stromversorgung [Seite 66](#)

### Ausführungen

IL1300-24V

mit M12-Stecker (4-polig)

100-010744

## IL100-F <Maschinenleuchten/>



Leuchtmittel	LED-Modul 21 mm (exklusive)
LED-Typ	3 W Power-LED
Betriebsspannung	24 V DC
Schutzklasse	III
Schutzart	IP65
Anschluß	M12-Stecker
Armlänge	450 mm
Abmessung Leuchtenkopf (L x Ø)	96,9 mm x 25 mm
Durchmesser Fuß	89 mm
Schutzglas	Borosilikat-Glas
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	titan
Material Flex-Arm	Stahl / Messing mit schwarzem Kunststoffüberzug
Gewicht	ca. 0,86 kg



### Anwendungsgebiete

Maschinenleuchten  
Machine Vision

### Zubehör

LED-Module	Seite 52
IR-Schutzfilter	Seite 65
Montage	Seite 65
Stromversorgung	Seite 66

### Ausführungen

IL100-F	Flex-Arm, Armlänge 450 mm, mit M12-Stecker (4-polig)	100-011494
---------	--	------------

## IL1300-F <Maschinenleuchten/>



Leuchtmittel	3 × LED-Modul 21 mm (exklusive)
LED-Typ	3 W Power-LED
Betriebsspannung	24 V DC
Schutzklasse	III
Schutzart	IP65
Anschluß	M12-Stecker
Armlänge	450 mm
Abmessung Leuchtenkopf (L × Ø)	138 mm × 60 mm
Durchmesser Fuß	89 mm
Schutzglas	Borosilikat-Glas
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	titan
Material Flex-Arm	Stahl / Messing mit schwarzem Kunststoffüberzug
Gewicht	ca. 1,22 kg



### Anwendungsgebiete

Maschinenleuchten  
Machine Vision

### Zubehör

LED-Module [Seite 52](#)  
Montage [Seite 65](#)  
Stromversorgung [Seite 66](#)

### Ausführungen

IL1300-F

Flex-Arm, Armlänge 450 mm, mit M12-Stecker (4-polig)

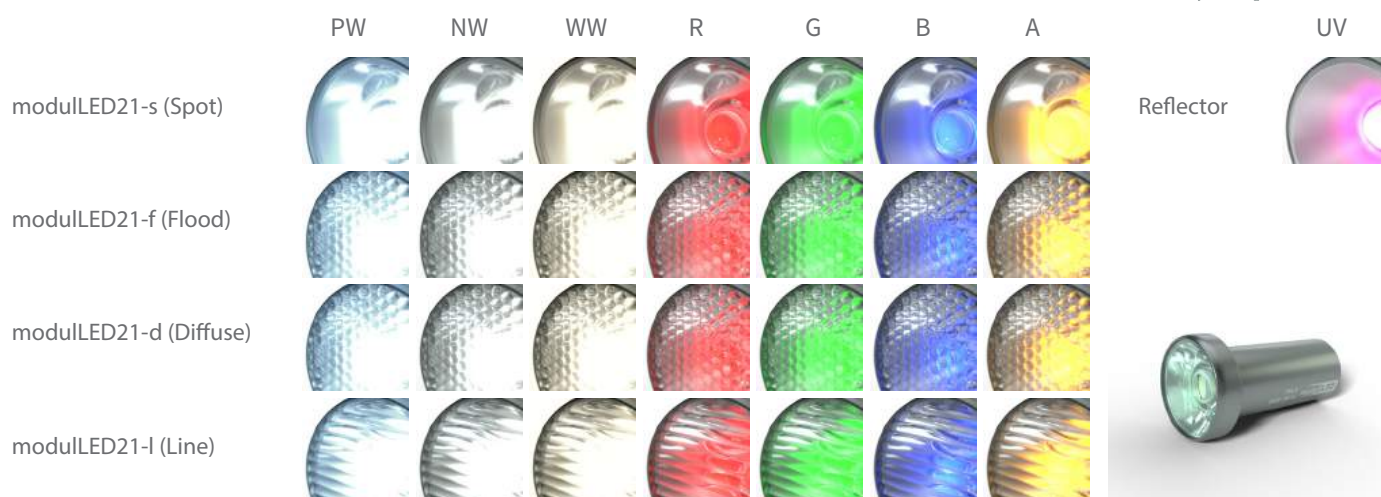
100-011707





## modulLED®21 <LED-Module 21 mm/>

**modulLED®**  
by StarLight



Ausführungen		
modulLED21-s PW	pur-weiß (5.700 K), Spot (10°)	100-006420
modulLED21-s NW	natur-weiß (4.000 K), Spot (10°)	100-006443
modulLED21-s WW	warm-weiß (3.000 K), Spot (10°)	100-006447
modulLED21-s R	rot (625 nm), Spot (10°)	100-005387
modulLED21-s G	grün (528 nm), Spot (10°)	100-005933
modulLED21-s B	blau (470 nm), Spot (10°)	100-005934
modulLED21-s A	amber (590 nm), Spot (10°)	100-004449
modulLED21-f PW	pur-weiß (5.700 K), Flood (28°)	100-006421
modulLED21-f NW	natur-weiß (4.000 K), Flood (28°)	100-006444
modulLED21-f WW	warm-weiß (3.000 K), Flood (28°)	100-006448
modulLED21-f R	rot (625 nm), Flood (28°)	100-005388
modulLED21-f G	grün (528 nm), Flood (28°)	100-005389
modulLED21-f B	blau (470 nm), Flood (28°)	100-005390
modulLED21-f A	amber (590 nm), Flood (28°)	100-010722
modulLED21-d PW	pur-weiß (5.700 K), Diffuse (40°)	100-006422
modulLED21-d NW	natur-weiß (4.000 K), Diffuse (40°)	100-006445
modulLED21-d WW	warm-weiß (3.000 K), Diffuse (40°)	100-006449
modulLED21-d R	rot (625 nm), Diffuse (40°)	100-005936
modulLED21-d G	grün (528 nm), Diffuse (40°)	100-005935
modulLED21-d B	blau (470 nm), Diffuse (40°)	100-005937
modulLED21-d A	amber (590 nm), Diffuse (40°)	100-010723
modulLED21-l PW	pur-weiß (5.700 K), Line (12° × 30°)	100-006423
modulLED21-l NW	natur-weiß (4.000 K), Line (12° × 30°)	100-006446
modulLED21-l WW	warm-weiß (3.000 K), Line (12° × 30°)	100-006450
modulLED21-l R	rot (625 nm), Line (12° × 30°)	100-005939
modulLED21-l G	grün (528 nm), Line (12° × 30°)	100-005938
modulLED21-l B	blau (470 nm), Line (12° × 30°)	100-005940
modulLED21-l A	amber (590 nm), Line (12° × 30°)	100-010724
modulLED21 UV365	UV (365 nm), Reflector (80°)	100-010758
modulLED21 UV405	UV (405 nm), Reflector (80°)	100-010756

## IL3-Serie <Auflichtleuchten/>



Leuchtmittel	LED-Modul 28 mm (exklusive)
LED-Typ	3-W-Power-LED
Helligkeitssteuerung	feinstufig 0 - 100% mit Memory-Funktion
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Schutzklasse	III
Durchmesser für Stativstange	12 mm
Kabellänge Netzteil	ca. 1,40 m
Schutzglas	Borosilikat-Glas
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	schwarz



### Anwendungsgebiete

Mikroskopie  
Machine Vision  
Arbeitsplatz

### Zubehör

LED-Module [Seite 56](#)  
IR-Schutzfilter [Seite 65](#)  
Montage [Seite 65](#)

### Ausführungen

IL3-450 1-arm	mit Schutzglas, 1-armig, Armlänge 450 mm	100-010742
IL3-450 2-arm	mit Schutzglas, 2-armig, Armlänge 450 mm	100-010743
IL3-600 1-arm	mit Schutzglas, 1-armig, Armlänge 600 mm	100-006572
IL3-600 2-arm	mit Schutzglas, 2-armig, Armlänge 600 mm	100-006573

## IL300 <Maschinenleuchten/>



Leuchtmittel	LED-Modul 28 mm (exklusive)
LED-Typ	3-W-Power-LED
Helligkeitssteuerung	feinstufig 0 - 100% mit Memory-Funktion
Eingang Netzteil	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Ausgang Netzteil	24 V DC, 1 A
Schutzklasse	III
Schutzart	IP52
Länge	105 mm
Durchmesser	35 mm
Länge Zuleitung	3,00 m
Kabellänge Netzteil	1,40 m
Schutzglas	Borosilikat-Glas
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	titan
Gewicht	ca. 125 g
Abmessung Steuerung (L x B x H)	78 mm x 38 mm x 21 mm



### Anwendungsgebiete

Maschinenleuchten  
Machine Vision

### Zubehör

LED-Module [Seite 56](#)  
IR-Schutzfilter [Seite 66](#)  
Montage [Seite 66](#)

### Ausführungen

IL300

mit Helligkeitssteuerung (TC)

100-008026

## IL300-24V <Maschinenleuchten/>



Leuchtmittel	LED-Modul 28 mm (exklusive)
LED-Typ	3-W-Power-LED
Helligkeitssteuerung	ja, über PWM-Trigger
Betriebsspannung	24 V DC
Schutzklasse	III
Schutzart	IP67
Anschluß	M12-Stecker
Länge	93,4 mm
Durchmesser	35 mm
Schutzglas	Borosilikat-Glas
Material	eloxiertes Aluminium
Farbe	titan
Gewicht	ca. 150 g
Farbe	schwarz
Gewicht	ca. 125 g



### Anwendungsgebiete

Maschinenleuchten  
Machine Vision

### Zubehör

LED-Module	Seite 56
IR-Schutzfilter	Seite 65
Montage	Seite 65
Stromversorgung	Seite 66

### Ausführungen

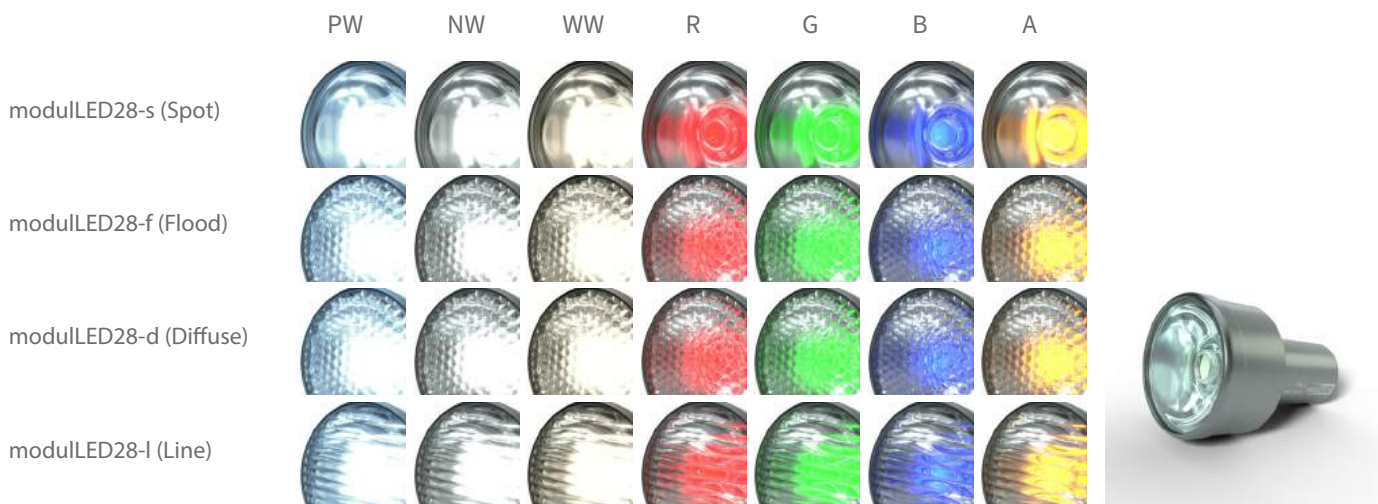
IL300-24V	mit M12-Stecker (4-polig), Anschluß 90°	100-009363
IL300-24V-Z	mit M12-Stecker (4-polig), Anschluß gerade	100-012629

# Labor- und Maschinenleuchten modulLED®



modulLED®28 <LED-Module 28 mm/>

**modulLED®**  
by StarLight



Ausführungen		
modulLED28-s PW	pur-weiß (5.700 K), Spot (6°)	100-006463
modulLED28-s NW	natur-weiß (4.000 K), Spot (6°)	100-006467
modulLED28-s WW	warm-weiß (3.000 K), Spot (6°)	100-006471
modulLED28-s R	rot (625 nm), Spot (6°)	100-005942
modulLED28-s G	grün (528 nm), Spot (6°)	100-005943
modulLED28-s B	blau (470 nm), Spot (6°)	100-005944
modulLED28-s A	amber (590 nm), Spot (6°)	100-010725
modulLED28-f PW	pur-weiß (5.700 K), Flood (25°)	100-006464
modulLED28-f NW	natur-weiß (4.000 K), Flood (25°)	100-006468
modulLED28-f WW	warm-weiß (3.000 K), Flood (25°)	100-006472
modulLED28-f R	rot (625 nm), Flood (25°)	100-005638
modulLED28-f G	grün (528 nm), Flood (25°)	100-005641
modulLED28-f B	blau (470 nm), Flood (25°)	100-005642
modulLED28-f A	amber (590 nm), Flood (25°)	100-010726
modulLED28-d PW	pur-weiß (5.700 K), Diffuse (40°)	100-006465
modulLED28-d NW	natur-weiß (4.000 K), Diffuse (40°)	100-006469
modulLED28-d WW	warm-weiß (3.000 K), Diffuse (40°)	100-006473
modulLED28-d R	rot (625 nm), Diffuse (40°)	100-005945
modulLED28-d G	grün (528 nm), Diffuse (40°)	100-005946
modulLED28-d B	blau (470 nm), Diffuse (40°)	100-005947
modulLED28-d A	amber (590 nm), Diffuse (40°)	100-010727
modulLED28-l PW	pur-weiß (5.700 K), Line (8° × 30°)	100-006466
modulLED28-l NW	natur-weiß (4.000 K), Line (8° × 30°)	100-006470
modulLED28-l WW	warm-weiß (3.000 K), Line (8° × 30°)	100-006474
modulLED28-l R	rot (625 nm), Line (8° × 30°)	100-005948
modulLED28-l G	grün (528 nm), Line (8° × 30°)	100-005949
modulLED28-l B	blau (470 nm), Line (8° × 30°)	100-005950
modulLED28-l A	amber (590 nm), Line (8° × 30°)	100-010728

Labor- und Maschinenleuchten modulLED®

