

// 12 LEDSPOT PRODUKTSERIE

UNSERE SPOTS BRINGEN ES AUF DEN PUNKT!

LedSpot

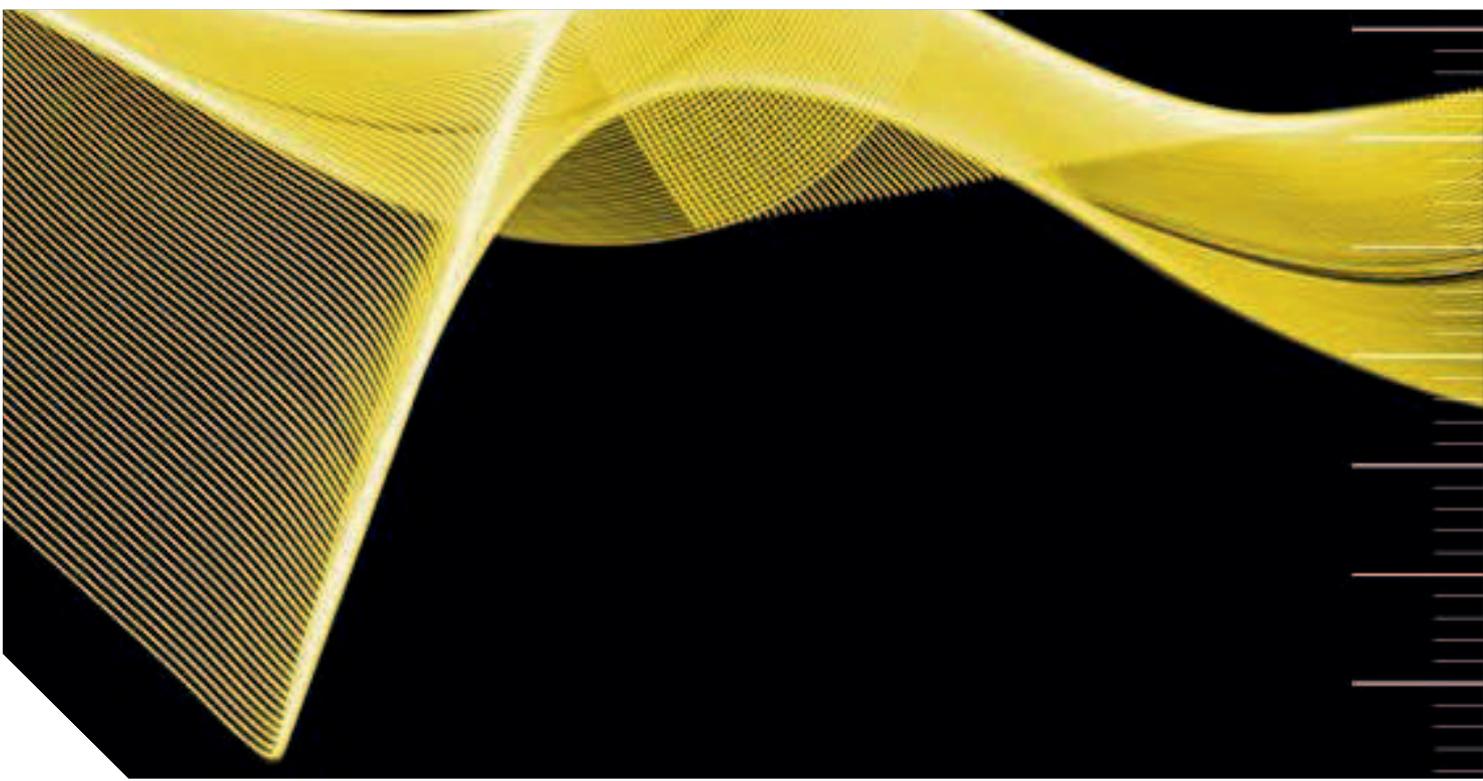
Was wir über unsere Spot-Leuchten sagen können?
Um es kurz zu machen: Klein aber oho!
Das trifft es ziemlich genau, wie wir finden!
Die platzsparenden Spot-Leuchten sind wahre ‚Kraftpakete‘, die zuverlässig für fokussierte Beleuchtung sorgen.

All unsere Spots werden in einem ansprechenden, runden Gehäuse gebaut - äußerst robust, geradlinig und mit schlichter Eleganz.

Ihnen stehen mehrere Varianten an TECHMALUX-Spots zur Auswahl: von einer Einbauvariante über eine flexible Schraubversion, hin zum Spot aus Edelstahl - alles dabei!

Ausgewählte Produkte verfügen über eine eingebaute Optik um eine noch präzisere, punktuelle Ausleuchtung zu erreichen. Damit wären wir wieder bei der Überschrift auf dieser Seite: Unsere Led-Spots bringen es einfach auf den Punkt!



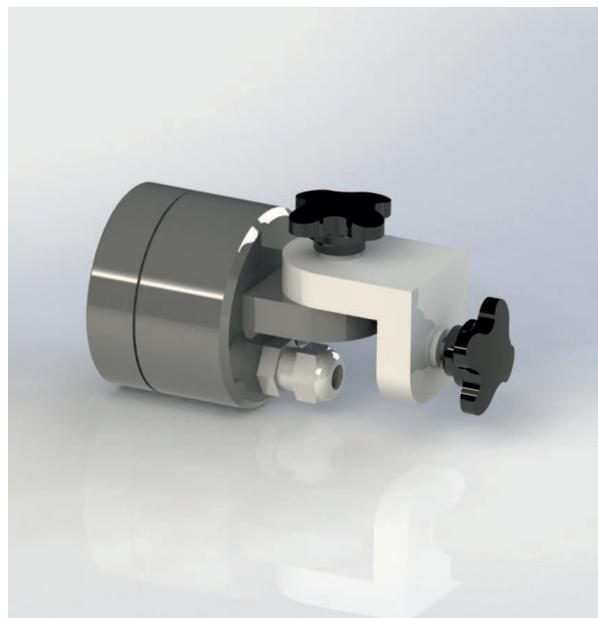


LEDSpot 3x3 W

// TECHNISCHE DATEN

ART.NR.: 595-030-003

Betriebsart	Konstantstrom 700 mA
Nennleistung	9 W
Umgebungstemp.	-5°C - max. 40°C
Schutzart	IP67
Schutzklasse	SK II
Gewicht	0,48 kg
Glasscheibe	Borosilikat
Leuchtgehäuse	Aluminium, eloxiert
Leuchtenart	Spotleuchte
Optik	10°



// LEUCHTMITTEL

Anzahl LEDs	3
Lebensdauer	50.000 h
Farbwiedergabe	Ra > 75
Strom	700 mA
Lichtstrom	560 lm
Lichtausbeute	62 lm / W
Lichtfarbe	6000 K

// VORSCHALTGERÄT (extern)

Ausgangsspannung	10,2 V - 12,3 V bei 700mA Konstantstrom
------------------	--

// ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Anschluss	2 m Anschlussleitung
-----------	----------------------

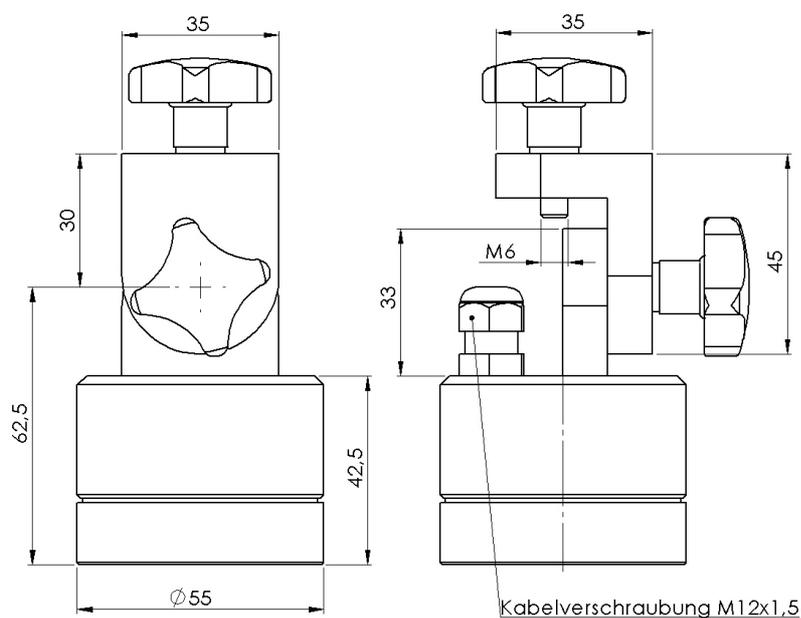
// MERKMALE

- Einfache, schnelle und unkomplizierte Montage
- Anschlussleitung im Lieferumfang bereits enthalten
- Flexibilität - kippbar!
- Klein & kompakt
- 6000 K Lichtfarbe

// KURZÜBERSICHT

TYPE	ARTIKEL-NUMMER	KONSTANT-STROM	LEISTUNG	LICHTSTROM / LUMEN	ABDECKUNG	ABMESSUNGEN / MM	ANSCHLUSS
LED Spot 3x3	595-030-003	700 mA	9 W	560	Borosilikat	Ø55x75,5	2 m Kabel

// ZEICHNUNG



// ZUBEHÖR (optional)

LED-Konverter



Art.Nr. 213-820-201

700 mA 220-240 V | 50-60Hz

145 x 22 x 22 mm

// NORMEN

EN 55015:2016-04

EN 60598-1:2015-10

EN 62031:2015-09

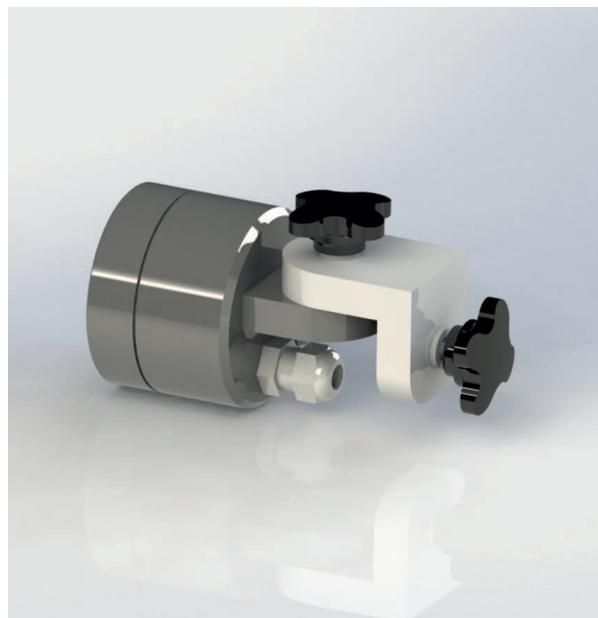
TECHMALUX

LEDSpot

// TECHNISCHE DATEN

ART.NR.: 595-030-004

Betriebsspannung	24 V DC
Nennleistung	7,2 W
Umgebungstemp.	-5°C - max. 40°C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	SK II
Gewicht	0,8 kg
Glasscheibe	Borosilikat
Leuchtgehäuse	Aluminium, eloxiert
Leuchtenart	Spotleuchte
Anwendungsbereich	Industriebereich



// LEUCHTMITTEL

Anzahl LEDs	6
Lebensdauer	> 60.000 h
Farbwiedergabe	Ra > 80
Strom	300 mA
Energieeffizienzklasse	A ++
Lichtstrom	770 lm
Lichtausbeute	107 lm / W
Lichtfarbe	5000 K

// VORSCHALTGERÄT (extern)

Ausgangsspannung	24 V DC
Ausgangsleistung	min. 12 W

// ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Anschluss	2,5 m Anschlussleitung
Pinbelegung	Pin 1: + 24 V DC; Pin 2: GND

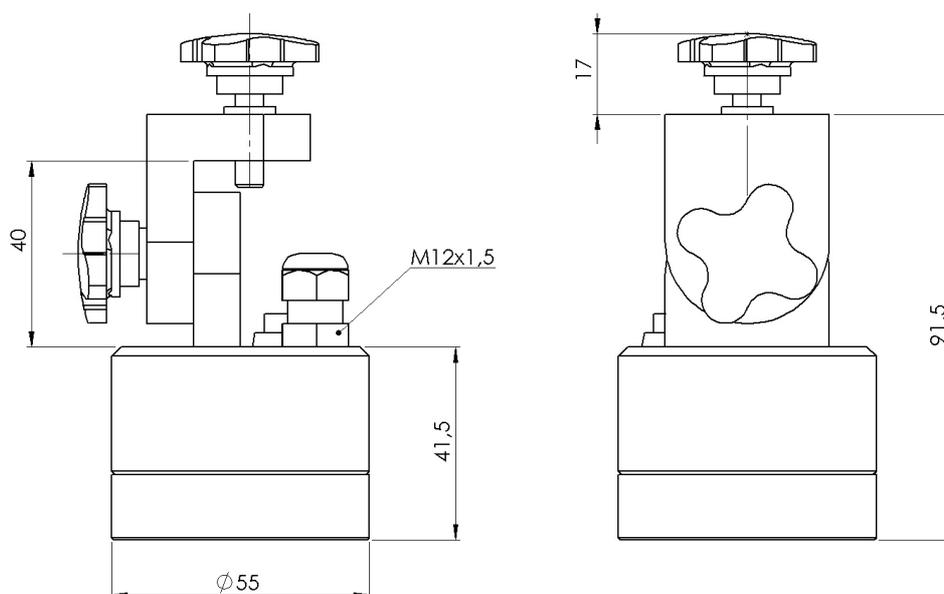
// MERKMALE

- Robustes Aluminium-Gehäuse
- Kompakte Spotleuchte mit Schalter
- Anschlussleitung im Lieferumfang enthalten
- Flexible Ausleuchtung, da kippbar
- Gute Lichtausbeute

// KURZÜBERSICHT

TYPE	ARTIKEL-NUMMER	SPANNUNG	LEISTUNG	LICHTSTROM / LUMEN	ABDECKUNG	ABMESSUNGEN / MM	ANSCHLUSS
LED Spot	595-030-004	24 V DC	7,2 W	770	Borosilikat	Ø55x75,5	2,5 m Kabel

// ZEICHNUNG



// ZUBEHÖR (optional)

Netzteil SELV (IP67)



Art.Nr. 213-820-219

Eingang: 110-240 V | 50-60 Hz

Ausgang: 24 V DC | max. 25 W

// NORMEN

EN 55015:2016-04

EN 60598-1:2015-10

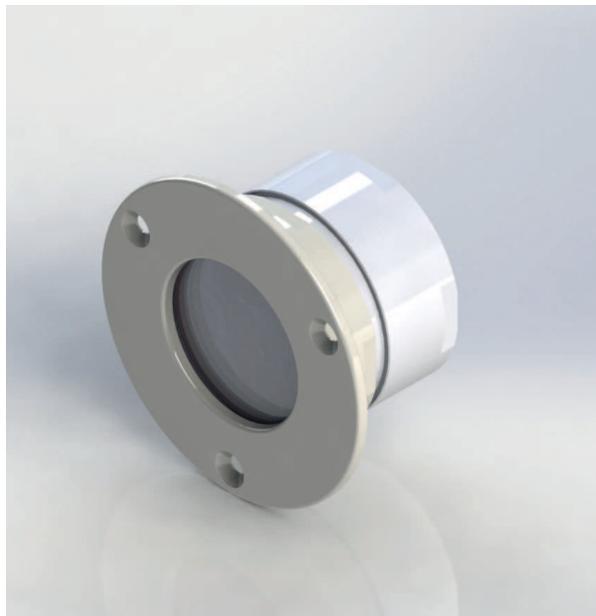
EN 62031:2015-09

TECHMALUX

// TECHNISCHE DATEN

ART.NR.: 595-030-005

Betriebsspannung	24 V DC
Nennleistung	7,2 W
Umgebungstemp.	-5°C - max. 40°C
Schutzart	IP67
Schutzklasse	SK II
Gewicht	0,275 kg
Glasscheibe	Borosilikat
Leuchtengehäuse	Aluminium, eloxiert
Leuchtenart	Einbauleuchte
Optik	20°



// LEUCHTMITTEL

Anzahl LEDs	6
Lebensdauer	> 60.000 h
Farbwiedergabe	Ra > 80
Strom	300 mA
Energieeffizienzklasse	A +
Lichtstrom	700 lm
Lichtausbeute	97 lm / W
Lichtfarbe	3000 K

// VORSCHALTGERÄT (extern)

Ausgangsspannung	24 V DC
Ausgangsleistung	min. 12 W

// ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Anschlussart	Flanschstecker M12x1, A-kodiert
Pinbelegung	Pin 1: + 24 V DC; Pin 2: GND

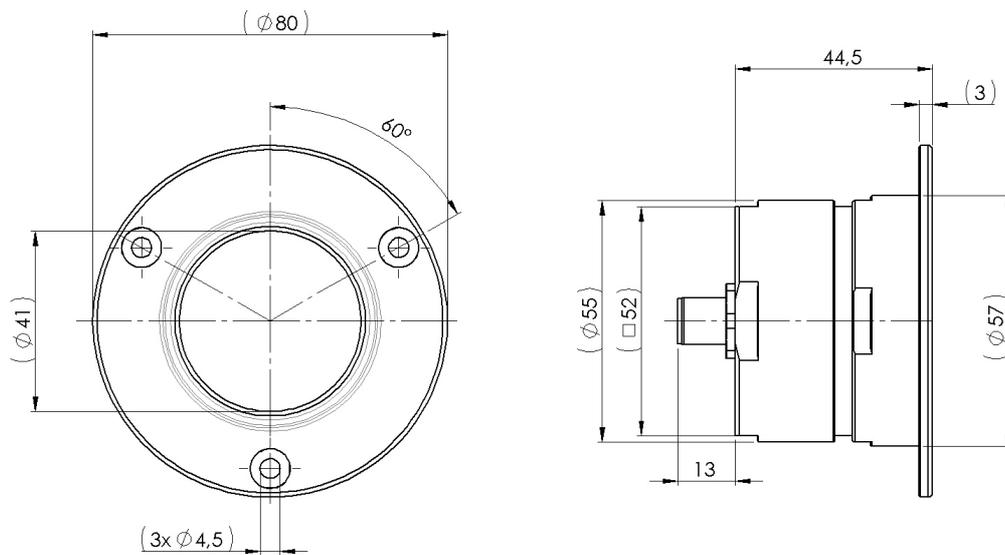
// MERKMALE

- Praktische Einbauvariante
- Geringe Erwärmung des Leuchtmittels
- Wartungsarm & servicefreundlich
- Einbau erfolgt schnell und unkompliziert
- Ideale Beleuchtung des Arbeitsplatzes - Optik 20°

// KURZÜBERSICHT

TYPE	ARTIKEL-NUMMER	SPANNUNG	LEISTUNG	LICHTSTROM / LUMEN	ABDECKUNG	ABMESSUNGEN/ MM	STECKER
LED Spot	595-030-005	24 V DC	7,2 W	700	Borosilikat	Ø55x75,5	M12

// ZEICHNUNG



// ZUBEHÖR (optional)

Netzteil SELV (IP67)



Art.Nr. 213-820-219

Eingang: 110-240 V | 50-60 Hz

Ausgang: 24 V DC | max. 25 W

Kabeldose

4 pol. M12x1-A

Kunststoffverriegelung, IP67

Art.Nr.

213-080-058

// NORMEN

EN 55015:2016-04

EN 60598-1:2015-10

EN 62031:2015-09

TECHMALUX

// TECHNISCHE DATEN

ART.NR.: 595-030-006

Betriebsspannung	24 V DC
Nennleistung	7,2 W
Umgebungstemp.	-5°C - max. 40°C
Schutzart	IP67
Schutzklasse	SK II
Gewicht	0,356 kg
Glasscheibe	Borosilikat
Leuchtgehäuse	Aluminium, eloxiert
Leuchtenart	Spotleuchte
Optik	20°



// LEUCHTMITTEL

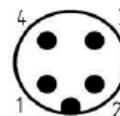
Anzahl LEDs	6
Lebensdauer	> 60.000 h
Farbwiedergabe	Ra > 80
Strom	300 mA
Energieeffizienzklasse	A ++
Lichtstrom	770 lm
Lichtausbeute	107 lm / W
Lichtfarbe	5000 K

// VORSCHALTGERÄT (extern)

Ausgangsspannung	24 V DC
Ausgangsleistung	min. 12 W

// ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Anschlussart	Flanschstecker M12x1, A-kodiert
Pinbelegung	Pin 1: + 24 V DC; Pin 2: GND



// MERKMALE

- Robustes Aluminium-Gehäuse
- Kompakt und effizient - tolle Spotleuchte
- Praktische Schraubversion
- Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen
- Steckanschluss M12

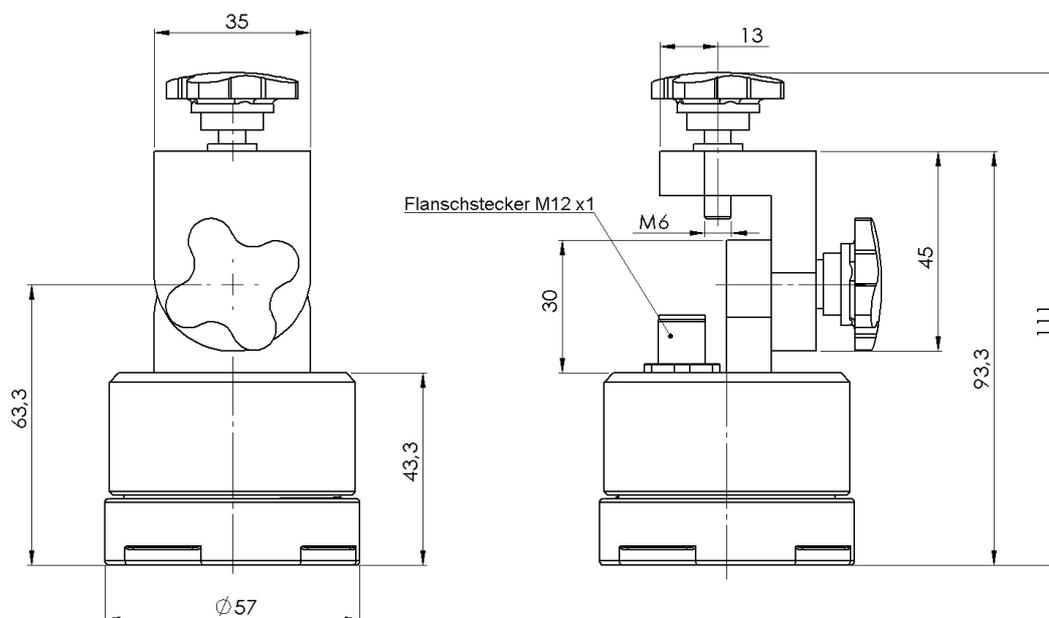
// KURZÜBERSICHT

TYPE	ARTIKEL-NUMMER	SPANNUNG	LEISTUNG	LICHTSTROM / LUMEN	ABDECKUNG	ABMESSUNGEN/ MM	STECKER
LED Spot	595-030-006	24 V DC	7,2 W	770	Borosilikat	Ø55x75,5	M12

// VARIANTEN

TYPE	ARTIKEL-NUMMER	SPANNUNG	LEISTUNG	LICHTSTROM / LUMEN	ABDECKUNG	ABMESSUNGEN/ MM	ANSCHLUSS
LED Spot	595-030-007	24 V DC	7,2 W	770	Borosilikat	Ø 55x75,5	Kabel, 5m
LED Spot	595-030-008	24 V DC	7,2 W	770	PMMA	Ø 55x75,5	M12

// ZEICHNUNG



// ZUBEHÖR (optional)

Netzteil SELV (IP67)



Art.Nr. 213-820-219

Eingang: 110-240 V | 50-60 Hz

Ausgang: 24 V DC | max. 25 W

Kabeldose

4 pol. M12x1-A

Kunststoffverriegelung, IP67

Art.Nr.

213-080-058

// NORMEN

EN 55015:2016-04

EN 60598-1:2015-10

EN 62031:2015-09

TECHMALUX

// TECHNISCHE DATEN

ART.NR.: 595-030-009

Betriebsspannung	24 V DC
Nennleistung	7,2 W
Umgebungstemp.	-5°C - max. 40°C
Schutzart	IP67
Schutzklasse	SK II
Gewicht	0,95 kg
Schutzscheibe	PMMA
Leuchtgehäuse	Edelstahl
Leuchtenart	Spotleuchte
Optik	20°



// LEUCHTMITTEL

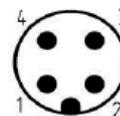
Anzahl LEDs	6
Lebensdauer	> 60.000 h
Farbwiedergabe	Ra > 80
Strom	300 mA
Energieeffizienzklasse	A ++
Lichtstrom	770 lm
Lichtausbeute	107 lm / W
Lichtfarbe	5000 K

// VORSCHALTGERÄT (extern)

Ausgangsspannung	24 V DC
Ausgangsleistung	min. 12 W

// ELEKTRISCHER ANSCHLUSS

Anschlussart	Flanschstecker M12x1, A-kodiert
Pinbelegung	Pin 1: + 24 V DC; Pin 2: GND



// MERKMALE

- Robustes Edelstahl-Gehäuse
- Anschluss an Maschinenspannung 24 V DC
- Hochwertige Edelstahlvariante - ideal geeignet für Einsatzbereiche z.B. rund um die Lebensmittelindustrie
- Steckanschluss M12

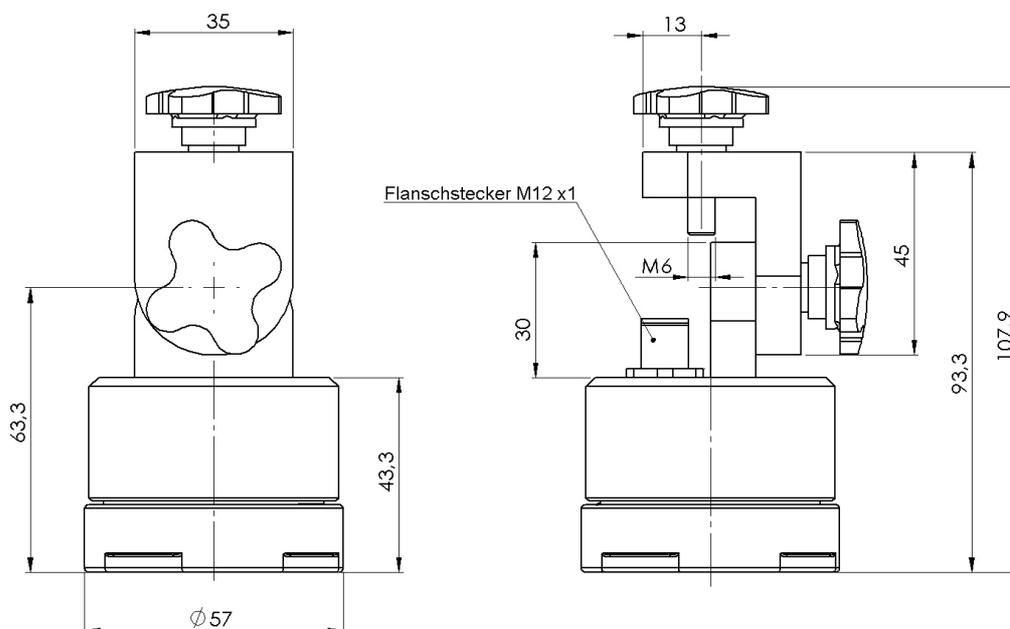
// KURZÜBERSICHT

TYPE	ARTIKEL-NUMMER	SPANNUNG	LEISTUNG	LICHTSTROM / LUMEN	ABDECKUNG	ABMESSUNGEN/ MM	STECKER
LED Spot	595-030-009	24 V DC	7,2 W	770	PMMA	Ø55x73,3	M12

// VARIANTEN

TYPE	ARTIKEL-NUMMER	SPANNUNG	LEISTUNG	LICHTSTROM / LUMEN	ABDECKUNG	ABMESSUNGEN/ MM	ANSCHLUSS
LED Spot	595-030-010	24 V DC	7,2 W	770	PMMA	Ø 55x75,5	M12

// ZEICHNUNG



// ZUBEHÖR (optional)

Netzteil SELV (IP67)



Art.Nr. 213-820-219

Eingang: 110-240 V | 50-60 Hz

Ausgang: 24 V DC | max. 25 W

Kabeldose

4 pol. M12x1-A

Kunststoffverriegelung, IP67

Art.Nr.

213-080-058

// NORMEN

EN 55015:2016-04

EN 60598-1:2015-10

EN 62031:2015-09

TECHMALUX