



# LED Lichttechnik Produktkatalog

2014  
2015

LED Lichttechnik  
Produktkatalog  
2014 – 2015

# LED – «Licht der Gegenwart und Zukunft»



Die Abkürzung LED leitet sich von der Fachbezeichnung «Licht emittierende Diode» ab. Dies bedeutet, dass man mit einem Kristall, durch den man Strom fließen lässt, Licht erzeugen kann.

Mit der LED Beleuchtung ist ein neues «Licht-Zeitalter» angebrochen. Nachdem die LED Technik vor 50 Jahren vor allem in der Signalbeleuchtung zum Einsatz kam, wurde die Entwicklung des LED Lichtes in den letzten fünf bis zehn Jahren sehr stark vorangetrieben. Dadurch haben wir heute eine echte «Energie-Sparlampen-Alternative», die mit ihren vielen Anwendungen, Formen und Lichtfarben bereits viele zufriedene Kunden von uns begeistert. Ob das Licht im Wohnbereich warm und gemütlich sein soll wie die Glühbirne oder im Büro und in der Industrie ein klares und kontrastreiches, weisses Licht ausstrahlt, mit unseren LED Leuchten ist dies heute problemlos umsetzbar.

Unsere LED Produkte, gepaart mit unserer langjährigen und kompetenten Erfahrung mit LED Beleuchtungen und Projekten, geben Ihnen die Möglichkeit, bereits heute das Licht der Zukunft gewinnbringend und umweltschonend zu nutzen.

Wir haben uns auf diese zukunftssträchtige Beleuchtungstechnik mit LED Produkten spezialisiert und sind LED Pionier der ersten Stunde. Unser grosses Fachwissen und die langjährige Erfahrung bilden die solide Grundlage für die Entwicklung und Evaluation neuer LED Leuchten und LED Lampen mit bestem Preis-Leistungs-Verhältnis. Wir bieten Ihnen ein breites und erstklassiges Angebot an LED Produkten.

**LED Lösungen und Beratung für:**

- Industrie, Lager, Logistik
- Büro, Gewerbe, Ladenbau
- Hotellerie, Restaurants, Bars
- Gemeinden, Schulen, Spitäler
- Strassen- und Wegbeleuchtung
- Sportplätze, Parkplätze, Parkgaragen
- Haushalt und viele mehr

# Anfahrt Standort 1: Mönchaltorf

## **So finden Sie uns in Mönchaltorf**

Ab Zürich oder Rapperswil via Forchstrasse, ab Autobahnkreuz Brüttisellen via A53, Ausfahrt Uster Nord, nach Mönchaltorf. Zufahrt via Esslingerstrasse (ab Forchstrasse): 100 m vor Dorfzentrum links abbiegen in Wiesenstrasse. Zufahrt via Uster: 100 m nach Dorfzentrum rechts abbiegen in Wiesenstrasse.

## **Adresse**

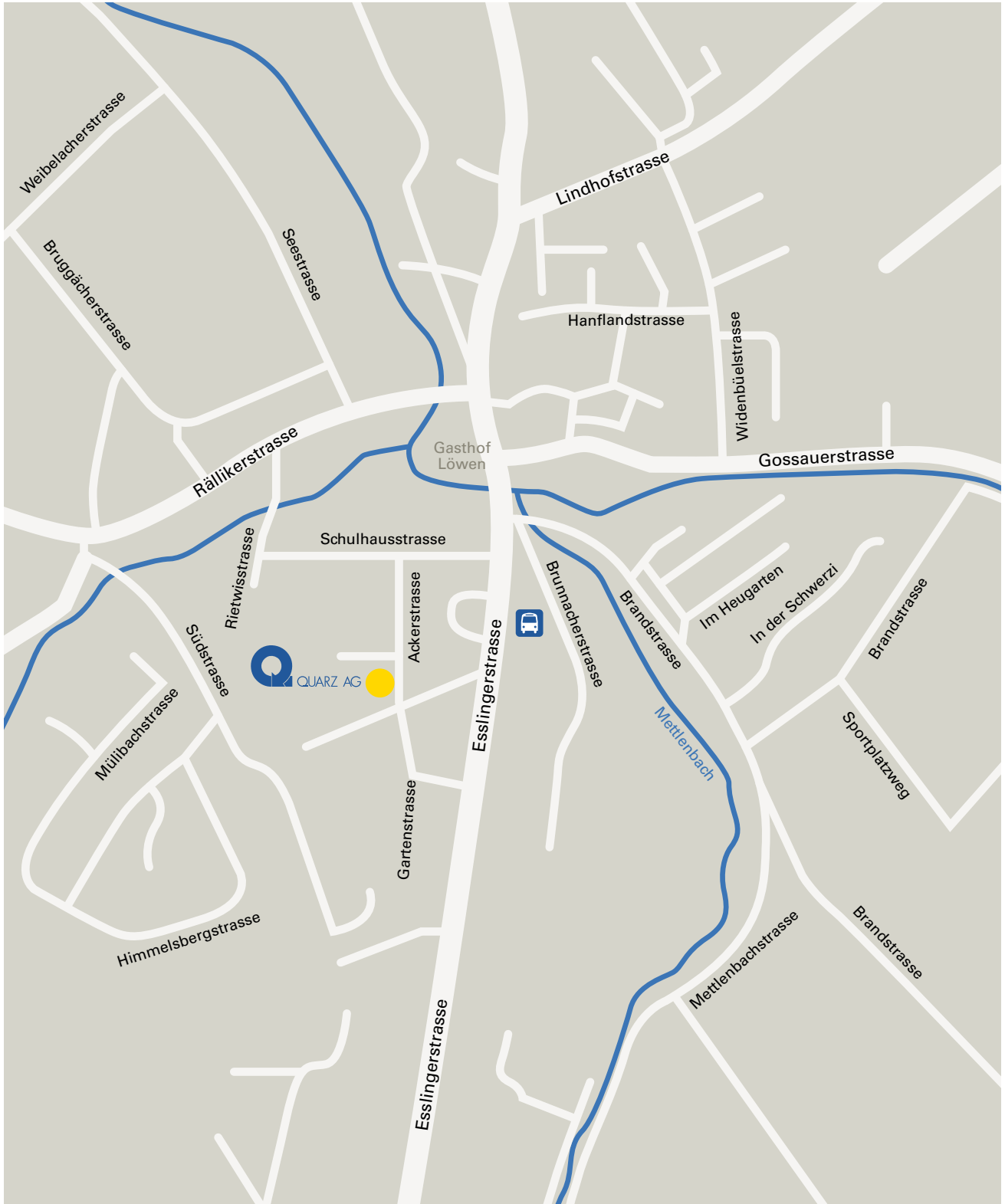
Wiesenstrasse 2  
CH-8617 Mönchaltorf

Telefon: +41 (0)44 949 18 80  
Fax: +41 (0)44 949 18 01  
E-Mail: [lichttechnik@quarz.ch](mailto:lichttechnik@quarz.ch)

## **Showroom Mönchaltorf – Öffnungszeiten**

Telefon: +41 (0)44 949 18 85  
Montag bis Freitag, 09.00 bis 12.00 und 13.30 bis 16.30 Uhr  
oder nach Vereinbarung





# Anfahrt Standort 2: Dietikon

## **So finden Sie uns in Dietikon**

Autobahn A1, Westring, Ausfahrt Urdorf Nord, links abbiegen auf Bernstrasse Richtung Bremgarten. Nach der Migrol-Tankstelle rechts abbiegen, danach links abbiegen. Zufahrt um das Gebäude herum.

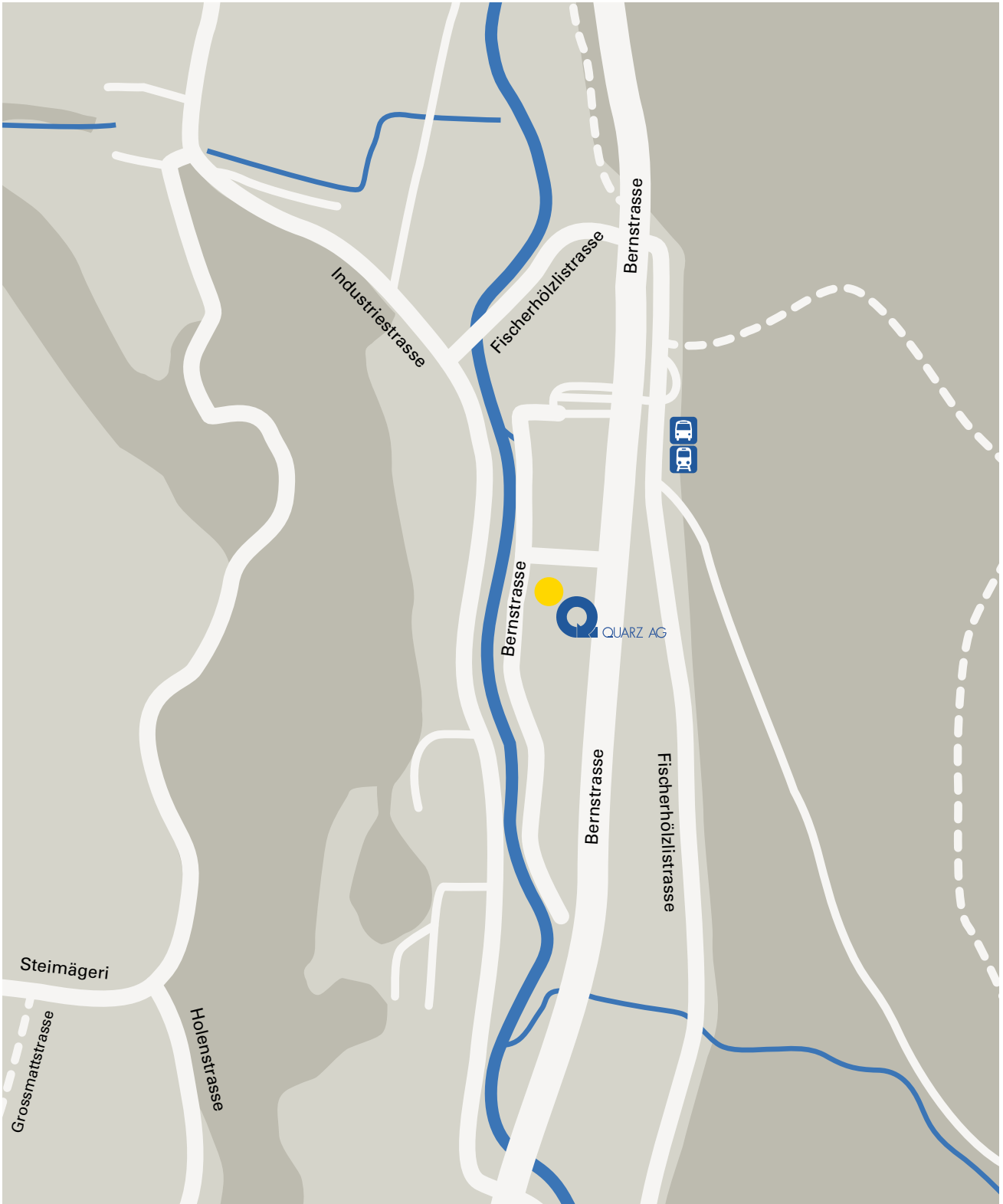
## **Adresse**

QUARZ AG (ex. BAWO Lichttechnik GmbH)  
Bernstrasse 388  
CH-8953 Dietikon

Telefon: +41 (0)44 949 18 80  
Fax: +41 (0)44 949 18 08  
E-Mail: [lichttechnik@quarz.ch](mailto:lichttechnik@quarz.ch)

## **Showroom Dietikon – Öffnungszeiten**

Telefon: +41 (0)44 949 18 80  
Montag bis Freitag, 09.00 bis 12.00 und 13.30 bis 16.30 Uhr  
oder nach Vereinbarung













# Inhaltsverzeichnis

## LED Einbauleuchten Allgemein

4



- Downlights Büro
- Wandeinbauleuchten
- Treppeneinbauleuchten

## LED Aufbauleuchten

5



- Astoria Decken- und Wandleuchten mit und ohne Bewegungssensoren
- Design Deckenaufbauleuchten Aureola, iStyle, RHEA
- Slim Line

## LED 3-Phasen Schienensysteme

6



- 3-Phasen-Schienen (Euro) IP20
- Schienenspots IP20
- Zubehör LED Schienensysteme (Verbinder/Seilsysteme etc.)

## LED Flutlicht- strahler und Strassenleuchten

10



- Flutlichtstrahler Profiline weiss und schwarz
- High-Tech Industriestrahler
- High-Bay Lights
- Mastleuchten/Strassenleuchten

## LED Garten- leuchten und Wegbeleuchtung

11



- Design Mast-/Gartenleuchte Modern inkl. Zubehör
- Bodeneinbauleuchten
- Erdspiesse

## LED Lichtbänder 24V und Zubehör

12



- Lichtbänder IP20
- Trafos
- Dimmer
- Controller
- Zubehör LED Lichtbänder (Anschlusskabel/Verbinder/Klebeband/Silikonleim etc.)
- Aluprofile/Abdeckungen/Endkappen/Montageplatten

### LED Leuchtmittel (Retrofit)

# 1



- GU5.3/GU10 Spot + Zubehör
- PAR20/PAR30/PAR38 Spot
- E27 Spot
- E14 Kerze/E27 Birne
- AR111 Spot

### LED Einbauspots

# 2



- Design Einbauleuchten Decke
- Design Einbauleuchten Spiegelschränke, Küchen und andere Möbel
- Einbauleuchte Komplet Spot
- Einbauspots Module Normmasse 50mm (GU5.3/GU10)
- Deckeneinbauringe und Zubehör

### LED Design Einbauspots Lumoluce

# 3



- Einbauspots System Luzern und Zubehör
- Diverse Einbauspots für Wintergarten und Möbel
- Zubehöre und Einbetoniergehäuse, etc.

### LED Balkenleuchten

# 7



- Röhren T8 IP20 600/900/1200/1500 mm und Zubehör
- Röhren Plug & Play IP20 600/900/1200/1500 mm und Zubehör
- FL Armaturen T8/Balkenleuchten IP20
- Nassraumleuchten IP65/IP68

### LED Hängeleuchten

# 8



- Design Leuchte Aureola rund
- Design Leuchte RHEA rund
- Design Leuchte Clock Balkenleuchte
- Design Leuchte Aglaia Balkenleuchte
- Design Leuchte U-Boot IP65

### LED Lichtplatten (Normdecken)

# 9



- Design Lichtplatte iStyle
- Diverses Zubehör
- Meanwell DALI Treiber

### LED Design Möbelleuchten Lumoluce

# 13



- Möbelleuchten

### LED Arbeitsscheinwerfer 12-24V

# 14



- LED Arbeitsscheinwerfer 12-24 Volt



# LED Leuchtmittel (Retrofit)



# 1. LED Leuchtmittel (Retrofit)












**Kurzbeschreibung:** Unsere CREE und Sharp Highpower LED Leuchtmittel sind sehr hochwertig verarbeitet und technisch ausgereift. Dadurch erreichen unsere Leuchtmittel hohe Betriebszeiten (bis 30000 Std) und erzeugen ein sehr schönes und homogenes LED Licht. Das ausgezeichnete Preis- Leistungsverhältnis und der tiefe Stromverbrauch überzeugen auch Sparfüchse. Beachten Sie in Rubrik 2 «LED Einbauspots» auch unsere leistungsstarken LED Module und Einbauringe, welche als GU5.3 und GU10 Ersatz eingesetzt werden können!

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	028-20-0001	LED Lampen Spot CREE 4W GU5.3 - MR16 Naturweiss 45°	12V DC Silber IP50 nicht dimmbar DxH: 50x45 mm	4000K	420lm	STK	27.00
	028-20-0002	LED Lampen Spot CREE 4W GU5.3 - MR16 Warmweiss 45°	12V DC Silber IP50 nicht dimmbar DxH: 50x53 mm	2700K	360lm	STK	27.00
	028-20-0003	LED Lampen Spot CREE 4W GU10 Naturweiss 45°	240V AC Silber IP50 nicht dimmbar DxH: 50x54 mm	4000K	420lm	STK	27.00
	028-20-0004	LED Lampen Spot CREE 4W GU10 Warmweiss 45°	240V AC Silber IP50 nicht dimmbar DxH: 50x54 mm	2700K	360lm	STK	27.00
	028-20-0005	LED Lampen Spot CREE 4W GU10 Naturweiss 45°	240V AC Silber IP50 dimmbar DxH: 50x54 mm	4000K	420lm	STK	32.00
	028-20-0006	LED Lampen Spot CREE 4W GU10 Warmweiss 45°	240V AC Silber IP50 dimmbar DxH: 50x54 mm	2700K	360lm	STK	32.00

# 1. LED Leuchtmittel (Retrofit)

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	028-99-0920	25° Optik Linse zu LED Leuchtmittel 4x1W	Kann nachträglich ganz einfach umgerüstet werden			STK	3.20
	028-99-0921	30° Optik Linse zu LED Leuchtmittel 4x1W	Kann nachträglich ganz einfach umgerüstet werden			STK	3.20
	028-99-0923	60° Optik Linse zu LED Leuchtmittel 4x1W	Kann nachträglich ganz einfach umgerüstet werden			STK	3.20
	008-20-0001	LED Lampen Spot CREE 7W GU5.3 - MR16 Naturweiss 45°	12V DC Silber IP50 nicht dimmbar DxH: 50x48.5 mm	4000K	550lm	STK	42.80
	008-20-0007	LED Lampen Spot CREE 7W GU5.3 - MR16 Warmweiss 45°	12V DC Silber IP50 nicht dimmbar DxH: 50x48.5 mm	2700K	520lm	STK	42.80
	008-20-0008	LED Lampen Spot CREE 7W GU10 Naturweiss 45°	240V Silber IP50 nicht dimmbar DxH: 50x62 mm	4000K	550lm	STK	45.80
	008-20-0009	LED Lampen Spot CREE 7W GU10 Warmweiss 45°	240V Silber IP50 nicht dimmbar DxH: 50x62 mm	2700K	520lm	STK	45.80
	055-20-0001	LED Lampen Birne 3.5W E27 Warmweiss 2.7K klar 360°	265V IP50 nicht dimmbar DxH: 60x104 mm	2700K	450lm	STK	27.55
	055-20-0010	LED Lampen Kerze 2.0W E14 Warmweiss 2.7K klar 360°	265V IP50 nicht dimmbar DxH: 35x98.5mm	2700K	200lm	STK	19.45
	008-20-0010	LED Lampen Spot CREE 7W E27 Naturweiss 45°	240V Silber IP50 nicht dimmbar DxH: 50x68 mm	4000K	560lm	STK	45.80
	008-20-0011	LED Lampen Spot CREE 7W E27 Warmweiss 45°	240V Silber IP50 nicht dimmbar DxH: 50x68 mm	2700K	490lm	STK	45.80
	008-20-0020	LED Spot CREE PAR20 8W E27 Warmweiss 24° 2.7K	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 62x87 mm	2700K	520lm	STK	27.30
	008-20-0021	LED Spot CREE PAR20 8W E27 Warmweiss 24° 3.0K	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 62x87 mm	3000K	560lm	STK	27.30
	008-20-0022	LED Spot CREE PAR20 8W E27 Naturweiss 24° 4.0K	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 62x87 mm	4000K	600lm	STK	27.30







# 1. LED Leuchtmittel (Retrofit)

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	008-20-0025	LED Spot CREE PAR30 12W E27 Warmweiss 24° 2.7K	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 95x100 mm	2700K	900lm	STK	45.40
	008-20-0026	LED Spot CREE PAR30 12W E27 Warmweiss 24° 3.0K	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 95x100 mm	3000K	940lm	STK	45.40
	008-20-0027	LED Spot CREE PAR30 12W E27 Naturweiss 24° 4.0K	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 95x100 mm	4000K	1000lm	STK	45.40
	008-20-0030	LED Spot SHARP PAR38 18W E27 Warmweiss 24° 2.7K	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 122x136 mm	2700K	1200lm	STK	73.00
	008-20-0031	LED Spot SHARP PAR38 18W E27 Warmweiss 24° 3.0K	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 122x136 mm	3000K	1280lm	STK	73.00
	008-20-0032	LED Spot SHARP PAR38 18W E27 Naturweiss 24° 4.0K	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 122x136 mm	4000K	1350lm	STK	73.00
	020-99-0020	Lampensockel GU5.3 / MR16 mit Kabel				STK	2.30
	020-99-0022	Lampensockel GU10 mit Kabel				STK	2.70
	035-99-0001	Zusatzschaltung für LED- und Sparlampen ZSL-UP DIMMEN	Zur Verbesserung des DIMMVERHALTENS bei Retrofitanwednung!			STK	63.90

# 1. LED Leuchtmittel (Retrofit)



**Kurzbeschreibung:** Diese Design LED Lampe für Deckeneinbau von Lumoluce, erfüllt in allen Punkten höchste Ansprüche. Bei allen Lumoluce LED Produkten werden nur die besten LED und Komponenten wie auch Materialien verwendet. Diese LED Produkte zeichnen sich durch die sehr gute Qualität, das aussergewöhnliche und schlichte Design, sowie die hervorragende Verarbeitung aus. In allen Lumoluce Produkten werden nur die besten LED verwendet wie CREE und Luxeon. Optional mit entsprechenden AR111 Einbauringen und Lampengehäusen lieferbar. Ohne LED Trafo, es können mehrere AR111 zusammen an einen Trafo angeschlossen werden.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-10-0054	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE AR111 9.2W Warmweiss 35°	Grau IP20 optional dimmbar DMxH: 111/100x64 mm ohne Trafo L05330WW	2800K	600lm	STK	111.90
	010-10-0055	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE AR111 9.2W Naturweiss 35°	Grau IP20 optional dimmbar DMxH: 111/100x64 mm ohne Trafo L05330NW	3800K	720lm	STK	111.90
	010-10-0057	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE AR111 9.2W Warmweiss 35°	Weiss IP20 optional dimmbar DMxH: 111/100x64 mm ohne Trafo L05330WW-W	2800K	600lm	STK	111.90
	010-10-0058	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE AR111 9.2W Naturweiss 35°	Weiss IP20 optional dimmbar DMxH: 111/100x64 mm ohne Trafo L05330NW-W	3800K	720lm	STK	111.90
	010-99-0205	Einbaurahmen einfach 190mm RAL9010 Weiss zu Lumo LED Spot AR111	L05335-W DMxH: 190/150x27mm			STK	38.20
	010-99-0206	Einbaurahmen einfach 190mm RAL9006 Grau zu Lumo LED Spot AR111	L05335-G DMxH: 190/150x27 mm			STK	38.20

# 1. LED Leuchtmittel (Retrofit)

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-99-0207	Einbaurahmen zweifach 190mm RAL9010 Weiss zu Lumo LED Spot AR111	L05335-DUAL-W LxBxH: 340x190x27 mm (IDM: 27 mm)			STK	76.40
	010-99-0208	Einbaurahmen zweifach 190mm RAL9006 Grau zu Lumo LED Spot AR111	L05335-DUAL-G LxBxH: 340x190x27 mm (IDM: 150 mm)			STK	76.40





# LED Einbauspots









## 2. LED Einbauspot/Für Betondecken + Hohldecken geeignet









**Kurzbeschreibung:** Dieser neueste COB Design LED Einbauspot erfüllt in allen Punkten höchste Ansprüche und kann sowohl in Betondecken wie Hohldecken oder Möbeln eingesetzt werden. Diese LED Produkte zeichnen sich durch die sehr gute Qualität, das aussergewöhnliche und schlichte Design, sowie die hervorragende Verarbeitung aus. Das LED System. «Click & Go» ermöglicht eine einfache und schnelle Montage, einbauen, zusammenstecken, in Betrieb nehmen. Es können mehrere LED Einbauspots mit einem einzigen LED Trafo (350mA) betrieben werden. Das umfangreiche Zubehör und die sehr einfache Montage mit dem einzigartigen «Click & Go» System, machen die

Montage sehr einfach und schnell. Zubehör Ihrer Wahl (siehe Register 3: LED Design Einbauspot Lumoluce / System Luzern Zubehör).

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	054-10-0010	LED Einbauspot Venice CREE COB 3.3W Warmweiss 2.7K 40°	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 50x25 mm ohne Trafo 863641	2700K	300lm	STK	54.60
	054-10-0011	LED Einbauspot Venice CREE COB 3.3W Warmweiss 3.0K 40°	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 50x25 mm ohne Trafo 863641	3000K	300lm	STK	54.60
	054-10-0012	LED Einbauspot Venice CREE COB 3.3W Naturweiss 4.0K 40°	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 50x25 mm ohne Trafo 863641	4000K	300lm	STK	54.60
	054-10-0020	LED Einbauspot Siena CREE COB 3.3W Warmweiss 2.7K 40°	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 62x20 mm ohne Trafo 863721	2700K	300lm	STK	63.90
	054-10-0021	LED Einbauspot Siena CREE COB 3.3W Warmweiss 3.0K 40°	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 62x20 mm ohne Trafo 863721	3000K	300lm	STK	63.90
	054-10-0022	LED Einbauspot Siena CREE COB 3.3W Naturweiss 4.0K 40°	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 62x20 mm ohne Trafo 863721	4000K	300lm	STK	63.90

## 2. LED Einbauspot/Für Betondecken + Hohldecken geeignet







**2**

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	054-10-0030	LED Einbauspot Lagos CREE COB 3.3W Warm- weiss 2.7K 100°	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 65x13 mm ohne Trafo 863693	2700K	300lm	STK	54.60
	054-10-0031	LED Einbauspot Lagos CREE COB 3.3W Warm- weiss 3.0K 100°	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 65x13 mm ohne Trafo 863693	3000K	300lm	STK	54.60
	054-10-0032	LED Einbauspot Lagos CREE COB 3.3W Natur- weiss 4.0K 100°	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 65x13 mm ohne Trafo 863693	4000K	300lm	STK	54.60
	054-10-0040	LED Einbauspot Valenza CREE COB 3.3W Warm- weiss 2.7K 90°	Aluminium CNS Finish IP20 optional dimmbar DxH: 64x13 mm ohne Trafo 863631	2700K	300lm	STK	54.60
	054-10-0041	LED Einbauspot Valenza CREE COB 3.3W Warm- weiss 3.0K 90°	Aluminium CNS Finish IP20 optional dimmbar DxH: 64x13 mm ohne Trafo 863631	3000K	300lm	STK	54.60
	054-10-0042	LED Einbauspot Valenza CREE COB 3.3W Natur- weiss 4.0K 90°	Aluminium CNS Finish IP20 optional dimmbar DxH: 64x13 mm ohne Trafo 863631	4000K	300lm	STK	54.60

## 2. LED Einbauspot/Für Betondecken + Hohldecken geeignet










**Kurzbeschreibung:** Dieser LED Einbauspot mit patentierter DIWL Linse in blendfreier Qualität und Cree COB LED Chip, erzeugt ein sehr schönes und klares LED Licht und bietet ein ausgezeichnetes Preis- Leistungsverhältnis. Dazu geliefert wird ein Meanwell Trafo. Die Linse ist auch in 10°, 24°, 38° und 90° erhältlich.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	011-10-0001	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 7W Warmweiss 60° 2.7K	240V AC Weiss IP30 nicht dimmbar DxH: 95/80x65 mm	2700K	700lm	STK	48.10
	011-10-0003	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 7W Naturweiss 60° 4.0K	240V AC Weiss IP30 nicht dimmbar DxH: 95/80x65 mm	4000K	700lm	STK	48.10
	011-10-0004	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 10W Warmweiss 60° 2.7K	240V AC Weiss IP30 nicht dimmbar DxH: 95/80x65 mm	2700K	1000lm	STK	52.80
	011-10-0006	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 10W Naturweiss 60° 4.0K	240V AC Weiss IP30 nicht dimmbar DxH: 95/80x65 mm	4000K	1000lm	STK	52.80
	011-10-0050	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 7W Warmweiss 60° 2.7K	240V AC Weiss IP30 dimmbar DxH: 95/80x65 mm	2700K	700lm	STK	64.80
	011-10-0052	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 7W Naturweiss 60° 4.0K	240V AC Weiss IP30 dimmbar DxH: 95/80x65 mm	4000K	700lm	STK	64.80

## 2. LED Einbauspot/Für Betondecken + Hohldecken geeignet







2

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	011-10-0053	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 10W Warmweiss 60° 2.7K	240V AC Weiss IP30 dimmbar DxH: 95/80x65 mm	2700K	1000lm	STK	70.40
	011-10-0055	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 10W Naturweiss 60° 4.0K	240V AC Weiss IP30 dimmbar DxH: 95/80x65 mm	4000K	1000lm	STK	70.40
	011-99-0100	10° Optik Linse zu LED Deckenlampe Einbau- leuchte 7/10/12/15/18W				STK	4.60
	011-99-0101	24° Optik Linse zu LED Deckenlampe Einbau- leuchte 7/10/12/15/18W				STK	4.60
	011-99-0102	38° Optik Linse zu LED Deckenlampe Einbau- leuchte 7/10/12/15/18W				STK	4.60
	011-99-0103	60° Optik Linse zu LED Deckenlampe Einbau- leuchte 7/10/12/15/18W				STK	4.60
	011-99-0104	90° Optik Linse zu LED Deckenlampe Einbau- leuchte 7/10/12/15/18W				STK	4.60


## 2. LED Einbauspot/ LED Modul für Betondecken + Hohldecken geeignet



**Kurzbeschreibung:** Neuster COB LED Einbauspot für den Ersatz von 50 Watt MR16/GU5.3 oder GU10 Halogenleuchtmittel. Mit Reflektorteil und zurückversetztem LED Lichtpunkt für gute Entblendung. Mit klarer Abdeckscheibe, optional auch mit diffuser Abdeckscheibe erhältlich Passt in die meisten Einbauringe mit 50mm Normierung. Er erfüllt in allen Punkten höchste Ansprüche. Es können mehrere LED Einbauspots mit einem einzigen LED Trafo (700mA) betrieben werden.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	054-20-0001	LED Einbauspot Bonnita GU10/MR16 CREE COB 6.3W Warmweiss 2.7K 40°	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 50x60 mm ohne Trafo 863020	2700K	500lm	STK	58.30
	054-20-0002	LED Einbauspot Bonnita GU10/MR16 CREE COB 6.3W Warmweiss 3.0K 40°	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 50x60 mm ohne Trafo 863022	3000K	550lm	STK	58.30
	054-20-0003	LED Einbauspot Bonnita GU10/MR16 CREE COB 6.3W Naturweiss 4.0K 40°	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 50x60 mm ohne Trafo 863024	4000K	600lm	STK	58.30
	054-20-0010	LED Einbauspot Bonnita GU10/MR16 CREE COB 6.3W Warmweiss 2.7K 15°	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 50x60 mm ohne Trafo 863010	2700K	500lm	STK	58.30
	054-20-0011	LED Einbauspot Bonnita GU10/MR16 CREE COB 6.3W Warmweiss 3.0K 15°	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 50x60 mm ohne Trafo 863012	3000K	550lm	STK	58.30
	054-20-0012	LED Einbauspot Bonnita GU10/MR16 CREE COB 6.3W Naturweiss 4.0K 15°	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 50x60 mm ohne Trafo 863014	4000K	600lm	STK	58.30

## 2. LED Einbauspot/ LED Modul für Betondecken + Hohldecken geeignet







Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	054-99-0001	LED Diffusor zu LED Einbauspot Bonnita	Aluminium, Glasscheibe weiss mattiert 863980			STK	22.70

## 2. LED Einbauspot/ LED Modul für Betondecken + Hohldecken geeignet



**Kurzbeschreibung:** Diese LED Einbauleuchten Spot Module bis 10W können sowohl in Hohldecken als auch in Betondecken bedenkenlos eingebaut werden. Durch das hervorragende, integrierte Kühlmanagement ist die Lebensdauer von mindestens 40'000 bis 50'000 Betriebsstunden gewährleistet. Der Kühlkörper erreicht bei richtigem Einbau eine Temperatur zwischen 45° und maximal 60°. Die LED Einbauleuchten Spot Module werden komplett mit dem entsprechenden LED Driver für den Anschluss an 240V geliefert. Bei einzelnen LED Einbauleuchten sind Optiken in verschiedenen Abstrahlwinkeln erhältlich. Die LED Leuchten Module sind speziell für den Ersatz von Halogen

Lampen mit einem Einbaunormdurchmesser von 50 mm (GU10 / GU5.3/MR16) entwickelt worden und bieten den Vorteil einer echten LED Leuchte, die mit Ihrem bestehenden oder frei wählbaren Einbauring verwendet werden kann. Für Fragen, welches LED Modul wie und wo eingesetzt werden kann, beachten Sie bitte die mitgelieferten Montagehinweise oder setzen Sie sich mit uns in Verbindung, wir geben gerne Auskunft und beraten Sie bei der Auswahl.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	028-20-0150	LED Einbauleuchte Spot Modul 50mm SHARP 6W Warmweiss 60° 2.7K	240V AC Silber IP50 optional dimmbar DxH: 50x75 mm inkl. Trafo	2700K	540lm	STK	49.00
	028-20-0152	LED Einbauleuchte Spot Modul 50mm SHARP 6W Naturweiss 60° 4.0K	240V AC Silber IP50 optional dimmbar DxH: 50x75 mm inkl. Trafo	4000K	590lm	STK	49.00
	028-20-0154	LED Einbauleuchte Spot Modul 50mm SHARP 10W Warmweiss 60° 2.7K	240V AC Silber IP50 optional dimmbar DxH: 50x75 mm inkl. Trafo	2700K	900lm	STK	53.00
	028-20-0156	LED Einbauleuchte Spot Modul 50mm SHARP 10W Naturweiss 60° 4.0K	240V AC Silber IP50 optional dimmbar DxH: 50x75 mm inkl. Trafo	4000K	1000lm	STK	53.00
	028-20-0158	LED Einbauleuchte Spot Modul 50mm SHARP 14W Warmweiss 60° 2.7K	240V AC Silber IP50 optional dimmbar DxH: 50x95 mm inkl. Trafo	2700K	1260lm	STK	57.00
	028-20-0160	LED Einbauleuchte Spot Modul 50mm SHARP 14W Naturweiss 60° 4.0K	240V AC Silber IP50 optional dimmbar DxH: 50x95 mm inkl. Trafo	4000K	1380lm	STK	57.00

## 2. LED Einbauspot/ LED Modul für Betondecken + Hohldecken geeignet







Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	028-99-0603	LED Trafo 6W dimmbar (Option Aufpreis für Sharp Modul)	240V AC IP50			STK	5.00
	028-99-0604	LED Trafo 10W dimmbar (Option Aufpreis für Sharp Modul)	240V AC IP50			STK	5.00
	028-99-0605	LED Trafo 14W dimmbar (Option Aufpreis für Sharp Modul)	240V AC IP50			STK	5.00
	028-99-0606	LED Trafo 6W 0/1-10V dimmbar (Option Aufpreis für Sharp Modul)	240V AC IP50			STK	18.15
	028-99-0607	LED Trafo 10W 0/1-10V dimmbar (Option Aufpreis für Sharp Modul)	240V AC IP50			STK	20.00
	028-99-0608	LED Trafo 14W 0/1-10V dimmbar (Option Aufpreis für Sharp Modul)	240V AC IP50			STK	20.00
	028-99-0609	LED Trafo 6W DALI dimmbar (Option Aufpreis für Sharp Modul)	240V AC IP50			STK	48.15
	028-99-0610	LED Trafo 10W DALI dimmbar (Option Aufpreis für Sharp Modul)	240V AC IP50			STK	50.00
	028-99-0611	LED Trafo 14W DALI dimmbar (Option Aufpreis für Sharp Modul)	240V AC IP50			STK	50.00
	028-99-0900	25° Optik Linse zu LED Einbauspot Sharp Multichip 6/10/14W	Kann nachträglich ganz einfach umgerüstet werden			STK	4.50
	028-99-0901	40° Optik Linse zu LED Einbauspot Sharp Multichip 6/10/14W	Kann nachträglich ganz einfach umgerüstet werden			STK	4.50
	028-99-0902	60° Optik Linse zu LED Einbauspot Sharp Multichip 6/10/14W	Kann nachträglich ganz einfach umgerüstet werden			STK	4.50




## 2. LED Einbauspot/ Einbauringe zu LED Modul und LED Leuchtmittel 50 mm



**Kurzbeschreibung:** Einbauring aus Aluminium für die Aufnahme unserer LED Leuchtmittel (GU10, GU5.3 / MR16) mit Durchmesser 50mm oder unsere genormten LED Einsätze (Downlights) Sharp Multichip 6Watt, 10 Watt und 14 Watt mit 50mm Durchmesser. Besonderheiten: Der Innenring ist bis ca. 25° schwenkbar. Die Befestigung des LED Spot erfolgt über eine integrierte Haltefeder am Einbauring.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	028-99-0015	Einbauring rund, Aluminium glänzend DMxH: 87/70x20 mm	Für alle LED Module/ Spot GU10, GU5.3 mit Einbaunorm DM: 50mm			STK	9.90
	053-99-0001	Einbauring rund, Alu Weiss DMxH: 81/70x30mm IP20	Für alle LED Module/ Spot GU10, GU5.3 mit Einbaunorm DM: 50mm			STK	11.00
	053-99-0002	Einbauring rund, Alu Satin Nickel DMxH: 81/70x30mm IP20	Für alle LED Module/ Spot GU10, GU5.3 mit Einbaunorm DM: 50mm			STK	13.00
	053-99-0004	Einbauring rund, Alu Weiss DMxH: 93/80x32mm IP20	Für alle LED Module/ Spot GU10, GU5.3 mit Einbaunorm DM: 50mm			STK	14.00
	053-99-0005	Einbauring rund, Alu Satin Nickel DMxH: 93/80x32mm IP20	Für alle LED Module/ Spot GU10, GU5.3 mit Einbaunorm DM: 50mm			STK	16.00
	053-99-0013	Einbauring quadrat, Alu Weiss LxBxH: 80x80x22mm IP20	Für alle LED Module/ Spot GU10, GU5.3 mit Einbaunorm DM: 50mm			STK	11.00

## 2. LED Einbauspot/ Einbauringe zu LED Modul und LED Leuchtmittel 50 mm

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	053-99-0014	Einbauring quadrat, Alu Satin Nickel LxBxH: 80x80x22mm IP20	Für alle LED Module/ Spot GU10, GU5.3 mit Einbaunorm DM: 50mm			STK	13.00
	053-99-0016	Einbauring quadrat, Alu Weiss LxBxH: 93x93x32mm IP20	Für alle LED Module/ Spot GU10, GU5.3 mit Einbaunorm DM: 50mm			STK	15.00
	053-99-0017	Einbauring quadrat, Alu Satin Nickel LxBxH: 93x93x32mm IP20	Für alle LED Module/ Spot GU10, GU5.3 mit Einbaunorm DM: 50mm			STK	18.00
	053-99-0037	Einbauring rund, Alu Weiss DMxH: 85/70x41mm IP20	Für alle LED Module/ Spot GU10, GU5.3 mit Einbaunorm DM: 50mm				11.00
	053-99-0038	Einbauring rund, Alu Satin Nickel DMxH: 85/70x41mm IP20	Für alle LED Module/ Spot GU10, GU5.3 mit Einbaunorm DM: 50mm				11.00
	020-99-0004	Leuchtenklemme WAGO 3P 0.08-4 grau	Für 3 Anschlusskabel			STK	1.80
	020-99-0005	Leuchtenklemme WAGO 5P 0.08-4 grau	Für 5 Anschlusskabel			STK	2.70



# LED Design Einbauspots Lumoluce

### 3. LED Design Einbauspots Lumoluce/ Für alle Anwendungen geeignet







**Kurzbeschreibung:** Dieser Design LED Einbauspots von Lumoluce, erfüllt in allen Punkten höchste Ansprüche. Der LED Spot ist 45° schwenkbar. Bei allen Lumoluce LED Produkten werden nur die besten LED und Komponenten wie auch Materialien verwendet. Diese LED Produkte zeichnen sich durch die sehr gute Qualität, das aussergewöhnliche und schlichte Design, sowie die hervorragende Verarbeitung aus. In allen Lumoluce Produkten werden nur die besten LED verwendet wie CREE und Luxeon. Dieser LED Einbauspots ist mit dem System «Click & Go» ausgerüstet, Sie benötigen keine Kenntnisse für den elektrischen Anschluss. Es können mehrere LED Einbauspots mit

einem einzigen LED Trafo betrieben werden. Das umfangreiche Zubehör mit dem einzigartigen «Click & Go» System, machen die Montage sehr einfach und schnell.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-10-0011	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Warmweiss 40° Luxor	Aluminium IP20 optional dimmbar DMxH: 50/43x21 mm ohne Trafo L05420WW	2800K	150lm	STK	45.80
	010-10-0012	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Naturweiss 40° Luxor	Aluminium IP20 optional dimmbar DMxH: 50/43x21 mm ohne Trafo L05420NW	3800K	180lm	STK	45.80
	010-10-0029	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Warmweiss 40° Luxor	Weiss IP20 optional dimmbar DMxH: 50/41x21 mm ohne Trafo L05420WW-W	2800K	150lm	STK	45.80
	010-10-0030	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Naturweiss 40° Luxor	Weiss IP20 optional dimmbar DMxH: 50/41x21 mm ohne Tafo L05420NW-W	3800K	180lm	STK	45.80
	010-10-0032	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Warmweiss 40° Luxor	Schwarz IP20 optional dimmbar DMxH: 50/41x21 mm ohne Trafo L05420WW-B	2800K	150lm	STK	45.80
	010-10-0033	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Naturweiss 40° Luxor	Schwarz IP20 optional dimmbar DMxH: 50/41x21 mm ohne Trafo L05420NW-B	3800K	180lm	STK	45.80

### 3. LED Design Einbauspots Lumoluce/ Für alle Anwendungen geeignet

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-10-0014	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Warmweiss 35° Luca fixed	Chromstahl CNS Optik IP20 DMxH: 62/50x21 mm ohne Trafo L05452WW	2800K	150lm	STK	46.90
	010-10-0015	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Naturweiss 35° Luca fixed	Chromstahl CNS Optik IP20 DMxH: 62/50x21 mm ohne Trafo L05452NW	3800K	180lm	STK	46.90
	010-10-0023	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Warmweiss 35° Luca verstellbar	Chromstahl CNS IP20 optional dimmbar DMxH: 62/50x21 mm ohne Trafo L05451WW	2800K	150lm	STK	46.90
	010-10-0024	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Naturweiss 35° Luca verstellbar	Chromstahl CNS IP20 optional dimmbar DMxH: 62/50x21 mm ohne Trafo L05451NW	3800K	180lm	STK	46.90

### 3. LED Design Einbauspots Lumoluce/System Luzern

















**Kurzbeschreibung:** Dieser Design LED Einbauspots von Lumoluce, erfüllt in allen Punkten höchste Ansprüche. Der LED Spot ist um 45° schwenkbar. Bei allen Lumoluce LED Produkten werden nur die besten LED und Komponenten wie auch Materialien verwendet. Diese LED Produkte zeichnen sich durch die sehr gute Qualität, das aussergewöhnliche und schlichte Design, sowie die hervorragende Verarbeitung aus. In allen Lumoluce Produkten werden nur die besten LED verwendet wie CREE und Luxeon. Das System LUZERN ist ein modulares LED System. «Click & Go» deckt durch die sehr vielseitigen Module, entsprechend viele Anwendungen ab. Die Grundlage dieses Systems

ist immer das LED Modul LUZERN, welches in vier verschiedenen Lichtfarben erhältlich ist. Dazu wählen Sie aus den vielfältigen Grundplatten und Gehäusefarben nach Ihrem Geschmack und Anwendung aus. Es können mehrere LED Module mit einem einzigen LED Trafo betrieben werden. Das umfangreiche Zubehör und die sehr einfache Montage mit dem einzigartigen «Click & Go» System, machen die Montage sehr einfach und schnell. Das Modul Luzern kann alleine nicht als Einbauleuchte verwendet werden. Sie benötigen dazu immer eine Grundplatte Ihrer Wahl.















Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-10-0001	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Warmweiss 40° Luzern	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 43x14 mm ohne Trafo L05400WW	2800K	150lm	STK	45.80
	010-10-0098	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Warmweiss 60° Luzern	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 43x14 mm ohne Trafo L05400WW	2800K	150lm	STK	45.80
	010-10-0002	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Naturweiss 40° Luzern	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 43x14 mm ohne Trafo L05400NW	3800K	180lm	STK	45.80
	010-10-0005	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Warmweiss 40° Luzern	Weiss IP20 optional dimmbar DxH: 43x14 mm ohne Trafo L05400WW-W	2800K	150lm	STK	45.80
	010-10-0006	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Naturweiss 40° Luzern	Weiss IP20 optional dimmbar DxH: 43x14 mm ohne Trafo L05400NW-W	3800K	180lm	STK	45.80
	010-10-0102	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Warmweiss 35° Luzern Eye	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 44x27 mm ohne Trafo L05360WW	2900K	150lm	STK	53.60

### 3. LED Design Einbauspots Lumoluce/System Luzern







Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-10-0103	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Warmweiss 35° Luzern Eye	Edelstahl CNS IP20 optional dimmbar DxH: 44x27 mm ohne Trafo L05360WW-SS	2900K	150lm	STK	53.60
	010-10-0104	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Naturweiss 35° Luzern Eye	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 44x27 mm ohne Trafo L05360NW	4000K	180lm	STK	53.60
	010-10-0105	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Naturweiss 35° Luzern Eye	Edelstahl CNS IP20 optional dimmbar DxH: 44x27 mm ohne Trafo L05360NW-SS	4000K	180lm	STK	53.60
	054-10-0001	LED Einbauspots Modul Verona CREE COB 3.3W Warmweiss 2.7K 40°	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 43x14 mm ohne Trafo 863601	2700K	300lm	STK	54.60
	054-10-0002	LED Einbauspots Modul Verona CREE COB 3.3W Warmweiss 3.0K 40°	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 43x14 mm ohne Trafo 863601	3000K	300lm	STK	54.60
	054-10-0003	LED Einbauspots Modul Verona CREE COB 3.3W Naturweiss 4.0K 40°	Aluminium IP20 optional dimmbar DxH: 43x14 mm ohne Trafo 863601	4000K	300lm	STK	54.60
	010-99-0001	LED Grundplatte Luzern Aluminium rund ADM: 120 mm	IDMxH: 97x18 mm zur Aufnahme von 3x Luzern LED Module 40° L05300R3.120			STK	28.30
	010-99-0002	LED Grundplatte Luzern Aluminium Weiss rund ADM: 120 mm	IDMxH: 97x18 mm zur Aufnahme von 3x Luzern LED Module 40° L05300R3.120W			STK	28.30
	010-99-0004	LED Grundplatte Luzern Aluminium rund ADM: 80 mm	IDMxH: 50x18 mm zur Aufnahme von 1x Luzern LED Module 40° L05300R1.80			STK	9.30
	010-99-0005	LED Grundplatte Luzern Aluminium Weiss rund ADM: 80 mm	IDMxH: 50x18 mm zur Aufnahme von 1x Luzern LED Module 40° L05300R1.80W			STK	9.30
	010-99-0007	LED Grundplatte Luzern Aluminium rund ADM: 140 mm	IDMxH: 123x18 mm zur Aufnahme von 4x Luzern LED Module 40° L05300R4.140			STK	37.40
	010-99-0008	LED Grundplatte Luzern Aluminium oval LxB (ausser): 142x80 mm	LxBxH (innen): 110x50x18 mm zur Aufnahme von 2x Luzern LED Module 40° L05300OV2			STK	18.60
	010-99-0009	LED Grundplatte Luzern Aluminium Weiss oval LxB (ausser): 142x80 mm	LxBxH (innen): 110x50x18 mm zur Aufnahme von 2x Luzern LED Module 40° L05300OV2W			STK	18.60
	010-99-0011	LED Grundplatte Luzern Aluminium rund ADM: 150 mm	IDMxH: 132x18 mm zur Aufnahme von 5x Luzern LED Module 40° L05300R5.150			STK	47.50



### 3. LED Design Einbauspots Lumoluce/System Luzern

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-99-0012	LED Grundplatte Luzern Aluminium rund ADM: 200 mm	IDMxH: 153x18 mm zur Aufnahme von 5x Luzern LED Module 40° L05300R5.200			STK	33.60
	010-99-0013	LED Grundplatte Luzern Aluminium Weiss rund ADM: 200 mm	IDMxH: 153x18 mm zur Aufnahme von 5x Luzern LED Module 40° L05300R5.200			STK	33.60
	010-99-0015	LED Grundplatte Luzern Aluminium rund ADM: 260 mm	IDMxH: 200x18 mm zur Aufnahme von 5x Luzern LED Module 40° L05300R5.260			STK	30.80
	010-99-0016	LED Grundplatte Luzern Aluminium Weiss rund ADM: 260 mm	IDMxH: 200x18 mm zur Aufnahme von 5x Luzern LED Module 40° L05300R5.260			STK	30.80
	010-99-0018	LED Grundplatte Luzern Aluminium rund ADM: 260 mm	IDMxH: 210x18 mm zur Aufnahme von 7x Luzern LED Module 40° L05300R7.260			STK	34.70
	010-99-0019	LED Grundplatte Luzern Aluminium Weiss rund ADM: 260 mm	IDMxH: 210x18 mm zur Aufnahme von 7x Luzern LED Module 40° L05300R7.260			STK	34.70
	010-99-0021	LED Grundplatte Luzern Aluminium rund ADM: 100 mm	IDMxH: 50x18 mm zur Aufnahme von 1x Luzern LED Module 40° L05300R1.100			STK	12.70
	010-99-0022	LED Grundplatte Luzern Aluminium Weiss rund ADM: 100 mm	IDMxH: 50x18 mm zur Aufnahme von 1x Luzern LED Module 40° L05300R1.100			STK	12.70
	010-99-0024	LED Grundplatte Luzern Aluminium rund ADM: 120 mm	IDMxH: 50x18 mm zur Aufnahme von 1x Luzern LED Module 40° L05300R1.120			STK	14.40
	010-99-0025	LED Grundplatte Luzern Aluminium Weiss rund ADM: 120 mm	IDMxH: 50x18 mm zur Aufnahme von 1x Luzern LED Module 40° L05300R1.120			STK	14.40
	010-99-0027	LED Grundplatte Luzern Aluminium rund ADM: 200 mm	IDMxH: 130x18 mm zur Aufnahme von 3x Luzern LED Module 40° L05300R3.200			STK	54.10
	010-99-0050	LED Grundplatte Luzern Aluminium quadrat LxB (aussen): 80x80 mm	IDMxH: 30x18 mm zur Aufnahme von 1x Luzern LED Module 40° L05300S1			STK	8.70
	010-99-0051	LED Grundplatte Luzern Aluminium Weiss quadrat LxB (aussen): 80x80 mm	IDMxH: 30 x 18 mm zur Aufnahme von 1x Luzern LED Module 40° L05300S1W			STK	8.70
	010-99-0053	LED Grundplatte Luzern Aluminium rechteckig LxB (aussen): 142x80 mm	LxBxH (innen): 111x50x18 mm zur Aufnahme von 2x Luzern LED Module 40° L05300RT2			STK	19.00







### 3. LED Design Einbauspots Lumoluce/System Luzern

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-99-0054	LED Grundplatte Luzern Aluminium rechteckig LxB (aussen): 204x80 mm	LxBxH (innen): 173x50x18 mm zur Auf- nahme von 3x Luzern LED Module 40° L05300RT3			STK	25.70
	010-99-0055	LED Grundplatte Luzern Aluminium rechteckig LxB (aussen): 266x80 mm	LxBxH (innen): 235x50x18 mm zur Auf- nahme von 4x Luzern LED Module 40° L05300RT4			STK	32.60
	010-99-0056	LED Grundplatte Luzern Aluminium rechteckig LxB (aussen): 328x80 mm	LxBxH (innen): 298x50x18 mm zur Auf- nahme von 5x Luzern LED Module 40° L05300RT5			STK	38.80
	010-99-0057	LED Grundplatte Luzern Aluminium quadrat LxB (aussen): 142x142 mm	LxBxH (innen): 110x112x18 mm zur Auf- nahme von 4x Luzern LED Module 40° L05300S4			STK	32.60
	010-99-0058	LED Grundplatte Luzern Aluminium Weiss rechteckig LxB (aussen): 204x80 mm	LxBxH (innen): 172x50x18 mm zur Auf- nahme von 3x Luzern LED Module 40° L05300RT3			STK	25.70
	010-99-0063	LED Grundplatte Luzern Aufbaugehäuse Eye Edelstahl CNS	LxBxH: 200x150x33 mm zur Aufnahme von 2x Luzern Eye LED Module 360° L05290RT2-SS			STK	35.50

### 3. LED Design Einbauspots Lumoluce/ System Luzern Zubehör



**Kurzbeschreibung:** Dieser PIR Bewegungsmelder ist ausschliesslich für das Lumoluce System LUZERN, mit dem modularen LED System «Click & Go» zu verwenden. Das PIR Modul kann in jede Grundplatte des System Luzern eingebaut werden. Der Anschluss der LED Luzern Module erfolgt über diesen PIR Bewegungsmelder. Es können jeweils sovielen LED Luzern Module geschaltet werden wie ein LED Trafo Leistung zu Verfügung stellt (üblicherweise bis max. 5-6 Stück).

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-99-0509	PIR Bewegungsmelder Modul Luzern Alu Weiss	DxH: 43x35 mm Click & Go L05405-W			STK	50.90
	010-99-0510	PIR Bewegungsmelder Modul Luzern Alu silber	DxH: 43x35 mm Click & Go L05405			STK	50.90
	010-99-0520	LED Optik Reflektor 60° mit Diffusorplatte für LED Modul Luzern	931048DF			STK	1.90
	010-99-0521	LED Optik Reflektor 60° ohne Diffusorplatte für LED Modul Luzern	931048			STK	1.90
	010-99-0522	LED Optik Linse 50° für LED Modul Luzern	931056			STK	2.80
	010-99-0523	LED Optik Linse 20° für LED Modul Luzern	931058			STK	2.80







### 3. LED Design Einbauspots Lumoluce/ System Luzern Zubehör

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-99-0899	LED Trafo 300mA - 1400mA dimmbar 1-10V	40W SELV L05045			STK	69.00
	010-99-0901	LED Trafo 350 / 700mA Click & Go dimmbar P-Abschnitt	12.5 Watt SELV L05021NS			STK	50.80
	010-99-0902	LED Trafo 350 / 700mA Click & Go	12.5W SELV L05020NS			STK	39.60
	010-99-0903	LED Trafo 700mA Click & Go	20 Watt SELV L05013NS			STK	49.90
	010-99-0904	LED Trafo 350 / 700mA Click & Go dimmbar 1-10V	20 Watt SELV 1-10V od. Puls L05011iNS			STK	65.80
	010-99-0913	LED Trafo 700mA Click & Go	6.5 Watt SELV LxBxH: 46 x 41 x 22 mm L05050			STK	24.10
	010-99-0916	LED Trafo 700mA dimmbar 1-10V	15-40W SELV L05049NS-700			STK	78.10
	010-99-0501	2 Wege Mehrfachstecker zu Lumoluce Click & Go	2 Meter Kabel L05202			STK	6.20
	010-99-0500	4 Wege Mehrfachstecker zu Lumoluce Click & Go	1 Meter Kabel L05211			STK	7.60
	010-99-0505	10 Meter Verlängerung zu Lumoluce Click & Go System	Kabel konfektioniert L05230			STK	12.70
	010-99-0506	7 Meter Verlängerung zu Lumoluce Click & Go System	Kabel konfektioniert L05227			STK	8.70
	010-99-0507	5 Meter Verlängerung zu Lumoluce Click & Go System	Kabel konfektioniert L05225			STK	7.00
	010-99-0508	3 Meter Verlängerung zu Lumoluce Click & Go System	Kabel konfektioniert L05223			STK	5.80

### 3. LED Einbauspots Lumoluce/Einbetoniergehäuse



**Kurzbeschreibung:** Einbaugehäuse Kunststoff SPOTBOX für Betondecken. Für Sichtbeton geeignet, für unsere Lumoluce Downlights gross, nur mit optionalem Erweiterungsring zu verwenden! Andere Grössen und Spezialanfertigungen auf Anfrage auch lieferbar!

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	029-99-0001	SPOTBOX Jumbo DMxH: 168x160mm Kunststoff	Zu Lumoluce Downlight gross L04180 nur mit Erweiterungsring!			STK	69.00
	029-99-0002	SPOTBOX Basic DMxH: 110x160mm Kunststoff mit Spezialring	Zu Lumoluce Downlight klein L04165 + alle übrigen LED Einbauspots			STK	49.00
	029-99-0003	SPOTBOX Mini mit Trafotank DMxH: 0-100x145mm variabel Aufbohrbar	Zu allen übrigen LED Einbauspots			STK	39.00
	029-99-0004	SPOTBOX Mini ohne Trafotank DMxH: 0-100x145mm variabel Aufbohrbar	Zu allen übrigen LED Einbauspots			STK	27.00
	029-99-0005	SPOTBOX Jumbo Flatbox bis max. LxBxH: 242x56x90mm Kunststoff	Zu Lumoluce Luzern Grundplatte L05300-RT4			STK	79.00
	029-99-0006	SPOTBOX Karol Quadro LxBxH: bis max. 175x145x68mm Kunststoff	Zu Lumoluce Luzern Grundplatten L05300-RT2 + L05300-OV2			STK	42.00

### 3. LED Einbauspot Lumoluce/Einbetoniergehäuse

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	029-99-0007	SPOTBOX Karol Rund DMxH: bis max. 150x68mm Kunststoff	Zu Lumoluce Luzern Grundplatte L05300-S1 + L05300-R1			STK	42.00
	029-99-0008	SPOTBOX Kubus Quadro LxBxH: bis max. 230x375x140mm Kunststoff	Zu Lumoluce Luzern Grundplatte L05300-RT5			STK	79.00
	029-99-0009	SPOTBOX Mini ohne Trafotank DMxH: 75x145mm fix	Zu allen übrigen LED Einbauspots			STK	27.00
	029-99-0010	SPOTBOX Mini ohne Trafotank DMxH: 65x145mm fix	Zu allen übrigen LED Einbauspots			STK	27.00
	029-99-0011	SPOTBOX Mini small mit Trafotank DMxH: 80x110mm fix	Zu allen übrigen LED Einbauspots			STK	35.00
	029-99-0012	SPOTBOX Mini ohne Trafotank DMxH: 80x145mm fix	Zu allen übrigen LED Einbauspots			STK	27.00
	029-99-0013	SPOTBOX Karol Quadro LxBxH: bis max. 175x145x68mm Kunststoff	Zu Lumoluce Luzern Grundplatten L05300-RT3			STK	42.00
	029-99-0014	SPOTBOX Karol Quadro LxBxH: bis max. 175x145x68mm Kunststoff	Zu Lumoluce Luzern Grundplatten L05300-S4			STK	42.00
	029-99-0015	SPOTBOX Karol Rund DMxH: bis max. 150x68mm Kunststoff	Zu Lumoluce Luzern Grundplatte L05300-R3			STK	42.00
	029-99-0016	SPOTBOX Karol Rund DMxH: bis max. 150x68mm Kunststoff	Zu Lumoluce Luzern Grundplatte L05300-R4			STK	42.00
	029-99-0020	SPOTBOX Basic DMxH: 75x160mm Kunststoff Fix	Für alle LED Einbauspots bis Einbaudurchmesser 75mm			STK	37.00
	029-99-0100	SPOTBOX Feuer klein BxHxT: 150x150x105mm Fermacell 10mm	Für Hohldecken			STK	33.00
	029-99-0101	SPOTBOX Feuer klein BxHxT: 200x150x105mm Fermacell 10mm	Für Hohldecken			STK	33.00
	029-99-0102	SPOTBOX Feuer maxi BxHxT: 300x150x105mm Fermacell 10mm	Für Hohldecken			STK	35.00



4

# LED Einbauleuchten Allgemein







4



## 4. LED Einbauleuchten Allgemein/ Downlights nur für Hohldecken geeignet

















**Kurzbeschreibung:** Diese schlichte und elegante LED Deckeneinbauleuchte eignet sich hervorragend für Ladenlokale, Showrooms, Ausstellungen, Museen, Eingangsbereiche, Hotel Rezeption, Restaurants, Gallerien, Verkaufsständen, Schaufenster oder in Privatbereichen und viele mehr. Die Einbauleuchte ist auch als Aufbauleuchte oder Hängeleuchte erhältlich.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	034-10-0001	LED Deckenlampe Einbauleuchte 16W RHEA Warmweiss 120°	240V Weiss IP65 nicht dimmbar DMxH: 180x83 mm	2800- 3200K	1187lm	STK	110.20
	034-10-0002	LED Deckenlampe Einbauleuchte 16W RHEA Naturweiss 120°	240V Weiss IP65 nicht dimmbar DMxH: 180x83 mm	4000- 4260K	1243lm	STK	110.20
	010-10-0060	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 6.9W Warmweiss 90° Essenza 65/79	Aluminium IP20 optional dimmbar DMxH: 79/65x83 mm ohne Trafo L04140WW	2800K	340lm	STK	110.90
	010-10-0061	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 6.9W Naturweiss 90° Essenza 65/79	Aluminium IP20 optional dimmbar DMxH: 79/65x83 mm ohne Trafo L04140NW	4000K	410lm	STK	110.90
	010-10-0062	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 11.5W Warmweiss 100° Essenza 90/103	Aluminium IP20 optional dimmbar DMxH: 103/87x83 mm ohne Trafo L04150WW	2800K	620lm	STK	179.30
	010-10-0063	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 11.5W Naturweiss 100° Essenza 90/103	Aluminium IP20 optional dimmbar DMxH: 103/87x83 mm ohne Trafo L04150NW	4000K	740lm	STK	179.30

## 4. LED Einbauleuchten Allgemein/ Downlights nur für Hohldecken geeignet

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-10-0046	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 9.2W Warmweiss 90°	Grau IP20 optional dimmbar DMxH: 122/110x119 mm ohne Trafo L04165WW-G	2800K	600lm	STK	138.60
	010-10-0047	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 9.2W Naturweiss 90°	Grau IP20 optional dimmbar DMxH: 122/110x119 mm ohne Trafo L04165NW-G	4000K	720lm	STK	138.60
	010-10-0048	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 9.2W Warmweiss 90°	Weiss IP20 optional dimmbar DMxH: 122/110x119 mm ohne Trafo L04165WW-W	2800K	600lm	STK	138.60
	010-10-0049	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 9.2W Naturweiss 90°	Weiss IP20 optional dimmbar DMxH: 122/110x119 mm ohne Trafo L04165NW-W	4000K	720lm	STK	138.60
	010-99-0198	Distanzring 150mm RAL9016 Weiss zu LED Downlight 122/110	L05352-W			STK	14.40
	010-99-0199	Distanzring 150mm RAL9006 Grau zu LED Downlight 122/110	L05352-W			STK	14.40
	010-10-0050	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 25W Warmweiss 90°	Grau IP20 Dimmbar (1-10V) DMxH: 170/160x138 mm inkl. Trafo L04180WW-G	2800K	1450lm	STK	314.00
	010-10-0051	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 25W Naturweiss 90°	Grau IP20 Dimmbar (1-10V) DMxH: 170/160x138 mm inkl. Trafo L04180NW-G	4000K	1740lm	STK	314.00
	010-10-0052	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 25W Warmweiss 90°	Weiss IP20 Dimmbar (1-10V) DMxH: 170/160x138 mm inkl. Trafo L04180WW-W	2800K	1450lm	STK	314.00
	010-10-0053	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 25W Naturweiss 90°	Weiss IP20 Dimmbar (1-10V) DMxH: 170/160x138 mm inkl. Trafo L04180NW-W	4000K	1740lm	STK	314.00
	010-99-0201	Distanzring 200mm RAL9010 Weiss zu LED Downlight 162/170	L05350-W			STK	14.40
	010-99-0202	Distanzring 200mm RAL9006 Grau zu LED Downlight 162/170	L05350-G			STK	14.40
	010-99-0203	Distanzring 230mm RAL9010 Weiss zu LED Downlight 162/170	L05351-W			STK	22.80
	010-99-0204	Distanzring 230mm RAL9006 Grau zu LED Downlight 162/170	L05351-G			STK	22.80

## 4. LED Einbauleuchten Allgemein/ Downlights nur für Hohldecken geeignet

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-99-0216	Zylinder 170mm RAL9006 Grau zu LED Downlight 162/170	L05354-G			STK	148.90
	010-99-0217	Zylinder 170mm RAL9016 Weiss zu LED Downlight 162/170	L05354-W			STK	148.90
	010-99-0218	Hängesystem Edelstahl zu LED Downlight 162/170	L05356			STK	61.20
	010-10-0070	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 10W Warmweiss 38° Viga75	240V Aluminium IP30 dimmbar DMxH: 83/70x65 mm inkl. Trafo L03920	3000K	700lm	STK	110.20
	010-10-0071	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 10W Warmweiss 38° Viga75	240V Grau IP30 dimmbar DMxH: 83/70x65 mm inkl. Trafo L03919	3000K	700lm	STK	110.20
	010-10-0072	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 10W Warmweiss 38° Viga75	240V Weiss IP30 dimmbar DMxH: 83/70x65 mm inkl. Trafo L03918	3000K	700lm	STK	110.20
	010-10-0073	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 15W Warmweiss 38° Viga120	240V Grau IP44 1-10V dimmbar DMxH: 140/119x78 mm inkl. Trafo L03913	3000K	1000lm	STK	189.00
	010-10-0074	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 15W Warmweiss 38° Viga120	240V Weiss IP44 1-10V dimmbar DMxH: 140/119x78 mm inkl. Trafo L03912	3000K	1000lm	STK	189.00
	010-10-0075	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 30W Warmweiss 38° Viga155	240V Grau IP44 1-10V dimmbar DMxH: 170/145x95 mm inkl. Trafo L03907	3000K	2100lm	STK	289.00
	010-10-0076	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 30W Warmweiss 38° Viga155	240V Weiss IP44 1-10V dimmbar DMxH: 170/145x95 mm inkl. Trafo L03906	3000K	2100lm	STK	289.00
	010-10-0077	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 40W Warmweiss 38° Viga165	240V Grau IP44 1-10V dimmbar DMxH: 190/155x100 mm inkl. Trafo L03901	3000K	3000lm	STK	369.00
	010-10-0078	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 40W Warmweiss 38° Viga165	240V Weiss IP44 1-10V dimmbar DxH: 190/155x100 mm inkl. Trafo L03900	3000K	3000lm	STK	369.00
	041-10-0031	LED Deckenlampe Einbauleuchte 11W Warmweiss 120° rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DMxH: 145/107x45 mm	3000K	900lm	STK	137.00
	041-10-0032	LED Deckenlampe Einbauleuchte 11W Naturweiss 120° rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DMxH: 145/107x45 mm	4100K	1000lm	STK	137.00







## 4. LED Einbauleuchten Allgemein/ Downlights nur für Hohldecken geeignet

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	041-10-0023	LED Deckenlampe Einbauleuchte 16W Warmweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 190x78.8x300 mm	3000K	1300lm	STK	175.00
	041-10-0024	LED Deckenlampe Einbauleuchte 16W Naturweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 190x78.8x300 mm	4100K	1400lm	STK	175.00
	041-10-0029	LED Deckenlampe Einbauleuchte 15W Warmweiss 120° rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DMxH: 195/150x45 mm	3000K	1200lm	STK	159.00
	041-10-0030	LED Deckenlampe Einbauleuchte 15W Naturweiss 120° rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DMxH: 195/150x45 mm	4100K	1350lm	STK	159.00
	041-10-0025	LED Deckenlampe Einbauleuchte 25W Warmweiss 90° rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DMxH: 236/195x77 mm	3000K	1900lm	STK	179.00
	041-10-0026	LED Deckenlampe Einbauleuchte 25W Naturweiss 90° rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DMxH: 236/195x77 mm	4100K	2000lm	STK	179.00
	041-10-0015	LED Deckenlampe Einbauleuchte 30W Warmweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 231x146x135 mm	3000K	2600lm	STK	235.00
	041-10-0016	LED Deckenlampe Einbauleuchte 30W Naturweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 231x146x135 mm	4100K	2700lm	STK	235.00
	041-10-0017	LED Deckenlampe Einbauleuchte 40W Warmweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 231x146x135 mm	3000K	3400lm	STK	259.00
	041-10-0018	LED Deckenlampe Einbauleuchte 40W Naturweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 231x146x135 mm	4100K	3500lm	STK	259.00

## 4. LED Einbauleuchten Allgemein/ Super flache Ausführung nur für Hohldecken geeignet



**Kurzbeschreibung:** Diese LED Einbauleuchte hat ein ausgezeichnetes schönes und ausgeglichenes Licht und ist sehr schmal für enge Einbauverhältnisse designt. Für die professionelle Beleuchtung von Ladenlokalen, Showrooms, Ausstellungen, Museen, Eingangsbereichen, Hotelrezeption, Restaurants, Galerien, Verkaufsständen, Schaufenster etc. oder auch in Privatbereichen.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	037-10-0001	LED Deckenlampe Einbauleuchte 6.5W Warmweiss 110°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 118x118x26 mm (IDM: 105 mm)	2700K	259lm	STK	59.00
	037-10-0002	LED Deckenlampe Einbauleuchte 6.5W Naturweiss 110°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 118x118x26 mm (IDM: 105 mm)	4000K	302lm	STK	59.00
	037-10-0003	LED Deckenlampe Einbauleuchte 7.5W Warmweiss 110°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 172x172x26 mm (IDM: 155 mm)	2700K	394lm	STK	82.00
	037-10-0004	LED Deckenlampe Einbauleuchte 7.5W Naturweiss 110°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 172x172x26 mm (IDM: 155 mm)	4000K	463lm	STK	82.00
	037-10-0005	LED Deckenlampe Einbauleuchte 11W Warmweiss 110°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 226x226x26 mm (IDM: 205 mm)	2700K	804lm	STK	105.00
	037-10-0006	LED Deckenlampe Einbauleuchte 11W Naturweiss 110°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 226x226x26 mm (IDM: 205 mm)	4000K	902lm	STK	105.00

## 4. LED Einbauleuchten Allgemein/ Super flache Ausführung nur für Hohldecken geeignet







Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	037-10-0007	LED Deckenlampe Einbauleuchte 15W Warmweiss 110°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 276x276x27 mm (IDM: 255 mm)	2700K	1113lm	STK	152.00
	037-10-0008	LED Deckenlampe Einbauleuchte 15W Naturweiss 110°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 276x276x27 mm (IDM: 255 mm)	4000K	1264lm	STK	152.00
	037-10-0020	LED Deckenlampe Einbauleuchte 7.5W Warmweiss 120° rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 121x26 mm	2700K	342lm	STK	43.50
	037-10-0021	LED Deckenlampe Einbauleuchte 7.5W Naturweiss 120° rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 121x26 mm	4000K	387lm	STK	43.50
	037-10-0022	LED Deckenlampe Einbauleuchte 11.5W Warmweiss 120° rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 173x26 mm	2700K	677lm	STK	61.10
	037-10-0023	LED Deckenlampe Einbauleuchte 11.5W Naturweiss 120° rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 173x26 mm	4000K	752lm	STK	61.10
	037-10-0024	LED Deckenlampe Einbauleuchte 13W Warmweiss 120° rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 223x26 mm	2700K	890lm	STK	82.40
	037-10-0025	LED Deckenlampe Einbauleuchte 13W Naturweiss 120° rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 223x26 mm	4000K	944lm	STK	82.40
	037-10-0026	LED Deckenlampe Einbauleuchte 17W Warmweiss 120° rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 270x26 mm	2700K	1146lm	STK	110.20
	037-10-0027	LED Deckenlampe Einbauleuchte 17W Naturweiss 120° rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 270x26 mm	4000K	1313lm	STK	110.20

## 4. LED Einbauleuchten Allgemein/Wandeinbauleuchten



**Kurzbeschreibung:** Diese Design LED Wandlampe von Lumoluce, erfüllt in allen Punkten höchste Ansprüche. Bei allen Lumoluce LED Produkten werden nur die besten LED und Komponenten wie auch Materialien verwendet. Diese LED Produkte zeichnen sich durch die sehr gute Qualität, das außergewöhnliche und schlichte Design, sowie die hervorragende Verarbeitung aus. In allen Lumoluce Produkten werden nur die besten LED verwendet wie CREE und Luxeon. Das System LUGO/LUPO ist mit dem einfach anzuwendenden Stecksystem «Click & Go» ausgerüstet. Das umfangreiche Zubehör mit dem einzigartigen «Click & Go» System machen die Montage sehr

einfach und schnell. Es wird ein Lumoluce LED Trafo benötigt, dieser muss separat dazubestellt werden und kann für mehrere LUGO/LUPO LED Wandleuchten verwendet werden. Diese LED Wandleuchte gibt es in diversen Lichtfarben. Zudem gibt es dazu eine Auswahl an Einbau- und Aufbaumontageboxen inkl. Stuckplatte für Verputzabrieb.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-11-0001	LED Wandlampe Einbauleuchte 2.3W Warmweiss Indirekt Lugo	Grau IP20 optional dimmbar LxBxH: 90x90x40 mm ohne Trafo L05310WW	2800K	62lm	STK	42.20
	010-11-0002	LED Wandlampe Einbauleuchte 2.3W Naturweiss Indirekt Lugo	Grau IP20 optional dimmbar LxBxH: 90x90x40 mm ohne Trafo L05310NW	3800K	74lm	STK	42.20
	010-11-0007	LED Wandlampe Einbauleuchte 2.3W Warmweiss 120° Lupo	Grau IP20 optional dimmbar LxBxH: 90x90x40 mm ohne Trafo L05340WW	2800K	50lm	STK	38.60
	010-11-0008	LED Wandlampe Einbauleuchte 2.3W Naturweiss 120° Lupo	Grau IP20 optional dimmbar LxBxH: 90x90x40 mm ohne Trafo L05340NW	3800K	60lm	STK	38.60
	010-11-0100	Einbaubox mit Stuckplatte für Lugo & Lupo LED Wandlampe	LxBxH: 150x150x53 mm Einbau: 89x89x53 mm L05280			STK	8.50
	010-11-0101	Aufbaubox Aluminium für Lugo & Lupo LED Wandlampe	LxBxH: 90x90x60 mm L05283			STK	21.80

## 4. LED Einbauleuchten Allgemein/Wandeinbauleuchten

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-11-0102	Einbaubox Metallblech für Lugo & Lupo LED Wandlampe	LxBxH: 85x119x40.5 mm Einbau: 81x82x41 mm L05285			STK	8.00
	009-12-0070	LED Decken-/Wandlampe Einbauleuchte 3W Warmweiss 80° rund 1-strahlig	24V Silber IP65 nicht dimmbar DxH: 79x47 mm ohne Trafo	2700-2800K		STK	54.60
	009-12-0071	LED Decken-/Wandlampe Einbauleuchte 3W Naturweiss 80° rund 1-strahlig	24V Silber IP65 nicht dimmbar DxH: 79x47 mm ohne Trafo	4000-4500K		STK	54.60
	009-12-0075	LED Decken-/Wandlampe Einbauleuchte 3W Warmweiss 80° rund 1-strahlig	24V Weiss IP65 nicht dimmbar DxH: 79x47 mm ohne Trafo	2700-2800K		STK	54.60
	009-12-0076	LED Decken-/Wandlampe Einbauleuchte 3W Naturweiss 80° rund 1-strahlig	24V Weiss IP65 nicht dimmbar DxH: 79x47 mm ohne Trafo	4000-4500K		STK	54.60
	009-12-0080	LED Wandlampe Einbauleuchte 3W Warmweiss 30°	240V Grau IP67 nicht dimmbar LxBxH: 195x63x84 mm inkl. Trafo	2700-2800K		STK	171.30
	009-12-0081	LED Wandlampe Einbauleuchte 3W Naturweiss 30°	240V Grau IP67 nicht dimmbar LxBxH: 195x63x84 mm inkl. Trafo	4000-4500K		STK	171.30
	009-12-0085	LED Treppenlampe Einbauleuchte 3W Warmweiss 50° asymmetrisch	240V Grau IP67 nicht dimmbar LxBxH: 195x63x84 mm inkl. Trafo	2700-2800K		STK	175.00
	009-12-0086	LED Treppenlampe Einbauleuchte 3W Naturweiss 50° asymmetrisch	240V Grau IP67 nicht dimmbar LxBxH: 195x63x84 mm inkl. Trafo	4000-4500K		STK	175.00
	009-12-0090	LED Wandlampe Einbauleuchte 3W Warmweiss 120° längs	240V Silber IP67 nicht dimmbar LxBxH: 171x106x88 mm inkl. Trafo	2700-2800K		STK	91.70
	009-12-0091	LED Wandlampe Einbauleuchte 3W Naturweiss 120° längs	240V Silber IP67 nicht dimmbar LxBxH: 171x106x88 mm inkl. Trafo	4000-4500K		STK	91.70
	009-12-0095	LED Wandlampe Einbauleuchte 3W Warmweiss 120° quer	240V Silber IP67 nicht dimmbar LxBxH: 106x171x88 mm inkl. Trafo	2700-2800K		STK	91.70
	009-12-0096	LED Wandlampe Einbauleuchte 3W Naturweiss 120° quer	240V Silber IP67 nicht dimmbar LxBxH: 106x171x88 mm inkl. Trafo	4000-4500K		STK	91.70











# LED Aufbauleuchten









## 5. LED Aufbauleuchten



**Kurzbeschreibung:** Diese LED Aufbaulampe wurde speziell als Deckenlampe oder Wandlampe konzipiert. Die sehr hochwertige Verarbeitung und das gute Preis- Leistungsverhältnis dieser vielseitig einsetzbaren LED Lampe sind nur einige Merkmale. Das Gehäuse besteht aus hochwertigem Aluminium und ist in Weiss lackiert. Zum Einsatz gelangen hochwertige Samsung Hochleistungs LED Chip mit 0.5 Watt Verbrauch. Die LED Lampe verfügt über eine Opalglas Abdeckung aus bruchfestem Kunststoff.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	031-30-0005	LED Decken- oder Wandlampe Aufbauleuchte 19W Naturweiss Astoria rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 326x98 mm	4000-4500K	980lm	STK	128.00
	031-30-0006	LED Decken- oder Wandlampe Aufbauleuchte 19W Warmweiss Astoria rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 326x98 mm	2800-3300K	960lm	STK	128.00
	031-30-0008	LED Decken- oder Wandlampe Aufbauleuchte 26W Naturweiss Astoria rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 395x113 mm	4000-4500K	1533lm	STK	159.00
	031-30-0009	LED Decken- oder Wandlampe Aufbauleuchte 26W Warmweiss Astoria rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 395x113 mm	2800-3300K	1510lm	STK	159.00
	031-30-0028	LED Decken- oder Wandlampe Aufbauleuchte 19W Naturweiss Astoria rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 326x98 mm mit Bewegungssensor	4000-4500K	980lm	STK	179.00
	031-30-0029	LED Decken- oder Wandlampe Aufbauleuchte 19W Warmweiss Astoria rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 326x98 mm mit Bewegungssensor	2800-3300K	960lm	STK	179.00

## 5. LED Aufbauleuchten






Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	031-30-0031	LED Decken- oder Wandlampe Aufbauleuchte 26W Naturweiss Astoria rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 395x113 mm mit Bewegungssensor	4000-4500K	1533lm	STK	175.00
	031-30-0032	LED Decken- oder Wandlampe Aufbauleuchte 26W Warmweiss Astoria rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DxH: 395x113 mm mit Bewegungssensor	2800-3300K	1510lm	STK	175.00
	031-30-0013	LED Decken- oder Wandlampe Aufbauleuchte 7W Naturweiss Superslim rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DMxH: 178x32 mm	4000-4500K	550lm	STK	139.00
	031-30-0014	LED Decken- oder Wandlampe Aufbauleuchte 7W Warmweiss Superslim rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DMxH: 178x32 mm	2800-3300K	500lm	STK	139.00
	031-30-0015	LED Decken- oder Wandlampe Aufbauleuchte 14W Naturweiss Super-slim rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DMxH: 240x32 mm	4000-4500K	1100lm	STK	169.00
	031-30-0016	LED Decken- oder Wandlampe Aufbauleuchte 14W Warmweiss Super-slim rund	240V Weiss IP20 nicht dimmbar DMxH: 240x32 mm	2800-3300K	1000lm	STK	169.00
	034-30-0200	LED Deckenlampe Aufbauleuchte 16W RHEA Warmweiss 120°	240V Weiss IP65 nicht dimmbar DMxH: 130x90 mm	2800-3200K	1187lm	STK	119.60
	034-30-0201	LED Deckenlampe Aufbauleuchte 16W RHEA Naturweiss 120°	240V Weiss IP65 nicht dimmbar DMxH: 130x90 mm	4000-4260K	1243lm	STK	119.60

## 5. LED Design Aufbauleuchten

















**Kurzbeschreibung:** Die LED Leuchte Aureola kann als Decken- oder Wandaufbauleuchte verwendet werden. Die Aufbauleuchte erfüllt in allen Punkten den höchsten Ansprüchen. Diese Deckenleuchte kann sowohl direkt an die Decke montiert werden als auch als Hängeleuchte abgehängt werden. Die LED Aufbauleuchte istyle mit C-Form Rahmen, kann individuell als Decken- oder Wandleuchte verwendet werden. Die Lichtplatte selber ist aus Aluminium gefertigt und enthält eine opal weisse Kunststoffglasabdeckung für eine gleichmässige und blendfreie Lichtverteilung. Diese formschöne LED Aufbauleuchte wird komplett mit einem Meanwell LED Trafo geliefert. Bitte geben

Sie bei der Bestellung an, ob Sie die Leuchte gerne Dimmen möchten und mit welchem Dimm-System (DALI/Taster oder 1-10V/PWM Signal).

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	034-30-0400	LED Decken- oder Wandlampe Aufbauleuchte Aureola 18W Warmweiss 110°	240V Weiss IP20 dimmbar (0-10V) DMxH: 350x50 mm	2800-3200K	1440lm	STK	-
	034-30-0401	LED Decken- oder Wandlampe Aufbauleuchte Aureola 18W Naturweiss 110°	240V Weiss IP20 dimmbar (0-10V) DMxH: 350x50 mm	4000-4500K	1470lm	STK	-
	034-30-0403	LED Decken- oder Wandlampe Aufbauleuchte Aureola 30W Warmweiss 110°	240V Weiss IP20 dimmbar (0-10V) DMxH: 450x50 mm	2800-3200K	2400lm	STK	341.70
	034-30-0404	LED Decken- oder Wandlampe Aufbauleuchte Aureola 30W Naturweiss 110°	240V Weiss IP20 dimmbar (0-10V) DMxH: 450x50 mm	4000-4500K	2460lm	STK	341.70
	034-30-0406	LED Decken- oder Wandlampe Aufbauleuchte Aureola 50W Warmweiss 110°	240V Weiss IP20 dimmbar (0-10V) DMxH: 650x50 mm	2800-3200K	4000lm	STK	-
	034-30-0407	LED Decken- oder Wandlampe Aufbauleuchte Aureola 50W Naturweiss 110°	240V Weiss IP20 dimmbar (0-10V) DMxH: 650x50 mm	4000-4500K	4100lm	STK	-

## 5. LED Design Aufbauleuchten

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	034-30-0150	LED Aufbauleuchte istyle 16W Warmweiss 120° C-Form	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 300x300x35 mm inkl. Trafo	3000K	1120lm	STK	381.30
	034-30-0151	LED Aufbauleuchte istyle 16W Naturweiss 120° C-Form	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 300x300x35mm inkl. Trafo	4000K	1193lm	STK	381.30
	034-30-0156	LED Aufbauleuchte istyle 29W Warmweiss 120° C-Form	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 600x300x35 mm inkl. Trafo	3000K	2298lm	STK	505.20
	034-30-0157	LED Aufbauleuchte istyle 29W Naturweiss 120° C-Form	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 600x300x35 mm inkl. Trafo	4000K	2337lm	STK	505.20
	034-30-0162	LED Aufbauleuchte istyle 40W Warmweiss 120° C-Form	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 600x600x35 mm inkl. Trafo	3000K	3400lm	STK	690.90
	034-30-0163	LED Aufbauleuchte istyle 40W Naturweiss 120° C-Form	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 600x600x35 mm inkl. Trafo	4000K	3480lm	STK	690.90
	034-30-0168	LED Aufbauleuchte istyle 40W Warmweiss 120° C-Form	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 1200x300x35 mm inkl. Trafo	3000K	3200lm	STK	726.30
	034-30-0169	LED Aufbauleuchte istyle 40W Naturweiss 120° C-Form	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 1200x300x35 mm inkl. Trafo	4000K	3295lm	STK	726.30
	034-30-0180	LED Aufbauleuchte istyle 16W Warmweiss 120° C-Form	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 300x300x35 mm inkl. Trafo	3000K	1120lm	STK	393.30
	034-30-0181	LED Aufbauleuchte istyle 16W Naturweiss 120° C-Form	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 300x300x35 mm inkl. Trafo	4000K	1193lm	STK	393.30
	034-30-0186	LED Aufbauleuchte istyle 29W Warmweiss 120° C-Form	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 600x300x35 mm inkl. Trafo	3000K	2298lm	STK	524.60
	034-30-0187	LED Aufbauleuchte istyle 29W Naturweiss 120° C-Form	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 600x300x35 mm inkl. Trafo	4000K	2337lm	STK	524.60
	034-30-0192	LED Aufbauleuchte istyle 40W Warmweiss 120° C-Form	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 600x600x35 mm inkl. Trafo	3000K	3400lm	STK	717.90
	034-30-0193	LED Aufbauleuchte istyle 40W Naturweiss 120° C-Form	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 600x600x35 mm inkl. Trafo	4000K	3480lm	STK	717.90

## 5. LED Design Aufbauleuchten

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	034-30-0198	LED Aufbauleuchte istyle 40W Warmweiss 120° C-Form	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 1200x300x35 mm inkl. Trafo	3000K	3200lm	STK	760.40
	034-30-0199	LED Aufbauleuchte istyle 40W Naturweiss 120° C-Form	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 1200x300x35 mm inkl. Trafo	4000K	3295lm	STK	760.40







LED  
3-Phasen  
Euro Schienenspot















## 6. LED 3-Phasen Euro Schienenspot






**Kurzbeschreibung:** Dieser LED Schienenspot zeichnet sich durch das schlichte und moderne Design sowie dem hervorragenden PreisLeistungsverhältnis aus. Passend zu allen 3-Phasen Schienensystemen mit vier Drähten. Der Spot ist um 95° drehbar, für eine optimale Beleuchtung. Für die professionelle Beleuchtung von Ladenlokalen, Showrooms, Ausstellungen, Museen, Eingangsbereichen, Hotel Rezeption, Restaurants, Gallerien, Verkaufsständen, Schaufenster oder in Privatbereichen und viele mehr.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	031-09-0001	LED Schienenspot 15W Warmweiss 22° 2.7K	240V Weiss IP20 LxBxH: 213x65x198 mm	2700K	900lm	STK	105.00
	031-09-0002	LED Schienenspot 15W Warmweiss 22° 3.0K	240V Weiss IP20 LxBxH: 213x65x198 mm	3000K	900lm	STK	105.00
	031-09-0003	LED Schienenspot 15W Naturweiss 22° 4.0K	240V Weiss IP20 LxBxH: 213x65x198 mm	4000K	1000lm	STK	105.00
	031-09-0010	LED Schienenspot 15W Warmweiss 48° 2.7K	240V Weiss IP20 LxBxH: 213x65x198 mm	2700K	900lm	STK	105.00
	031-09-0011	LED Schienenspot 15W Warmweiss 48° 3.0K	240V Weiss IP20 LxBxH: 213x65x198 mm	3000K	900lm	STK	105.00
	031-09-0012	LED Schienenspot 15W Naturweiss 48° 4.0K	240V Weiss IP20 LxBxH: 213x65x198 mm	4000K	1000lm	STK	105.00

## 6. LED 3-Phasen Euro Schienenspot

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	051-09-0001	LED Schienenspot CREE 30W Warmweiss 26° 2.7K	240V Silber IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	2700K	2290lm	STK	184.30
	051-09-0002	LED Schienenspot CREE 30W Warmweiss 26° 3.0K	240V Silber IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	3000K	2312lm	STK	184.30
	051-09-0003	LED Schienenspot CREE 30W Naturweiss 26° 4.0K	240V Silber IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	4000K	2380lm	STK	184.30
	051-09-0004	LED Schienenspot CREE 30W Warmweiss 26° 2.7K	240V Weiss IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	2700K	2290lm	STK	184.30
	051-09-0005	LED Schienenspot CREE 30W Warmweiss 26° 3.0K	240V Weiss IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	3000K	2312lm	STK	184.30
	051-09-0006	LED Schienenspot CREE 30W Naturweiss 26° 4.0K	240V Weiss IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	4000K	2380lm	STK	184.30
	051-09-0010	LED Schienenspot CREE 30W Warmweiss 38° 2.7K	240V Silber IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	2700K	2290lm	STK	184.30
	051-09-0011	LED Schienenspot CREE 30W Warmweiss 38° 3.0K	240V Silber IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	3000K	2312lm	STK	184.30
	051-09-0012	LED Schienenspot CREE 30W Naturweiss 38° 4.0K	240V Silber IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	4000K	2380lm	STK	184.30
	051-09-0013	LED Schienenspot CREE 30W Warmweiss 38° 2.7K	240V Weiss IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	2700K	2290lm	STK	184.30
	051-09-0014	LED Schienenspot CREE 30W Warmweiss 38° 3.0K	240V Weiss IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	3000K	2312lm	STK	184.30
	051-09-0015	LED Schienenspot CREE 30W Naturweiss 38° 4.0K	240V Weiss IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	4000K	2380lm	STK	184.30
	051-09-0019	LED Schienenspot CREE 30W Warmweiss 44° 2.7K	240V Silber IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	2700K	2290lm	STK	184.30
	051-09-0020	LED Schienenspot CREE 30W Warmweiss 44° 3.0K	240V Silber IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	3000K	2312lm	STK	184.30







## 6. LED 3-Phasen Euro Schienenspot

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	051-09-0021	LED Schienenspot CREE 30W Naturweiss 44° 4.0K	240V Silber IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	4000K	2380lm	STK	184.30
	051-09-0022	LED Schienenspot CREE 30W Warmweiss 44° 2.7K	240V Weiss IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	2700K	2290lm	STK	184.30
	051-09-0023	LED Schienenspot CREE 30W Warmweiss 44° 3.0K	240V Weiss IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	3000K	2312lm	STK	184.30
	051-09-0024	LED Schienenspot CREE 30W Naturweiss 44° 4.0K	240V Weiss IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	4000K	2380lm	STK	184.30
	051-09-0028	LED Schienenspot CREE 30W Warmweiss 15° 2.7K	240V Silber IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	2700K	2290lm	STK	184.30
	051-09-0029	LED Schienenspot CREE 30W Warmweiss 15° 3.0K	240V Silber IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	3000K	2312lm	STK	184.30
	051-09-0030	LED Schienenspot CREE 30W Naturweiss 15° 4.0K	240V Silber IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	4000K	2380lm	STK	184.30
	051-09-0031	LED Schienenspot CREE 30W Warmweiss 15° 2.7K	240V Weiss IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	2700K	2290lm	STK	184.30
	051-09-0032	LED Schienenspot CREE 30W Warmweiss 15° 3.0K	240V Weiss IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	3000K	2312lm	STK	184.30
	051-09-0033	LED Schienenspot CREE 30W Naturweiss 15° 4.0K	240V Weiss IP20 dimmbar DxH: 79x175 mm	4000K	2380lm	STK	184.30

## 6. LED 3-Phasen Euro Schienenspot/ Schienen und Zubehör



**Kurzbeschreibung:** Diese LED Schiene von Lumoluce ist speziell für den Profibereich konzipiert und designt. Das LED Schienensystem Lumotrack von Lumoluce bietet alle Möglichkeiten und Zubehör für die professionelle Beleuchtung von Ladenlokalen, Showrooms, Ausstellungen, Museen, Eingangsbereiche, Gallerien, Verkaufsstände, Schaufenster und viele mehr.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-09-0101	LED Schiene Lumotrack System 3F 1m Grau Aluminium	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05493-1G			STK	41.50
	010-09-0102	LED Schiene Lumotrack System 3F 1m Weiss Aluminium	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05493-1W			STK	41.50
	010-09-0104	LED Schiene Lumotrack System 3F 2m Grau Aluminium	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05493-2G			STK	82.60
	010-09-0105	LED Schiene Lumotrack System 3F 2m Weiss Aluminium	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05493-2W			STK	82.60
	010-09-0108	LED Schiene Lumotrack System 3F Anschlussstück links Weiss	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05494L-W			STK	12.70
	010-09-0109	LED Schiene Lumotrack System 3F Anschlussstück links Grau	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05494L-G			STK	12.70

## 6. LED 3-Phasen Euro Schienenspot/ Schienen + Zubehör

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-09-0111	LED Schiene Lumotrack System 3F Anschlussstück rechts Weiss	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05494R-W			STK	12.70
	010-09-0112	LED Schiene Lumotrack System 3F Anschlussstück rechts Grau	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05494R-G			STK	12.70
	010-09-0113	LED Schiene Lumotrack System 3F Verbindungsstück gerade Mini Weiss	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05495-W			STK	7.30
	010-09-0114	LED Schiene Lumotrack System 3F Verbindungsstück gerade Mini Grau	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05495-G			STK	7.30
	010-09-0117	LED Schiene Lumotrack System 3F Verbindungsstück gerade Weiss	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05496-W			STK	22.60
	010-09-0118	LED Schiene Lumotrack System 3F Verbindungsstück gerade Grau	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05496-G			STK	22.60
	010-09-0120	LED Schiene Lumotrack System 3F Verbindungsstück Ecke links Weiss	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05497L-W			STK	22.60
	010-09-0121	LED Schiene Lumotrack System 3F Verbindungsstück Ecke links Grau	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05497L-G			STK	22.60
	010-09-0123	LED Schiene Lumotrack System 3F Verbindungsstück Ecke rechts Weiss	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05497R-W			STK	22.60
	010-09-0124	LED Schiene Lumotrack System 3F Verbindungsstück Ecke rechts Grau	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05497R-G			STK	22.60
	010-09-0126	LED Schiene Lumotrack System 3F Verbindungsstück T-Stück links Weiss	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05498L1-W			STK	36.60
	010-09-0127	LED Schiene Lumotrack System 3F Verbindungsstück T-Stück links Grau	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05498L1-G			STK	36.60
	010-09-0129	LED Schiene Lumotrack System 3F Verbindungsstück T-Stück rechts Weiss	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05498R1-W			STK	36.60
	010-09-0130	LED Schiene Lumotrack System 3F Verbindungsstück T-Stück rechts Grau	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05498R1-G			STK	36.60

## 6. LED 3-Phasen Euro Schienenspot/ Schienen + Zubehör

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-09-0132	LED Schiene Lumotrack System 3F Verbindungsstück Kreuz Weiss	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05499-W			STK	45.85
	010-09-0133	LED Schiene Lumotrack System 3F Verbindungsstück Kreuz Grau	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05499-G			STK	45.85
	010-09-0135	LED Schiene Lumotrack System 3F Verbindungsstück Flexibel Weiss	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05500-W			STK	63.90
	010-09-0136	LED Schiene Lumotrack System 3F Verbindungsstück Flexibel Grau	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05500-G			STK	63.90
	010-09-0138	LED Schiene Lumotrack System 3F Endstück Weiss	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05501-W			STK	1.90
	010-09-0139	LED Schiene Lumotrack System 3F Endstück Grau	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05501-G			STK	1.90
	010-09-0140	LED Schiene Lumotrack System 3F Lampen Adapter Weiss	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05505-W			STK	13.80
	010-09-0141	LED Schiene Lumotrack System 3F Lampen Adapter Grau	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05505-G			STK	13.80
	010-09-0145	LED Schiene Lumotrack System 3F Lampen Fix Point Adapter Weiss	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05240-W			STK	119.45
	010-09-0146	LED Schiene Lumotrack System 3F Lampen Fix Point Adapter Grau	Zu Profiline LED Schienensystem für Decken- & Hängemontage L05240-G			STK	119.45
	010-99-0219	Hängesystem zu LED Lumotrack Schienen System	L05502			STK	36.10
	010-99-0220	Deckenmontageset zu LED Lumotrack Schienen System	L05503			STK	8.25





# LED Balkenleuchten

## 7. LED Balkenleuchten/Plug & Play Röhren



**Kurzbeschreibung:** Diese Plug & Play LED Röhre eignet sich sehr gut für den Ersatz herkömmlicher Leuchtstoffröhren. Die alte FL-Armatur mit der FL-Röhre einfach demontieren und unsere, sehr einfach zu installierende Plug & Play LED FL-Röhre, mit den mitgelieferten zwei Metallhalteclips an der Decke befestigen, anschliessen und fertig. Anschlussspannung 240V AC. Der Betrieb erfolgt ohne Starter und sonstige Neonarmaturen. Diese kompakte und formschöne LED Röhre kann optional mit mehreren LED Röhren einfach durch ein Verbindungskabel verbunden werden. Es können maximal 10 LED Röhren miteinander verbunden werden.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	026-05-0001	LED Röhre 9W 600 mm Warmweiss diffus 120° Plug & Play	240V Silber IP20 nicht dimmbar DxL: 26x600 mm	3000- 3500K	900lm	STK	63.00
	026-05-0002	LED Röhre 9W 600 mm Naturweiss diffus 120° Plug & Play	240V Silber IP20 nicht dimmbar DxL: 26x600 mm	4000- 4500K	900lm	STK	63.00
	026-05-0010	LED Röhre 14W 900 mm Warmweiss diffus 120° Plug & Play	240V Silber IP20 nicht dimmbar DxL: 26x900 mm	3000- 3500K	1430lm	STK	79.00
	026-05-0011	LED Röhre 14W 900 mm Naturweiss diffus 120° Plug & Play	240V Silber IP20 nicht dimmbar DxL: 26x900 mm	4000- 4500K	1430lm	STK	79.00
	026-05-0004	LED Röhre 20W 1200 mm Warmweiss diffus 120° Plug & Play	240V Silber IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1200 mm	3000- 3500K	2100lm	STK	97.00
	026-05-0005	LED Röhre 20W 1200 mm Naturweiss diffus 120° Plug & Play	240V Silber IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1200 mm	4000- 4500K	2100lm	STK	97.00

## 7. LED Balkenleuchten/Plug & Play Röhren

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	026-05-0007	LED Röhre 24W 1500 mm Warmweiss diffus 120° Plug & Play	240V Silber IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1500 mm	3000- 3500K	2500lm	STK	114.00
	026-05-0008	LED Röhre 24W 1500 mm Naturweiss diffus 120° Plug & Play	240V Silber IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1500 mm	4000- 4500K	2500lm	STK	114.00
	026-05-0100	Verbindungskabel zu LED Röhre Plug & Play 15 cm	240VAC			STK	1.50
	026-05-0101	Verbindungskabel zu LED Röhre Plug & Play 30 cm	240VAC			STK	2.00
	026-05-0102	Verbindungskabel zu LED Röhre Plug & Play 50 cm	240VAC			STK	2.50

## 7. LED Balkenleuchten/T8 LED Röhren + Zubehör














**Kurzbeschreibung:** TÜV Standard und CH-Zulassung. Diese LED FL Röhre eignet sich sehr gut für den Ersatz herkömmlicher Leuchtstoffröhren. Anschlussspannung 240V AC. Der Betrieb an einem normalen KVG (Konventionelles Vorschaltgerät mit Starter) erfolgt mit einem optional erhältlichen LED Starter. In privaten Haushalten sind meistens diese KVG FL Röhren Armaturen verbaut, bitte bestellen Sie den LED Starter in der entsprechenden Menge mit. Beim Betrieb mit einem EVG (Elektronisches Vorschaltgerät ohne Starter) muss die Armatur von einem Elektriker umgebaut werden oder Sie kaufen das SET mit der richtig verkabelten Armatur, dann brauchen Sie nur die Ar-

matur 1:1 zu ersetzen und an das bestehende Stromnetz anzuschliessen, fertig. Diese LED T8 Röhre ist qualitativ sehr hochwertig und hat dank dem Super Bright LED Chip ein sehr helles und klares Licht. Sie ist mit isolierten Treibern ausgerüstet und erfüllt alle erforderlichen und gängigen Normen und Richtlinien. Ausserdem sind bei diesen LED FL Röhren, um 90° drehbare Swivel G13 (T8) Anschlusskappen, standardmässig eingebaut. Diese ermöglichen Ihnen auch die komfortable Drehung des Lichts in die entsprechende Richtung die Sie wünschen oder in bestehenden T-Armaturen wo die LED FL Röhre nach unten gedreht werden kann / muss.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	050-05-0120	LED FL Röhre 14WT8 900 mm Warmweiss diffus 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x900 mm	3000K	1160lm	STK	54.65
	050-05-0121	LED FL Röhre 14WT8 900 mm Naturweiss diffus 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x900 mm	4000K	1300lm	STK	54.65
	050-05-0122	LED FL Röhre 14WT8 900 mm Kaltweiss diffus 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x900 mm	5000K	1450lm	STK	54.65
	050-05-0140	LED FL Röhre 14WT8 600 mm Warmweiss diffus 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x600 mm	3000K	880lm	STK	45.40
	050-05-0141	LED FL Röhre 14WT8 600 mm Naturweiss diffus 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x600 mm	4000K	990lm	STK	45.40
	050-05-0142	LED FL Röhre 14WT8 600 mm Kaltweiss diffus 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x600 mm	5000K	1100lm	STK	45.40

## 7. LED Balkenleuchten/T8 LED Röhren + Zubehör

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	050-05-0001	LED FL Röhre 21WT8 1200 mm Warmweiss diffus 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1200 mm	3000K	2000lm	STK	63.90
	050-05-0002	LED FL Röhre 21WT8 1200 mm Naturweiss diffus 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1200 mm	4000K	2100lm	STK	63.90
	050-05-0003	LED FL Röhre 21WT8 1200 mm Kaltweiss diffus 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1200 mm	5000K	2200lm	STK	63.90
	050-05-0004	LED FL Röhre 21WT8 1200 mm Warmweiss klar 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1200 mm	3000K	2250lm	STK	63.90
	050-05-0005	LED FL Röhre 21WT8 1200 mm Naturweiss klar 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1200 mm	4000K	2300lm	STK	63.90
	050-05-0006	LED FL Röhre 21WT8 1200 mm Kaltweiss klar 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1200 mm	5000K	2400lm	STK	63.90
	050-05-0020	LED FL Röhre 27WT8 1500 mm Warmweiss diffus 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1500 mm	3000K	2700lm	STK	78.70
	050-05-0021	LED FL Röhre 27WT8 1500 mm Naturweiss diffus 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1500 mm	4000K	2800lm	STK	78.70
	050-05-0022	LED FL Röhre 27WT8 1500 mm Kaltweiss diffus 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1500 mm	5000K	2900lm	STK	78.70
	050-05-0023	LED FL Röhre 27WT8 1500 mm Warmweiss klar 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1500 mm	3000K	2900lm	STK	78.70
	050-05-0024	LED FL Röhre 27WT8 1500 mm Naturweiss klar 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1500 mm	4000K	3000lm	STK	78.70
	050-05-0025	LED FL Röhre 27WT8 1500 mm Kaltweiss klar 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1500 mm	5000K	3100lm	STK	78.70
	050-05-0040	LED FL Röhre 29WT8 1500 mm Warmweiss diffus 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1500 mm	3000K	2800lm	STK	88.00
	050-05-0041	LED FL Röhre 29WT8 1500 mm Naturweiss diffus 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1500 mm	4000K	2900lm	STK	88.00

## 7. LED Balkenleuchten/T8 LED Röhren + Zubehör

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	050-05-0042	LED FL Röhre 29WT8 1500 mm Kaltweiss diffus 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1500 mm	5000K	3000lm	STK	88.00
	050-05-0043	LED FL Röhre 29WT8 1500 mm Warmweiss klar 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1500 mm	3000K	3000lm	STK	88.00
	050-05-0044	LED FL Röhre 29WT8 1500 mm Naturweiss klar 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1500 mm	4000K	3100lm	STK	88.00
	050-05-0045	LED FL Röhre 29WT8 1500 mm Kaltweiss klar 120°	240V Aluminium IP20 nicht dimmbar DxL: 26x1500 mm	5000K	3200lm	STK	88.00
	050-99-0001	LED Starter zu LED FL Röhre T8	Passend zu unseren zertifizierten LED Röhren T8 Sviwel			STK	2.90
	027-99-0002	LED Nassraumleuchte IP65 120 cm	230V ohne LED Leuchtmittel			STK	102.00
	027-99-0003	LED Nassraumleuchte IP65 150 cm	230V ohne LED Leuchtmittel			STK	132.00
	027-99-0005	LED Nassraumleuchte IP65 120 cm für 2 LED-Röhren	230V ohne LED Leuchtmittel			STK	125.00
	027-99-0006	LED Nassraumleuchte IP65 150 cm für 2 LED Röhren	230V ohne LED Leuchtmittel			STK	178.00
	027-99-0012	LED Balkenleuchte T8 120 cm	230V ohne LED Leuchtmittel			STK	58.00
	027-99-0013	LED Balkenleuchte T8 150 cm	230V ohne LED Leuchtmittel			STK	70.00
	027-99-0016	LED Balkenleuchte T8 120 cm 2x seitlich	230V ohne LED Leuchtmittel			STK	78.00
	027-99-0017	LED Balkenleuchte T8 150 cm 2x seitlich	230V ohne LED Leuchtmittel			STK	106.00
	027-99-0020	LED Balkenleuchte T8 120 cm NOTLEUCHTE	230V ohne LED Leuchtmittel			STK	233.00

## 7. LED Balkenleuchten/T8 LED Röhren + Zubehör

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	027-99-0021	LED Balkenleuchte T8 150 cm NOTLEUCHTE	230V ohne LED Leuchtmittel			STK	242.00
	027-99-0022	LED Balkenleuchte T8 120 cm 2x seitlich NOTLEUCHTE	230V ohne LED Leuchtmittel			STK	248.00
	027-99-0023	LED Balkenleuchte T8 150 cm 2x seitlich NOTLEUCHTE	230V ohne LED Leuchtmittel			STK	269.00
Kein Bild vorhanden	027-99-0100	Ersatz-Verschlüsse INOZ für LED Nassraumleuchte IP65				STK	3.70











# LED Hängeleuchten






## 8. LED Hängeleuchten



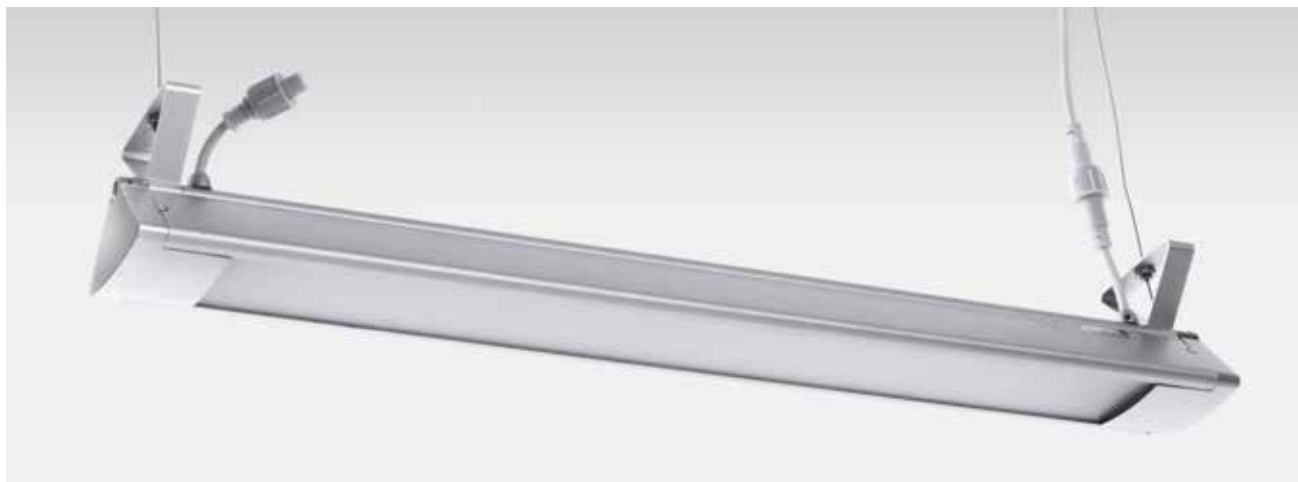
**Kurzbeschreibung:** Diese schlichte und elegante LED Hängeleuchte RHEA eignet sich hervorragend für Sitzungszimmer, Hotel Rezeption, Restaurants, Gallerien, wie auch im Privatbereich und vieles mehr.. Die Hängeleuchte ist auch als Einbauleuchte oder Aufbauleuchte erhältlich. Die LED Hängeleuchte Aureola eignet sich perfekt als Deckenleuchte über dem Esszimmertisch, Sitzungszimmertisch etc. Die Hängeleuchte erfüllt in allen Punkten den höchsten Ansprüchen. Diese Deckenleuchte kann auch direkt an die Decke montiert werden.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	034-30-0210	LED Deckenlampe Hängeleuchte 16W RHEA Warmweiss 120°	240V Weiss IP65 nicht dimmbar DMxH: 130x110 mm	2800- 3200K	1187lm	STK	135.10
	034-30-0211	LED Deckenlampe Hängeleuchte 16W RHEA Naturweiss 120°	240V Weiss IP65 nicht dimmbar DMxH: 130x110 mm	4000- 4260K	1243lm	STK	135.10
	034-30-0420	LED Deckenlampe Hängeleuchte Aureola 18W Warmweiss 110°	240V Weiss IP20 dimmbar (0-10V) DMxH: 350x50 mm	2800- 3200K	1440lm	STK	-
	034-30-0421	LED Deckenlampe Hängeleuchte Aureola 18W Naturweiss 110°	240V Weiss IP20 dimmbar (0-10V) DMxH: 350x50 mm	4000- 4500K	1470lm	STK	-
	034-30-0423	LED Deckenlampe Hängeleuchte Aureola 30W Warmweiss 110°	240V Weiss IP20 dimmbar (0-10V) DMxH: 450x50 mm	2800- 3200K	2400lm	STK	360.20
	034-30-0424	LED Deckenlampe Hängeleuchte Aureola 30W Naturweiss 110°	240V Weiss IP20 dimmbar (0-10V) DMxH: 450x50 mm	4000- 4500K	2460lm	STK	360.20







## 8. LED Hängeleuchten

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	034-30-0426	LED Deckenlampe Hängeleuchte Aureola 50W Warmweiss 110°	240V Weiss IP20 dimmbar (0-10V) DMxH: 650x50 mm	2800- 3200K	4000lm	STK	-
	034-30-0427	LED Deckenlampe Hängeleuchte Aureola 50W Naturweiss 110°	240V Weiss IP20 dimmbar (0-10V) DMxH: 650x50 mm	4000- 4500K	4100lm	STK	-
	034-30-0001	LED Deckenlampe Pendelleuchte 45W Naturweiss 180° U-Boot	240V Silber IP65 nicht dimmbar LxBxH: 1180x145x65 mm	4500K	2854lm	STK	459.00
	034-30-0004	LED Deckenlampe Pendelleuchte 70W Naturweiss 180° U-Boot	240V Silber IP65 nicht dimmbar LxBxH: 1180x145x65 mm	4500K	3919lm	STK	509.00
	034-99-0001	Montageset für Hänge- system zu Pendelleuchte U-Boot Aluminium	Seilset für Montage als LED Pendelleuchte			SET	15.70
	034-99-0002	Montageset für Decken- Wandmontage zu Pendel- leuchte U-Boot Aluminium	CNS Halterungsset für Montage als LED Decken- oder Wandleuchte			SET	14.90














## 8. LED Hängeleuchten/Kombinationsleuchten Systeme





**Kurzbeschreibung:** Die Deckenleuchte Clock erfüllt in allen Punkten höchsten Ansprüchen. Diese Deckenleuchte kann sowohl direkt an die Decke montiert werden als auch als Hängeleuchte abgehängt werden. Sie besticht durch ihr dezentes und einfaches Design. Sie ist individuell mit weiteren Clock Leuchten erweiterbar (kann direkt in eine Lichtbalkenleuchte zusammengesteckt werden). Als direkt montierte Deckenleuchte ist sie zudem bis 120° schwenkbar.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	034-30-0006	LED Design Deckenleuchte Clock 10W Warmweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 646x80.8x96.3 mm	3000K	640lm	STK	116.00
	034-30-0009	LED Design Deckenleuchte Clock 15W Warmweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 930x80.8x96.3 mm	3000K	1015lm	STK	149.00
	034-30-0007	LED Design Deckenleuchte Clock 10W Naturweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 646x80.8x96.3 mm	4000K	650lm	STK	116.00
	034-30-0010	LED Design Deckenleuchte Clock 15W Naturweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 930x80.8x96.3 mm	4000K	1085lm	STK	149.00
	034-30-0012	LED Design Deckenleuchte Clock 20W Warmweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 1200x80.8x96.3 mm	3000K	1294lm	STK	179.00
	034-30-0013	LED Design Deckenleuchte Clock 20W Naturweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 1200x80.8x96.3 mm	4000K	1374lm	STK	179.00

## 8. LED Hängeleuchten/Kombinationsleuchten Systeme

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	034-30-0015	LED Design Deckenleuchte Clock 25W Warmweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 1478x80.8x96.3 mm	3000K	1490lm	STK	209.00
	034-30-0016	LED Design Deckenleuchte Clock 25W Naturweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 1478x80.8x96.3 mm	4000K	1590lm	STK	209.00
	034-30-0018	LED Design Deckenleuchte Clock 10W Warmweiss 120°	240V Silber IP20 nicht dimmbar LxBxH: 646x80.8x96.3 mm	3000K	640lm	STK	109.00
	034-30-0019	LED Design Deckenleuchte Clock 10W Naturweiss 120°	240V Silber IP20 nicht dimmbar LxBxH: 646x80.8x96.3 mm	4000K	650lm	STK	109.00
	034-30-0021	LED Design Deckenleuchte Clock 15W Warmweiss 120°	240V Silber IP20 nicht dimmbar LxBxH: 930x80.8x96.3 mm	3000K	1015lm	STK	139.00
	034-30-0022	LED Design Deckenleuchte Clock 15W Naturweiss 120°	240V Silber IP20 nicht dimmbar LxBxH: 930x80.8x96.3 mm	4000K	1085lm	STK	139.00
	034-30-0024	LED Design Deckenleuchte Clock 20W Warmweiss 120°	240V Silber IP20 nicht dimmbar LxBxH: 1200x80.8x96.3 mm	3000K	1294lm	STK	169.00
	034-30-0025	LED Design Deckenleuchte Clock 20W Naturweiss 120°	240V Silber IP20 nicht dimmbar LxBxH: 1200x80.8x96.3 mm	4000K	1374lm	STK	169.00
	034-30-0027	LED Design Deckenleuchte Clock 25W Warmweiss 120°	240V Silber IP20 nicht dimmbar LxBxH: 1478x80.8x96.3 mm	3000K	1490lm	STK	199.00
	034-30-0028	LED Design Deckenleuchte Clock 25W Naturweiss 120°	240V Silber IP20 nicht dimmbar LxBxH: 1478x80.8x96.3 mm	4000K	1590lm	STK	199.00
	034-99-0003	Montageset für Hängesystem zu Deckenleuchte Clock Aluminium	Seilset für Montage als LED Pendelleuchte inkl. Anschlusskabel			SET	12.20
	034-99-0004	Montageset für Deckenmontage zu Deckenleuchte Clock Aluminium	CNS Halterungsset für Montage als LED Deckenleuchte inkl. Anschlusskabel			SET	9.00
	034-99-0019	Anschlusskabel lang für Hängesystem zu Deckenleuchte Clock Aluminium	Kabel lang für Montage als LED Pendelleuchte			STK	11.80
	034-99-0020	Anschlusskabel kurz für Deckenmontage zu Deckenleuchte Clock Aluminium	Kabel kurz für Montage als LED Pendelleuchte			STK	3.90







## 8. LED Hängeleuchten/Kombinationsleuchten Systeme

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	034-99-0021	Verbindungskabel für Hängesystem zu Deckenleuchte Clock Aluminium	Verbindungskabel für den Zusammenschluss mehrerer Pendelleuchten			STK	4.50
	034-99-0022	Verbindungsstück für Hängesystem zu Deckenleuchte Clock Aluminium	Verbindungsstück für den Zusammenschluss mehrerer Pendelleuchten			STK	3.50

## 8. LED Hängeleuchten/Kombinationsleuchten Systeme

















**Kurzbeschreibung:** Die Deckenleuchte Aglaia erfüllt in allen Punkten höchsten Ansprüchen. Diese Deckenleuchte kann sowohl direkt an die Decke montiert werden als auch als Hängeleuchte abgehängt werden. Sie besticht durch ihr schlichtes, schönes Design. Sie ist individuell mit weiteren Aglaia Leuchten erweiterbar (kann direkt in eine Lichtbalkenleuchte zusammengesteckt werden). Die Leuchte gibt es in diversen Längen und Farben.




Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	034-30-0030	LED Design Deckenleuchte Aglaia 20W Warmweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 614x160x53 mm	3000K	1352lm	STK	171.30
	034-30-0031	LED Design Deckenleuchte Aglaia 20W Naturweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 614x160x53 mm	4000K	1422lm	STK	171.30
	034-30-0033	LED Design Deckenleuchte Aglaia 20W Warmweiss 120°	240V Silber IP20 nicht dimmbar LxBxH: 614x160x53 mm	3000K	1352lm	STK	162.00
	034-30-0034	LED Design Deckenleuchte Aglaia 20W Naturweiss 120°	240V Silber IP20 nicht dimmbar LxBxH: 614x160x53 mm	4000K	1422lm	STK	162.00
	034-30-0045	LED Design Deckenleuchte Aglaia 30W Warmweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 894x160x53 mm	3000K	2240lm	STK	232.40
	034-30-0046	LED Design Deckenleuchte Aglaia 30W Naturweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 894x160x53 mm	4000K	2290lm	STK	232.40



## 8. LED Hängeleuchten/Kombinationsleuchten Systeme

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	034-30-0048	LED Design Deckenleuchte Aglaia 30W Warmweiss 120°	240V Silber IP20 nicht dimmbar LxBxH: 894x160x53 mm	3000K	2240lm	STK	213.90
	034-30-0049	LED Design Deckenleuchte Aglaia 30W Naturweiss 120°	240V Silber IP20 nicht dimmbar LxBxH: 894x160x53 mm	4000K	2290lm	STK	213.90
	034-30-0060	LED Design Deckenleuchte Aglaia 40W Warmweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 1170x160x53 mm	3000K	3003lm	STK	308.30
	034-30-0061	LED Design Deckenleuchte Aglaia 40W Naturweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 1170x160x53 mm	4000K	3011lm	STK	308.30
	034-30-0063	LED Design Deckenleuchte Aglaia 40W Warmweiss 120°	240V Silber IP20 nicht dimmbar LxBxH: 1170x160x53 mm	3000K	3003lm	STK	298.10
	034-30-0064	LED Design Deckenleuchte Aglaia 40W Naturweiss 120°	240V Silber IP20 nicht dimmbar LxBxH: 1170x160x53 mm	4000K	3011lm	STK	298.10
	034-30-0075	LED Design Deckenleuchte Aglaia 50W Warmweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 1446x160x53 mm	3000K	3720lm	STK	365.70
	034-30-0076	LED Design Deckenleuchte Aglaia 50W Naturweiss 120°	240V Weiss IP20 nicht dimmbar LxBxH: 1446x160x53 mm	4000K	3790lm	STK	365.70
	034-30-0078	LED Design Deckenleuchte Aglaia 50W Warmweiss 120°	240V Silber IP20 nicht dimmbar LxBxH: 1446x160x53 mm	3000K	3720lm	STK	352.80
	034-30-0079	LED Design Deckenleuchte Aglaia 50W Naturweiss 120°	240V Silber IP20 nicht dimmbar LxBxH: 1446x160x53 mm	4000K	3790lm	STK	352.80
	034-99-0023	Montageset für 3 Phasen Schienensystem zu Deckenleuchte Aglaia Aluminium	Seilset für Direktmontage als LED Pendelleuchte inkl. 3Phasenadapter + Anschlusskabel			SET	82.40
	034-99-0005	Montageset für Hängesystem zu Deckenleuchte Aglaia Aluminium	Seilset für Montage als LED Pendelleuchte inkl. Anschlusskabel			SET	8.60
	034-99-0006	Montageset für Deckenmontage zu Deckenleuchte Aglaia Aluminium	CNS Halterungsset für Montage als LED Deckenleuchte inkl. Anschlusskabel			SET	9.90
	034-99-0007	Anschlusskabel lang für Hängesystem zu Deckenleuchte Aglaia Aluminium	Kabel lang für Montage als LED Pendelleuchte			STK	11.90

## 8. LED Hängeleuchten/Kombinationsleuchten Systeme

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	034-99-0008	Anschlusskabel kurz für Deckenmontage zu Deckenleuchte Aglaia Aluminium	Kabel kurz für Montage als LED Pendelleuchte			STK	3.70
	034-99-0009	Verbindungskabel für Hängesystem zu Deckenleuchte Aglaia Aluminium	Verbindungskabel für den Zusammenschluss mehrerer Pendelleuchten			STK	4.50
	034-99-0010	Verbindungsstück für Hängesystem zu Deckenleuchte Aglaia Aluminium	Verbindungsstück für den Zusammenschluss mehrerer Pendelleuchten			STK	3.60









# LED Lichtplatten (Normdecken)

## 9. LED Lichtplatten (Normdecken)

















**Kurzbeschreibung:** Diese LED Lichtplatte kann in bestehende Decken mit entsprechenden Normmassen mühelos eingebaut werden. Sie kann aber auch individuell in Decken oder Wände eingebaut oder als Pendelleuchte verwendet werden. Die Lichtplatte wird mit einem Deckenmontageset geliefert. Falls Sie ein Wandmontageset oder Pendelleuchenset benötigen, geben Sie dies bitte bei der Bestellung bekannt. Optional kann die Lichtplatte auch als Aufbauleuchte verwendet werden, dafür liefern wir Ihnen gegen einen Aufpreis gerne unseren Aufbauahmen in schöner C- oder L-Form mit (bitte bei der Bestellung bekannt geben). Die LED Lichtplatte wird standardmässig mit















einem nicht dimmbaren Trafo geliefert. Erhältlich ist jedoch auch ein DALI/Taster (Push) Trafo oder ein 0-10V/PWM dimmbaren Trafo (bitte bei der Bestellung bekannt geben). Die Lichtplatte selber ist aus Aluminium gefertigt und enthält eine opal weisse Kunststoffglasabdeckung für eine gleichmässige und blendfreie Lichtverteilung.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	034-30-0090	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 16W Warmweiss 120°	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 300x300x13 mm inkl. Trafo	3000K	1120lm	STK	212.00
	034-30-0100	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 16W Naturweiss 120°	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 300x300x13 mm inkl. Trafo	4000K	1193lm	STK	212.00
	034-30-0350	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 16W Warmweiss 120°	240V Silber IP54 optional dimmbar LxBxH: 300x300x13 mm inkl. Trafo	3000K	1120lm	STK	235.60
	034-30-0351	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 16W Naturweiss 120°	240V Silber IP54 optional dimmbar LxBxH: 300x300x13 mm inkl. Trafo	4000K	1193lm	STK	235.60
	034-30-0092	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 29W Warmweiss 120°	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 600x300x13 mm inkl. Trafo	3000K	2298lm	STK	304.60
	034-30-0101	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 29W Naturweiss 120°	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 600x300x13 mm inkl. Trafo	4000K	2337lm	STK	304.60





## 9. LED Lichtplatten (Normdecken)

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	034-30-0094	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 40W Warmweiss 120°	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 600x600x13 mm inkl. Trafo	3000K	3400lm	STK	443.50
	034-30-0102	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 40W Naturweiss 120°	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 600x600x13 mm inkl. Trafo	4000K	3400lm	STK	443.50
	034-30-0095	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 40W Kaltweiss 120°	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 600x600x13 mm inkl. Trafo	6000K	3553lm	STK	443.50
	034-30-0135	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 40W Warmweiss 120°	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 620x620x13 mm inkl. Trafo	3000K	3400lm	STK	443.50
	034-30-0136	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 40W Naturweiss 120°	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 620x620x13 mm inkl. Trafo	4000K	3480lm	STK	443.50
	034-30-0137	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 40W Kaltweiss 120°	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 620x620x13 mm inkl. Trafo	6000K	3553lm	STK	443.50
	034-30-0096	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 40W Warmweiss 120°	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 1200x300x13 mm inkl. Trafo	3000K	3200lm	STK	462.00
	034-30-0103	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 40W Naturweiss 120°	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 1200x300x13 mm inkl. Trafo	4000K	3295lm	STK	462.00
	034-30-0098	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 54W Warmweiss 120°	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 1200x600x13 mm inkl. Trafo	3000K	4500lm	STK	795.40
	034-30-0104	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 54W Naturweiss 120°	240V Silber IP20 optional dimmbar LxBxH: 1200x600x13 mm inkl. Trafo	4000K	4650lm	STK	795.40
	034-30-0120	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 16W Warmweiss 120°	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 300x300x13 mm inkl. Trafo	3000K	1120lm	STK	212.00
	034-30-0130	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 16W Naturweiss 120°	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 300x300x13 mm inkl. Trafo	4000K	1193lm	STK	212.00
	034-30-0122	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 29W Warmweiss 120°	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 600x300x13 mm inkl. Trafo	3000K	2298lm	STK	304.60
	034-30-0131	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 29W Naturweiss 120°	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 600x300x13 mm inkl. Trafo	4000K	2337lm	STK	304.60

## 9. LED Lichtplatten (Normdecken)

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	034-30-0124	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 39W Warmweiss 120°	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 600x600x13 mm inkl. Trafo	3000K	3400lm	STK	443.50
	034-30-0132	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 39W Naturweiss 120°	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 600x600x13 mm inkl. Trafo	4000K	3480lm	STK	443.50
	034-30-0125	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 39W Kaltweiss 120°	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 600x600x13 mm inkl. Trafo	6000K	3553lm	STK	443.50
	034-30-0138	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 40W Warmweiss 120°	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 620x620x13 mm inkl. Trafo	3000K	3400lm	STK	443.50
	034-30-0139	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 40W Naturweiss 120°	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 620x620x13 mm inkl. Trafo	4000K	3480lm	STK	443.50
	034-30-0140	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 40W Kaltweiss 120°	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 620x620x13 mm inkl. Trafo	6000K	3553lm	STK	443.50
	034-30-0126	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 40W Warmweiss 120°	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 1200x300x13 mm inkl. Trafo	3000K	3200lm	STK	462.00
	034-30-0133	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 40W Naturweiss 120°	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 1200x300x13 mm inkl. Trafo	4000K	3295lm	STK	462.00
	034-30-0128	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 54W Warmweiss 120°	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 1200x600x13 mm inkl. Trafo	3000K	4500lm	STK	795.40
	034-30-0134	LED Deckenlampe Lichtplatte istyle 54W Naturweiss 120°	240V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 1200x600x13 mm inkl. Trafo	4000K	4500lm	STK	795.40
	034-99-0015	Montageset zu Decken- lampe Lichtplatte istyle	als Hängeleuchte für 300x300 mm/ 600x600 mm			SET	18.00
	034-99-0016	Montageset zu Decken- lampe Lichtplatte istyle	als Hängeleuchte für 300x600 mm/ 1200x300 mm/ 1200x600 mm			SET	18.00
	034-99-0017	Montageset zu Decken- lampe Lichtplatte istyle	für Wandmontage			SET	9.20
	034-99-0018	Montageset zu Decken- lampe Lichtplatte istyle	für Deckenmontage			SET	13.00

## 9. LED Lichtplatten (Normdecken)

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	052-99-0001	LED Trafo 40W 350mA-1050mA 0-10V und PWM Signal Dimmbar	Input: 240V AC IP20 LCM40 Meanwell			STK	119.45
	052-99-0002	LED Trafo 40W 350mA-1050mA DALI und Taster Dimmbar	Input: 240V AC IP20 LCM40(DA) Meanwell			STK	128.70
	052-99-0003	LED Trafo 60W 500mA-1400mA 0-10V und PWM Signal Dimmbar	Input: 240V AC IP20 LCM60 Meanwell			STK	128.70
	052-99-0004	LED Trafo 60W 500mA-1400mA DALI und Taster Dimmbar	Input: 240V AC IP20 LCM60(DA) Meanwell			STK	137.95









10

# LED Flutlichtstrahler und Strassenleuchten

## 10. LED Flutlichtstrahler + Strassenleuchten/Pofiline










**Kurzbeschreibung:** Sehr hochwertiger LED Flutlichtstrahler für den Ersatz von Halogenstrahlern im Aussen- oder Innenbereich von Garagen, Einfahrten, Parkplätze, Gebäudefassaden, Kirchen, Gärten, Sitzplätzen, Sportplätzen, Gebäudehallen, Lagerhallen, Industriehallen, Fertigungshallen, Flugplätzen, öffentlichen Plätzen, Baumärkte, etc. Das Gehäuse ist aus speziellem Kunststoff gefertigt. Der LED Chip wird über einen extra Aluminium Kühlkörper auf der richtigen Temperatur gehalten. Diese LED Flutlichtstrahler wurden für den professionellen Einsatz designt.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	041-15-0001	LED Flutlicht Strahler 10W Warmweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 179x133x57 mm	3000K	650lm	STK	73.15
	041-15-0002	LED Flutlicht Strahler 10W Naturweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 179x133x57 mm	4100K	660lm	STK	73.15
	041-15-0003	LED Flutlicht Strahler 10W Kaltweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 179x133x57 mm	6000K	680lm	STK	73.15
	041-15-0004	LED Flutlicht Strahler 20W Warmweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 201x166x77 mm	3000K	1250lm	STK	126.00
	041-15-0005	LED Flutlicht Strahler 20W Naturweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 201x166x77 mm	4100K	1280lm	STK	126.00
	041-15-0006	LED Flutlicht Strahler 20W Kaltweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 201x166x77 mm	6000K	1300lm	STK	126.00

## 10. LED Flutlichtstrahler + Strassenleuchten/Pofiline

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	041-15-0007	LED Flutlicht Strahler 30W Warmweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 215x185x85 mm	3000K	2030lm	STK	165.00
	041-15-0008	LED Flutlicht Strahler 30W Naturweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 215x185x85 mm	4100K	2050lm	STK	165.00
	041-15-0009	LED Flutlicht Strahler 30W Kaltweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 215x185x85 mm	6000K	2110lm	STK	165.00
	041-15-0010	LED Flutlicht Strahler 50W Warmweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 253x200x100 mm	3000K	3157lm	STK	249.00
	041-15-0011	LED Flutlicht Strahler 50W Naturweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 253x200x100 mm	4100K	3200lm	STK	249.00
	041-15-0012	LED Flutlicht Strahler 50W Kaltweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 253x200x100 mm	6000K	3500lm	STK	249.00
	041-15-0013	LED Flutlicht Strahler 70W Warmweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 295x255x115 mm	3000K	4500lm	STK	385.00
	041-15-0014	LED Flutlicht Strahler 70W Naturweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 295x255x115 mm	4100K	4800lm	STK	385.00
	041-15-0015	LED Flutlicht Strahler 70W Kaltweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 295x255x115 mm	6000K	5300lm	STK	385.00
	041-15-0016	LED Flutlicht Strahler 100W Warmweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 341x250x116 mm	3000K	7000lm	STK	499.00
	041-15-0017	LED Flutlicht Strahler 100W Naturweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 341x250x116 mm	4100K	7150lm	STK	499.00
	041-15-0018	LED Flutlicht Strahler 100W Kaltweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 341x250x116 mm	6000K	7300lm	STK	499.00
	041-15-0019	LED Flutlicht Strahler 120W Warmweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 341x250x116 mm	3000K	8415lm	STK	599.00
	041-15-0020	LED Flutlicht Strahler 120W Naturweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 341x250x116 mm	4100K	8500lm	STK	599.00

## 10. LED Flutlichtstrahler + Strassenleuchten/Pofiline







Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	041-15-0021	LED Flutlicht Strahler 120W Kaltweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 341x250x116 mm	6000K	9100lm	STK	599.00
	041-15-0022	LED Flutlicht Strahler 150W Warmweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 375x310x187 mm	3000K	10138lm	STK	750.00
	041-15-0023	LED Flutlicht Strahler 150W Naturweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 375x310x187 mm	4100K	10325lm	STK	750.00
	041-15-0024	LED Flutlicht Strahler 150W Kaltweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 375x310x187 mm	6000K	10500lm	STK	750.00
	041-15-0025	LED Flutlicht Strahler 200W Warmweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 400x340x192 mm	3000K	13303lm	STK	870.00
	041-15-0026	LED Flutlicht Strahler 200W Naturweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 400x340x192 mm	4100K	13502lm	STK	870.00
	041-15-0027	LED Flutlicht Strahler 200W Kaltweiss 120°	240V IP65 nicht dimmbar LxBxH: 400x340x192 mm	6000K	14536lm	STK	870.00

## 10. LED Flutlichtstrahler + Strassenleuchten/High Tech für Industrie

















**Kurzbeschreibung:** HIGH TECH & TOP QUALITÄT! Sehr hochwertiger LED Flutlichtstrahler in LED Modultechnik für den Ersatz von HQI oder Halogenleuchten bis 2000 Watt. Unsere LED Industrieleuchten werden sehr vielseitig beim Bund für Fahrbahn- und Hallenbeleuchtung und für Zollstationen, bei der SBB für Parkplatz- und Gleisbeleuchtung und bei der Stadt Winterthur für Sportplatzbeleuchtung eingesetzt. Optional können diese LED Industrieleuchten mit verschiedenen Optiken für Abstrahlwinkel und Licht-Charakteristik oder mit DALI bzw. 1-10V Dimmerschnittstellen ausgerüstet werden. Unsere LED Industrieleuchten sind in diversen Bereichen verwendbar wie

für Garagen, Einfahrten, Parkplätze, Gebäudefassaden, Kirchenbeleuchtungen, Gärten, Sitzplätzen, Sportplätzen, Gebäudehallen, Lagerhallen, Industriehallen, Fertigungshallen, Flugplätze, Tunnel, öffentliche Plätze, Baumärkte, etc. Äusserst energieeffizient; Faktor grösser 0.98.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	036-15-0001	LED Industrieleuchte CREE 30W Warmweiss (18x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 126x314x70 mm	3000K	2490lm	STK	769.00
	036-15-0002	LED Industrieleuchte CREE 30W Kaltweiss (18x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 126x314x70 mm	6000K	3360lm	STK	769.00
	036-15-0003	LED Industrieleuchte CREE 60W Warmweiss (36x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 185x314x70 mm	3000K	4980lm	STK	913.00
	036-15-0004	LED Industrieleuchte CREE 60W Kaltweiss (36x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 185x314x70 mm	6000K	6720lm	STK	913.00
	036-15-0005	LED Industrieleuchte CREE 90W Warmweiss (54x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 243x314x70 mm	3000K	7470lm	STK	1'140.00
	036-15-0006	LED Industrieleuchte CREE 90W Kaltweiss (54x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 243x314x70 mm	6000K	10080lm	STK	1'140.00

## 10. LED Flutlichtstrahler + Strassenleuchten/High Tech für Industrie







Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis excl.
	036-15-0007	LED Industrielleuchte CREE 120W Warmweiss (72x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 302x314x70 mm	3000K	9960lm	STK	1'397.00
	036-15-0008	LED Industrielleuchte CREE 120W Kaltweiss (72x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 302x314x70 mm	6000K	13440lm	STK	1'397.00
	036-15-0009	LED Industrielleuchte CREE 150W Warmweiss (90x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 361x314x70 mm	3000K	12450lm	STK	1'615.00
	036-15-0010	LED Industrielleuchte CREE 150W Kaltweiss (90x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 361x314x70mm	6000K	16800lm	STK	1'615.00
	036-15-0011	LED Industrielleuchte CREE 180W Warmweiss (108x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 487x314x70 mm	3000K	14940lm	STK	1'826.00
	036-15-0012	LED Industrielleuchte CREE 180W Kaltweiss (108x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 487x314x70 mm	6000K	20160lm	STK	1'826.00
	036-15-0013	LED Industrielleuchte CREE 210W Warmweiss (126x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 545x314x70 mm	3000K	17430lm	STK	1'991.00
	036-15-0014	LED Industrielleuchte CREE 210W Kaltweiss (126x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 545x314x70 mm	6000K	23520lm	STK	1'991.00
	036-15-0015	LED Industrielleuchte CREE 240W Warmweiss (144x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 602x314x70 mm	3000K	19920lm	STK	2'223.00
	036-15-0016	LED Industrielleuchte CREE 240W Kaltweiss (144x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 602x314x70 mm	6000K	26880lm	STK	2'223.00
	036-15-0057	LED Industrielleuchte CREE 270W Warmweiss (162x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 663x314x70 mm	3000K	22410lm	STK	2'441.00
	036-15-0058	LED Industrielleuchte CREE 270W Kaltweiss (162x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 663x314x70 mm	6000K	30240lm	STK	2'441.00
	036-15-0059	LED Industrielleuchte CREE 300W Warmweiss (180x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 722x314x70 mm	3000K	24900lm	STK	2'673.00
	036-15-0060	LED Industrielleuchte CREE 300W Kaltweiss (180x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 722x314x70 mm	6000K	33600lm	STK	2'673.00

# 10. LED Flutlichtstrahler + Strassenleuchten/High Tech für Industrie

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	036-15-0100	LED High Bay Light CREE 100W Kaltweiss 60°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	6500- 7000K	11020lm	STK	1'181.00
	036-15-0101	LED High Bay Light CREE 100W Kaltweiss 90°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	6500- 7000K	11020lm	STK	1'181.00
	036-15-0102	LED High Bay Light CREE 100W Kaltweiss 120°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	6500- 7000K	11020lm	STK	1'181.00
	036-15-0103	LED High Bay Light CREE 125W Kaltweiss 60°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	6500- 7000K	13770lm	STK	1'335.00
	036-15-0104	LED High Bay Light CREE 125W Kaltweiss 90°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	6500- 7000K	13770lm	STK	1'335.00
	036-15-0105	LED High Bay Light CREE 125W Kaltweiss 120°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	6500- 7000K	13770lm	STK	1'335.00
	036-15-0106	LED High Bay Light CREE 150W Kaltweiss 60°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	6500- 7000K	16520lm	STK	1'459.00
	036-15-0107	LED High Bay Light CREE 150W Kaltweiss 90°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	6500- 7000K	16520lm	STK	1'459.00
	036-15-0108	LED High Bay Light CREE 150W Kaltweiss 120°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	6500- 7000K	16520lm	STK	1'459.00
	036-15-0109	LED High Bay Light CREE 100W Naturweiss 60°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	4500- 6500K	10200lm	STK	1'181.00
	036-15-0110	LED High Bay Light CREE 100W Naturweiss 90°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	4500- 6500K	10200lm	STK	1'181.00
	036-15-0111	LED High Bay Light CREE 100W Naturweiss 120°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	4500- 6500K	10200lm	STK	1'181.00
	036-15-0112	LED High Bay Light CREE 125W Naturweiss 60°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	4500- 6500K	12750lm	STK	1'335.00
	036-15-0113	LED High Bay Light CREE 125W Naturweiss 90°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	4500- 6500K	12750lm	STK	1'335.00



## 10. LED Flutlichtstrahler + Strassenleuchten/High Tech für Industrie







Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	036-15-0114	LED High Bay Light CREE 125W Naturweiss 120°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	4500- 6500K	12750lm	STK	1'335.00
	036-15-0115	LED High Bay Light CREE 150W Naturweiss 60°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	4500- 6500K	15300lm	STK	1'459.00
	036-15-0116	LED High Bay Light CREE 150W Naturweiss 90°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	4500- 6500K	15300lm	STK	1'459.00
	036-15-0117	LED High Bay Light CREE 150W Naturweiss 120°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	4500- 6500K	15300lm	STK	1'459.00
	036-15-0118	LED High Bay Light CREE 100W Warmweiss 60°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	3000- 4500K	9980lm	STK	1'181.00
	036-15-0119	LED High Bay Light CREE 100W Warmweiss 90°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	3000- 4500K	9980lm	STK	1'181.00
	036-15-0120	LED High Bay Light CREE 100W Warmweiss 120°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	3000- 4500K	9980lm	STK	1'181.00
	036-15-0121	LED High Bay Light CREE 125W Warmweiss 60°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	3000- 4500K	12460lm	STK	1'335.00
	036-15-0122	LED High Bay Light CREE 125W Warmweiss 90°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	3000- 4500K	12460lm	STK	1'335.00
	036-15-0123	LED High Bay Light CREE 125W Warmweiss 120°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	3000- 4500K	12460lm	STK	1'335.00
	036-15-0124	LED High Bay Light CREE 150W Warmweiss 60°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	3000- 4500K	14990lm	STK	1'459.00
	036-15-0125	LED High Bay Light CREE 150W Warmweiss 90°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	3000- 4500K	14990lm	STK	1'459.00
	036-15-0126	LED High Bay Light CREE 150W Warmweiss 120°	240V Silber IP66 nicht dimmbar DxH: 498x383 mm	3000- 4500K	14990lm	STK	1'459.00

# 10. LED Flutlichtstrahler + Strassenleuchten/High Tech Mastleuchten

















**Kurzbeschreibung:** HIGH TECH & TOP QUALITÄT! Sehr hochwertige LED Mastleuchte in LED Modultechnik für den Ersatz von HQI oder Halogenleuchten bis 2000 Watt. Unsere LED Mastleuchten werden sehr vielseitig beim Bund für Fahrbahn- und Hallenbeleuchtung und für Zollstationen, bei der SBB für Parkplatz- und Gleisbeleuchtung und bei der Stadt Winterthur für Sportplatzbeleuchtung eingesetzt. Optional können diese LED Mastleuchten mit verschiedenen Optiken für Abstrahlwinkel und Licht-Charakteristik oder mit DALI bzw. 1-10V Dimmerschnittstellen ausgerüstet werden. Unsere LED Mastleuchten sind individuell in diversen Bereichen verwendbar wie Strassen,

Parkplätze, Gärten, Sportplätze, Flugplätze, öffentliche Plätze etc. Äusserst energieeffizient; Faktor grösser 0.98. Dämmerungssensor und Bewegungsmelder möglich. Für mehr Informationen kontaktieren Sie uns.

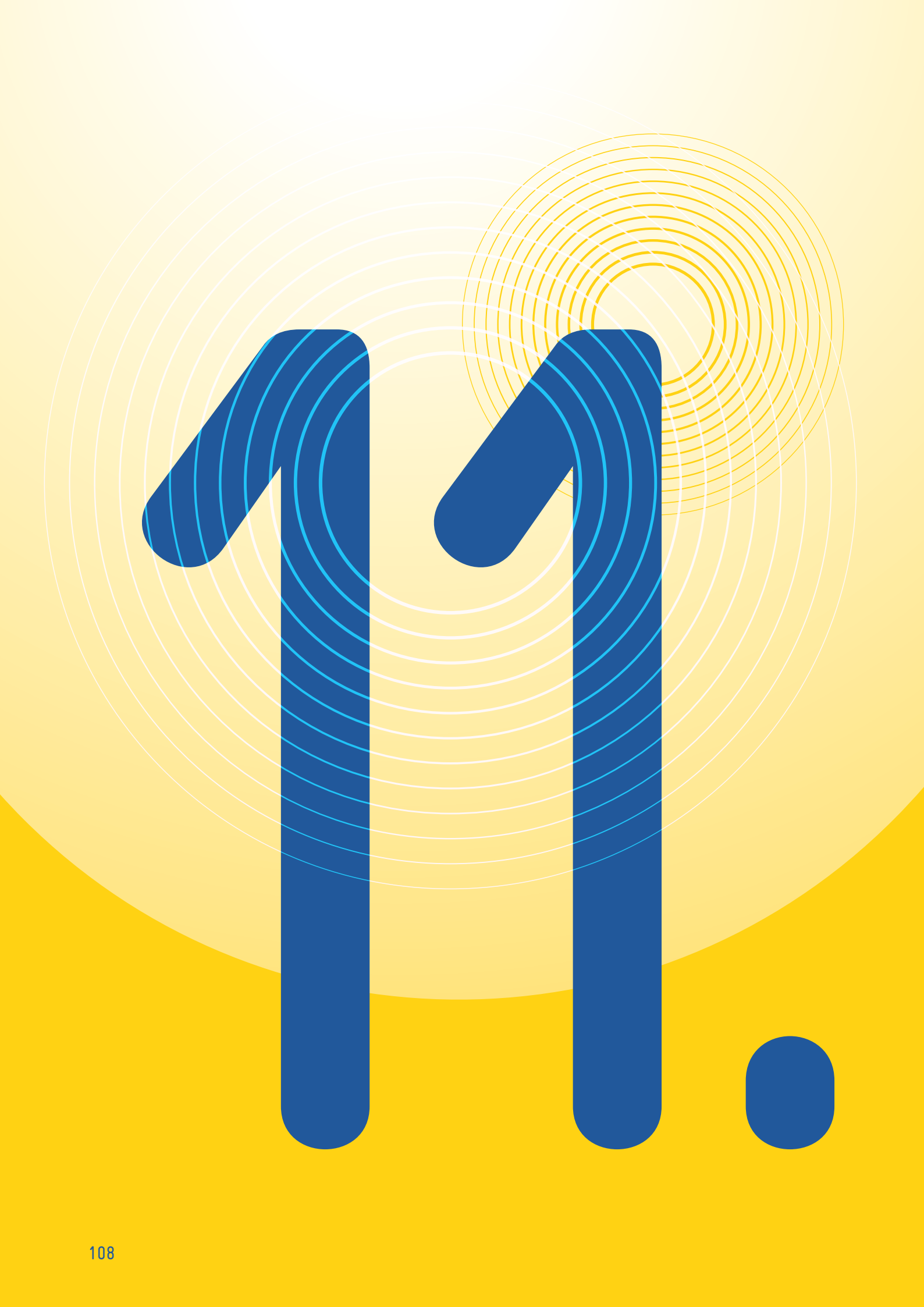
Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	036-16-0001	LED Mastleuchte CREE 30W Warmweiss (18x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 442x340x142 mm	3000K	2490lm	STK	769.00
	036-16-0002	LED Mastleuchte CREE 30W Kaltweiss (18x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 442x340x142 mm	6000K	3360lm	STK	769.00
	036-16-0003	LED Mastleuchte CREE 60W Warmweiss (36x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 505x340x142 mm	3000K	4980lm	STK	913.00
	036-16-0004	LED Mastleuchte CREE 60W Kaltweiss (36x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 505x340x142 mm	6000K	6720lm	STK	913.00
	036-16-0005	LED Mastleuchte CREE 90W Warmweiss (54x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 567x340x142 mm	3000K	7470lm	STK	1'140.00
	036-16-0006	LED Mastleuchte CREE 90W Kaltweiss (54x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 567x340x142 mm	6000K	10080lm	STK	1'140.00

## 10. LED Flutlichtstrahler + Strassenleuchten/High Tech Mastleuchten

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	036-16-0007	LED Mastleuchte CREE 120W Warmweiss (72x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 630x340x142 mm	3000K	9960lm	STK	1'397.00
	036-16-0008	LED Mastleuchte CREE 120W Kaltweiss (72x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 630x340x142 mm	6000K	13440lm	STK	1'397.00
	036-16-0009	LED Mastleuchte CREE 150W Warmweiss (90x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 692x340x142 mm	3000K	12450lm	STK	1'615.00
	036-16-0010	LED Mastleuchte CREE 150W Kaltweiss (90x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 692x340x142 mm	6000K	16800lm	STK	1'615.00
	036-16-0011	LED Mastleuchte CREE 180W Warmweiss (108x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 754x340x142 mm	3000K	14940lm	STK	1'826.00
	036-16-0012	LED Mastleuchte CREE 180W Kaltweiss (108x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 754x340x142 mm	6000K	20160lm	STK	1'826.00
	036-16-0013	LED Mastleuchte CREE 210W Warmweiss (126x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 817x340x142 mm	3000K	17430lm	STK	1'991.00
	036-16-0014	LED Mastleuchte CREE 210W Kaltweiss (126x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 817x340x142 mm	6000K	23520lm	STK	1'991.00
	036-16-0015	LED Mastleuchte CREE 240W Warmweiss (144x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 880x340x142 mm	3000K	19920lm	STK	2'223.00
	036-16-0016	LED Mastleuchte CREE 240W Kaltweiss (144x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 880x340x142 mm	6000K	26880lm	STK	2'223.00
	036-16-0017	LED Mastleuchte CREE 270W Warmweiss (162x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 942x340x142 mm	3000K	22410lm	STK	2'441.00
	036-16-0018	LED Mastleuchte CREE 270W Kaltweiss (162x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 942x340x142 mm	6000K	30240lm	STK	2'441.00
	036-16-0019	LED Mastleuchte CREE 300W Warmweiss (180x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 1005x340x142 mm	3000K	24900lm	STK	2'673.00
	036-16-0020	LED Mastleuchte CREE 300W Kaltweiss (180x1.6W)	240V IP67 optional dimmbar LxBxH: 1005x340x142 mm	6000K	33600lm	STK	2'673.00

## 10. LED Flutlichtstrahler + Strassenleuchten/High Tech Mastleuchten

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	036-16-0050	Option Dämmerungs- sensor zu LED Mastleuchte				STK	26.00
	036-16-0051	Option Radar Bewe- gungssensor zu LED Mastleuchte				STK	86.00









# LED Gartenleuchten und Wegbeleuchtung







# 11. LED Gartenleuchten + Wegbeleuchtung/High Tech Mastleuchten Modern



**Kurzbeschreibung:** HIGH TECH & TOP QUALITÄT! Sehr hochwertige LED Gartenleuchte mit modernem, ansprechendem Design. Optional inkl. Bewegungssensor lieferbar. Äusserst energieeffizient; Faktor grösser 0.9. Für mehr Informationen kontaktieren Sie uns.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	036-16-0150	LED Gartenleuchte modern 30W Warmweiss 120°	240V Silber IP65 LxBxH: 900x560x312 mm Einbau DM: 114 mm	3000K	1536lm	STK	1'479.00
	036-16-0151	LED Gartenleuchte modern 30W Naturweiss 120°	240V Silber IP65 LxBxH: 900x560x312 mm Einbau DM: 114 mm	4500K	1852lm	STK	1'479.00
	036-16-0152	LED Gartenleuchte modern 30W Kaltweiss 120°	240V Silber IP65 LxBxH: 900x560x312 mm Einbau DM: 114 mm	6500K	1983lm	STK	1'479.00
	036-16-0153	LED Gartenleuchte modern 40W Warmweiss 120°	240V Silber IP65 LxBxH: 900x560x312 mm Einbau DM: 114 mm	3000K	2213lm	STK	1'602.00
	036-16-0154	LED Gartenleuchte modern 40W Naturweiss 120°	240V Silber IP65 LxBxH: 900x560x312 mm Einbau DM: 114 mm	4500K	2667lm	STK	1'602.00
	036-16-0155	LED Gartenleuchte modern 40W Kaltweiss 120°	240V Silber IP65 LxBxH: 900x560x312 mm Einbau DM: 114 mm	6500K	2855lm	STK	1'602.00

# 11. LED Gartenleuchten + Wegbeleuchtung/High Tech Mastleuchten Modern







Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	036-16-0156	LED Gartenleuchte modern 65W Warmweiss 120°	240V Silber IP65 LxBxH: 900x560x312 mm Einbau DM: 114 mm	3000K	3675lm	STK	1'743.00
	036-16-0157	LED Gartenleuchte modern 65W Naturweiss 120°	240V Silber IP65 LxBxH: 900x560x312 mm Einbau DM: 114 mm	4500K	4435lm	STK	1'743.00
	036-16-0158	LED Gartenleuchte modern 65W Kaltweiss 120°	240V Silber IP65 LxBxH: 900x560x312 mm Einbau DM: 114 mm	6500K	4749lm	STK	1'743.00
	036-16-0159	LED Gartenleuchte modern 85W Warmweiss 120°	240V Silber IP65 LxBxH: 900x560x312 mm Einbau DM: 114 mm	3000K	4803lm	STK	1'866.00
	036-16-0160	LED Gartenleuchte modern 85W Naturweiss 120°	240V Silber IP65 LxBxH: 900x560x312 mm Einbau DM: 114 mm	4500K	5796lm	STK	1'866.00
	036-16-0161	LED Gartenleuchte modern 85W Kaltweiss 120°	240V Silber IP65 LxBxH: 900x560x312 mm Einbau DM: 114 mm	6500K	6206lm	STK	1'866.00
Kein Bild vorhanden	036-16-0200	Option Radar Bewegungsensor zu LED Gartenleuchte modern				STK	188.00













# 11. LED Gartenleuchten + Wegbeleuchtung/Bodeneinbauleuchten



**Kurzbeschreibung:** Hochwertige LED Bodeneinbaulampe RGB Farbenwechsel (3in1 Technik) in Aluminium. Dazu geliefert wird auch das entsprechende Montagegehäuse (Einbetoniergehäuse). Ausführung in IP67 (Wasserdicht). Die Bodeneinbaulampe kann mit diversen Optiken bestellt werden: 15° / 30° / 45° / 60°. Ebenso können asymmetrische Optiken dazubestellt werden, für eine blendfreie Beleuchtung.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	009-12-0010	LED Bodenlampe Einbauleuchte 3x3W RGB 30° rund	24V Grau IP67 nicht dimmbar DxH: 68x108mm ohne Trafo	RGB		STK	142.60
	009-12-0013	LED Bodenlampe Einbauleuchte 3W RGB 30° rund	24V Grau IP67 nicht dimmbar DxH: 50x71mm ohne Trafo	RGB		STK	44.40
	009-12-0014	LED Bodenlampe Einbauleuchte 3W Warmweiss 30° rund	24V Grau IP67 nicht dimmbar DxH: 50x71mm ohne Trafo	2700- 2800K		STK	44.40
	009-12-0015	LED Bodenlampe Einbauleuchte 3W Naturweiss 30° rund	24V Grau IP67 nicht dimmbar DxH: 50x71mm ohne Trafo	4000- 4500K		STK	44.40
	009-12-0050	LED Bodenlampe Einbauleuchte 3x3W Warmweiss 30° rund	24V Grau IP67 nicht dimmbar DxH: 68x108mm ohne Trafo	2700- 2800K		STK	114.80
	009-12-0051	LED Bodenlampe Einbauleuchte 3x3W Naturweiss 30° rund	24V Grau IP67 nicht dimmbar DxH: 68x108mm ohne Trafo	4000- 4500K		STK	114.80

# 11. LED Gartenleuchten + Wegbeleuchtung/Bodeneinbauleuchten

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	009-12-0055	LED Markierungsleuchte Einbauleuchte 3W Warmweiss 60° rund 1-strahlig	24V Silber IP67 nicht dimmbar DxH: 55x74mm ohne Trafo	2700- 2800K		STK	67.60
	009-12-0056	LED Markierungsleuchte Einbauleuchte 3W Naturweiss 60° rund 1-strahlig	24V Silber IP67 nicht dimmbar DxH: 55x74mm ohne Trafo	4000- 4500K		STK	67.60
	009-12-0060	LED Markierungsleuchte Einbauleuchte 3W Warmweiss 60° rund 2-strahlig	24V Silber IP67 nicht dimmbar DxH: 55x74mm ohne Trafo	2700- 2800K		STK	67.60
	009-12-0061	LED Markierungsleuchte Einbauleuchte 3W Naturweiss 60° rund 2-strahlig	24V Silber IP67 nicht dimmbar DxH: 55x74mm ohne Trafo	4000- 4500K		STK	67.60
	009-99-0001	8° Optik Linse zu LED Bodeneinbauleuchte 3W				STK	13.90
	009-99-0002	15° Optik Linse zu LED Bodeneinbauleuchte 3W				STK	13.90
	009-99-0003	25° Optik Linse zu LED Bodeneinbauleuchte 3W				STK	13.90
	009-99-0004	30° Optik Linse zu LED Bodeneinbauleuchte 3W				STK	13.90
	009-99-0005	45° Optik Linse zu LED Bodeneinbauleuchte 3W				STK	13.90
	009-99-0006	Asymmetrische Optik Linse 45° zu LED Bodeneinbau- leuchte 3W				STK	13.90

# 11. LED Gartenleuchten + Wegbeleuchtung/Erdspiesse



**Kurzbeschreibung:** Dieser LED Erdspieß Projektor Spot ist aus hochwertigem Aluminium gefertigt. Die Schutzklasse IP65 garantiert den Betrieb für Aussenanwendungen im Garten, Parks, etc. Die Abmessungen ohne Erdspieß betragen DxLxH 42x75x85mm. Mit Erdspieß beträgt die Höhe 240mm. Dieser LED Projektionsspot ist in sehr hochwertiger Ausführung und Fertigung und er kann vielseitig geschwenkt und eingestellt werden. Durch den Abstrahlungswinkel von 30° ist die Projektionsdistanz bis zu 15 Meter.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	009-15-0001	LED Gartenleuchte 3W Warmweiss 30° inkl. Erdspieß	240V Schwarz IP65 nicht dimmbar LxBxH: 42x75x85 mm	2700- 2800K		STK	56.50
	009-15-0002	LED Gartenleuchte 3W Naturweiss 30° inkl. Erdspieß	240V Schwarz IP65 nicht dimmbar LxBxH: 42x75x85 mm	4000- 4500K		STK	56.50
	009-15-0005	LED Gartenleuchte 3W Warmweiss 30° inkl. Erdspieß	240V Silber IP65 nicht dimmbar LxBxH: 42x75x85 mm	2700- 2800K		STK	56.50
	009-15-0006	LED Gartenleuchte 3W Naturweiss 30° inkl. Erdspieß	240V Silber IP65 nicht dimmbar LxBxH: 42x75x85 mm	4000- 4500K		STK	56.50
	009-15-0010	LED Gartenleuchte 3W Warmweiss 30° inkl. Erdspieß	24V Schwarz IP65 nicht dimmbar LxBxH: 42x75x85 mm	2700- 2800K		STK	56.50
	009-15-0011	LED Gartenleuchte 3W Naturweiss 30° inkl. Erdspieß	24V Schwarz IP65 nicht dimmbar LxBxH: 42x75x85 mm	4000- 4500K		STK	56.50

## 11. LED Gartenleuchten + Wegbeleuchtung/Erdspiesse

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	009-15-0014	LED Gartenleuchte 3W Warmweiss 30° inkl. Erdspieß	24V Silber IP65 nicht dimmbar LxBxH: 42x75x85 mm	2700- 2800K		STK	56.50
	009-15-0015	LED Gartenleuchte 3W Naturweiss 30° inkl. Erdspieß	24V Silber IP65 nicht dimmbar LxBxH: 42x75x85 mm	4000- 4500K		STK	56.50

12







# LED Lichtbänder 24V und Zubehör

## 12. LED Lichtbänder 24V + Zubehör/Lichtbänder






**Kurzbeschreibung:** Unsere LED Lichtbänder sind speziell für professionelle Anwendungen hergestellt worden. Wir bieten umfangreiche LED Lichtband Lösungen an. Bei uns erhalten Sie LED Bänder mit 60 bis 240 LED Chip pro Laufmeter und bis über 1400 Lumen pro Laufmeter. Die Superbright LED Ausführung bringt ein sehr homogenes und schönes Licht. Generell empfehlen wir für den Einbau der LED Lichtbänder immer eines unserer speziellen LED Montageprofile aus Aluminium zu verwenden. Diese LED Montageprofile leiten die entstehende Wärme von den LED Lichtbändern sehr gut an die Umgebung ab, dadurch erhöht sich die Lebensdauer und Zuverlässigkeit der LED Lichtbänder markant. Ausserdem bieten Ihnen unsere LED

Montageprofile viele neue Design- und Montagemöglichkeiten in Möbeln, Vitrinen, Sockelleisten etc. Das LED Lichtband wird mit Anschlusskabel auf einer Rolle mit 5 Metern Länge geliefert und es kann jeweils flexibel getrennt werden. So können Sie die Länge variabel, nach Ihren Wünschen, zuschneiden. Auf der Rückseite des Bandes befindet sich ein doppelseitig klebendes Klebeband von 3M. Zusätzlich können unsere LED Lichtbänder (RGB und Einfachfarben) auch gedimmt werden. Dazu benötigen Sie unsere speziellen LED Lichtband- Dimmer, die wir sowohl mit Funkfernbedienung oder auch als Wanddimmer-Ausführung anbieten.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	044-01-0052	LED Lichtband flexibel 48W 5m Naturweiss 120° 600 SMD 3528	24V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 5000x8x2,5 mm TGk/TGi	4000K	720lm/ Meter	RL	119.00
	044-01-0053	LED Lichtband flexibel 48W 5m Warmweiss 120° 600 SMD 3528 2.7K	24V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 5000x8x2,5 mm TCo/TCp	2700K	720lm/ Meter	RL	119.00
	044-01-0058	LED Lichtband flexibel 48W 5m Warmweiss 120° 600 SMD 3528 3.0K	24V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 5000x8x2,5 mm TDm/TDp	3000K	720lm/ Meter	RL	119.00
	044-01-0102	LED Lichtband flexibel 96W 5m Naturweiss 120° 1200 SMD 3528	24V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 5000x10x2.5 mm TGk/TGi	4000K	1440lm/ Meter	RL	194.00
	044-01-0103	LED Lichtband flexibel 96W 5m Warmweiss 120° 1200 SMD 3528 2.7K	24V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 5000x10x2.5 mm TCo/TCp	2700K	1440lm/ Meter	RL	194.00
	044-01-0108	LED Lichtband flexibel 96W 5m Warmweiss 120° 1200 SMD 3528 3.0K	24V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 5000x10x2.5 mm TDm/TDp	3000K	1440lm/ Meter	RL	194.00

## 12. LED Lichtbänder 24V + Zubehör/Lichtbänder

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	044-01-0258	LED Lichtband flexibel 72W 5m RGB 120° 300 SMD 5050	24V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 5000x10x2.3 mm	RGB		RL	119.00
	044-01-0301	LED Lichtband flexibel 72W 5m Naturweiss 120° 600 SMD 2835	24V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 5000x8x1,5 mm TGk/TGi	4000K	1070lm/ Meter	RL	184.30
	044-01-0302	LED Lichtband flexibel 72W 5m Warmweiss 120° 600 SMD 2835 2.7K	24V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 5000x8x1,5 mm TCo/TCp	2700K	1070lm/ Meter	RL	184.30
	044-01-0303	LED Lichtband flexibel 72W 5m Warmweiss 120° 600 SMD 2835 3.0K	24V Weiss IP20 optional dimmbar LxBxH: 5000x8x1,5 mm TDm/TDp	3000K	1070lm/ Meter	RL	184.30









## 12. LED Lichtbänder 24V + Zubehör/Aluprofile



**Kurzbeschreibung:** Diese preisgünstigen LED Montageprofile aus hochwertigem eloxiertem Aluminium sind speziell für unsere flexiblen LED Lichtbänder in verschiedenen Formen und Breiten. Wir empfehlen bei der Verwendung von flexiblen LED Lichtbändern immer die Montage mit einem LED Montageprofil aus Aluminium. Damit wird die Wärme der LED sehr gut an die Umgebung abgeleitet und die LED Lichtbänder halten damit sehr viel länger. Optional dazu erhältlich sind verschiedene Abdeckungen (klar, diffus, opal). Spezielle Montageplatten für die einfache Montage, bzw. Demontage der LED Montageprofile, sowie die Endkappen mit oder ohne Anschlussloch sind aus-

serdem erhältlich. Bitte beachten Sie, dass wir Ihnen die LED Lichtbänder auch gerne auf Mass vorkonfektioniert liefern können, bitte senden Sie uns dazu eine entsprechende Anfrage per E-Mail zu.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	040-02-0001	LED Montageprofil Alu 7 mm mit Kragen 2 Meter inkl. Abdeckung	Für flexible LED Lichtbänder bis 12 mm Breite			STK	34.00
	040-02-0002	LED Abdeckung zu Montageprofil klar 2000x15x5 mm	Für Montageprofil Aluminium 7 mm und 15 mm			STK	-
	040-02-0003	LED Endkappe Kunststoff grau ohne Loch	Für Montageprofil zu 7 mm mit Kragen Aluminium			STK	0.90
	040-02-0004	LED Endkappe Kunststoff grau mit Loch	Für Montageprofil zu 7 mm mit Kragen Aluminium			STK	0.90
	040-02-0005	LED Montageklammer Kunststoff	Für Montageprofil 7 mm und 15 mm			STK	0.90
	040-02-0006	LED Abdeckung zu Montageprofil diffus 2000x15x5 mm	Für Montageprofil Aluminium 7 mm und 15 mm			STK	-

## 12. LED Lichtbänder 24V + Zubehör/Aluprofile

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	040-02-0007	LED Abdeckung zu Montageprofil opal 2000x15x5 mm	Für Montageprofil Aluminium 7 mm und 15 mm			STK	-
	040-02-0008	LED Montageprofil Alu 7 mm ohne Kragen 2 Meter inkl. Abdeckung	Für flexible LED Lichtbänder bis 12 mm Breite			STK	32.00
	040-02-0009	LED Endkappe Kunststoff grau ohne Loch	Für Montageprofil zu 7 mm ohne Kragen Aluminium			STK	0.90
	040-02-0010	LED Endkappe Kunststoff grau mit Loch	Für Montageprofil zu 7 mm ohne Kragen Aluminium			STK	0.90
	040-02-0011	LED Montageprofil Alu 15 mm mit Kragen 2 Meter inkl. Abdeckung	Für flexible LED Lichtbänder bis 12 mm Breite			STK	51.75
	040-02-0012	LED Endkappe Kunststoff grau ohne Loch	Für Montageprofil zu 15 mm mit Kragen Aluminium			STK	0.90
	040-02-0013	LED Endkappe Kunststoff grau mit Loch	Für Montageprofil zu 15 mm mit Kragen Aluminium			STK	0.90
	040-02-0014	LED Montageprofil Alu 15 mm ohne Kragen 2 Meter inkl. Abdeckung	Für flexible LED Lichtbänder bis 12 mm Breite			STK	46.00
	040-02-0015	LED Endkappe Kunststoff grau mit Loch	Für Montageprofil zu 15 mm ohne Kragen Aluminium			STK	0.90
	040-02-0016	LED Endkappe Kunststoff grau ohne Loch	Für Montageprofil zu 15 mm ohne Kragen Aluminium			STK	0.90
	040-02-0017	LED Montageprofil Alu 90° Eck quadratisch 2 Meter inkl. Abdeckung	Für flexible LED Lichtbänder bis 12 mm Breite			STK	32.00
	040-02-0018	LED Abdeckung zu Montageprofil diffus 2000x15x15 mm	Für Montageprofil Aluminium 90° Eck quadratisch			STK	-
	040-02-0019	LED Abdeckung zu Montageprofil opal 2000x15x15 mm	Für Montageprofil Aluminium 90° Eck quadratisch			STK	-
	040-02-0020	LED Endkappe Kunststoff grau ohne Loch	Für Montageprofil 90° Eck quadratisch Aluminium			STK	0.90















## 12. LED Lichtbänder 24V + Zubehör/Aluprofile

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	040-02-0021	LED Endkappe Kunststoff grau mit Loch	Für Montageprofil 90° Eck quadratisch Aluminium			STK	0.90
	040-02-0022	LED Montageklammer Kunststoff	Für Montageprofil 90° Eck quadratisch und rund			STK	0.90
	040-02-0023	LED Montageprofil Alu 90° Eck rund 2 Meter inkl. Abdeckung	Für flexible LED Lichtbänder bis 12 mm Breite			STK	32.05
	040-02-0024	LED Abdeckung zu Montageprofil diffus 2000x50x3 mm	Für Montageprofil Aluminium 90° Eck rund			STK	-
	040-02-0025	LED Abdeckung zu Montageprofil opal 2000x50x3 mm	Für Montageprofil Aluminium 90° Eck rund			STK	-
	040-02-0026	LED Endkappe Kunststoff grau ohne Loch	Für Montageprofil 90° Eck rund Aluminium			STK	0.90
	040-02-0027	LED Endkappe Kunststoff grau mit Loch	Für Montageprofil 90° Eck rund Aluminium			STK	0.90
	040-02-0028	LED Montageprofil Alu 90° Eck rund mit Kragen 2 Meter inkl. Abdeckung	Für flexible LED Lichtbänder bis 12 mm Breite			STK	49.55
	040-02-0029	LED Abdeckung zu Montageprofil diffus 2000x14x5 mm	Für Montageprofil Aluminium 90° Eck rund mit Kragen			STK	-
	040-02-0030	LED Abdeckung zu Montageprofil opal 2000x14x5 mm	Für Montageprofil Aluminium 90° Eck rund mit Kragen			STK	-
	040-02-0031	LED Abdeckung zu Montageprofil klar 2000x14x5 mm	Für Montageprofil Aluminium 90° Eck rund mit Kragen			STK	-
	040-02-0032	LED Endkappe Kunststoff grau ohne Loch	Für Montageprofil 90° Eck rund mit Kragen Aluminium			STK	0.90
	040-02-0033	LED Endkappe Kunststoff grau mit Loch	Für Montageprofil 90° Eck rund mit Kragen Aluminium			STK	0.90
	040-02-0034	LED Montageklammer Kunststoff	Für Montageprofil 90° Eck rund mit Kragen			STK	0.90


## 12. LED Lichtbänder 24V + Zubehör/Aluprofile

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	040-02-0035	LED Montageprofil Alu rund 2 Meter inkl. Abdeckung	Für flexible LED Lichtbänder bis 12 mm Breite			STK	71.00
	040-02-0036	LED Abdeckung zu Montageprofil diffus 2000x19x5 mm	Für Montageprofil Aluminium rund			STK	-
	040-02-0037	LED Abdeckung zu Montageprofil opal 2000x19x5 mm	Für Montageprofil Aluminium rund			STK	-
	040-02-0038	LED Endkappe Kunststoff grau ohne Loch	Für Montageprofil rund Aluminium			STK	0.90
	040-02-0039	LED Endkappe Kunststoff grau mit Loch	Für Montageprofil rund Aluminium			STK	0.90
	040-02-0040	LED Montageklammer Kunststoff	Für Montageprofil rund			STK	0.90
	040-02-0041	LED Montageprofil Alu flach 2 Meter inkl. opaler Abdeckung	Für flexible LED Lichtbänder bis 12 mm Breite			STK	39.00
	040-02-0042	LED Abdeckung zu Montageprofil opal 2000x16x2 mm	Für Montageprofil Aluminium flach			STK	-
	040-02-0043	LED Endkappe Kunststoff grau ohne Loch	Für Montageprofil flach Aluminium			STK	0.90
	040-02-0044	LED Endkappe Kunststoff grau mit Loch	Für Montageprofil flach Aluminium			STK	0.90
	040-02-0046	LED Montageprofil Alu 10 mm mit Kragen 2 Meter inkl. Abdeckung	Für flexible LED Lichtbänder bis 20 mm Breite			STK	59.00
	040-02-0047	LED Abdeckung zu Montageprofil klar 2000x20x5 mm	Für Montageprofil Aluminium 10 mm			STK	-
	040-02-0048	LED Abdeckung zu Montageprofil opal 2000x20x5 mm	Für Montageprofil Aluminium 10 mm			STK	-
	040-02-0049	LED Abdeckung zu Montageprofil diffus 2000x20x5 mm	Für Montageprofil Aluminium 10 mm			STK	-

## 12. LED Lichtbänder 24V + Zubehör/Aluprofile

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis excl.
	040-02-0050	LED Endkappe Kunststoff grau mit Loch	Für Montageprofil zu 10 mm mit Kragen Aluminium			STK	0.90
	040-02-0051	LED Endkappe Kunststoff grau ohne Loch	Für Montageprofil zu 10 mm mit Kragen Aluminium			STK	0.90
	040-02-0052	LED Montageklammer Kunststoff	Für Montageprofil 10 mm			STK	1.30
	040-02-0053	LED Montageprofil Alu 10 mm ohne Kragen 2 Meter inkl. Abdeckung	Für flexible LED Lichtbänder bis 20 mm Breite			STK	59.00
	040-02-0054	LED Endkappe Kunststoff grau mit Loch	Für Montageprofil zu 10 mm ohne Kragen Aluminium			STK	0.90
	040-02-0055	LED Endkappe Kunststoff grau ohne Loch	Für Montageprofil zu 10 mm ohne Kragen Aluminium			STK	0.90
	040-02-0069	LED Montageprofil Alu 35 mm mit Kragen 2 Meter inkl. Abdeckung	Für flexible LED Lichtbänder bis 20 mm Breite			STK	119.00
	040-02-0070	LED Abdeckung zu Montageprofil klar 2000x35x3 mm	Für Montageprofil Aluminium 35 mm			STK	-
	040-02-0071	LED Abdeckung zu Montageprofil opal 2000x35x3 mm	Für Montageprofil Aluminium 35 mm			STK	-
	040-02-0072	LED Abdeckung zu Montageprofil diffus 2000x35x3 mm	Für Montageprofil Aluminium 35 mm			STK	-
	040-02-0073	LED Endkappe Kunststoff grau mit Loch	Für Montageprofil zu 35 mm mit Kragen Aluminium			STK	1.30
	040-02-0074	LED Endkappe Kunststoff grau ohne Loch	Für Montageprofil zu 35 mm mit Kragen Aluminium			STK	1.30
	040-02-0076	LED Montageprofil Alu 35 mm ohne Kragen 2 Meter inkl. Abdeckung	Für flexible LED Lichtbänder bis 20 mm Breite			STK	119.00
	040-02-0077	LED Endkappe Kunststoff grau mit Loch	Für Montageprofil zu 35 mm ohne Kragen Aluminium			STK	1.30







## 12. LED Lichtbänder 24V + Zubehör/Aluprofile

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	040-02-0078	LED Endkappe Kunststoff grau ohne Loch	Für Montageprofil zu 35 mm ohne Kragen Aluminium			STK	1.30

## 12. LED Lichtbänder 24V + Zubehör/ Trafos + Tischnetzgeräte



**Kurzbeschreibung:** Sehr hochwertiger LED Transformer Konstant Volt (CV) 0/1-10V Dimmbar.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	048-99-0001	LEDTrafo 24V 36W (0-1500mA) 0/1-10V Dimmbar	Input: 240V AC Output: 24V DC Constant Voltage IP67			STK	55.60
	048-99-0002	LEDTrafo 24V 60W (0-2500mA) 0/1-10V Dimmbar	Input: 240V AC Output: 24V DC Constant Voltage IP67			STK	91.50
	048-99-0003	LEDTrafo 24V 100W (0-4100mA) 0/1-10V Dimmbar	Input: 240V AC Output: 24V DC Constant Voltage IP67			STK	137.00
	048-99-0010	LEDTrafo 24V 20W (50-830mA) dimmbar	Input: 240V AC Output: 24V DC Constant Voltage IP40			STK	42.00
	048-99-0011	LEDTrafo 24V 45W (50-1870mA) dimmbar	Input: 240V AC Output: 24V DC Constant Voltage IP40			STK	73.10
	048-99-0012	LEDTrafo 24V 80W (50-3300mA) dimmbar	Input: 240V AC Output: 24V DC Constant Voltage IP40			STK	128.90

## 12. LED Lichtbänder 24V + Zubehör/ Trafos + Tischnetzgeräte







Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	048-99-0019	LED Trafo 24V 30W (1.25A) High PFC NICHT Dimmbar	Input: 240V AC Output: 24V DC Constant Voltage IP67			STK	45.35
	048-99-0020	LED Trafo 24V 60W (2.5A) High PFC NICHT Dimmbar	Input: 240V AC Output: 24V DC Constant Voltage IP67			STK	68.90
	048-99-0021	LED Trafo 24V 120W (5A) High PFC NICHT Dimmbar	Input: 240V AC Output: 24V DC Constant Voltage IP67			STK	119.90
	048-99-0022	LED Trafo 24V 200W (8.33A) High PFC NICHT Dimmbar	Input: 240V AC Output: 24V DC Constant Voltage IP67			STK	197.80
	048-99-0023	LED Trafo 24V 250W (10.4A) High PFC NICHT Dimmbar	Input: 240V AC Output: 24V DC Constant Voltage IP67			STK	247.00
	048-99-0024	LED Trafo 24V 350W (14.6A) High PFC NICHT Dimmbar	Input: 240V AC Output: 24V DC Constant Voltage IP67			STK	456.50
	048-99-0025	LED Trafo 24V 80W (3.33A) High PFC NICHT Dimmbar	Input: 240V AC Output: 24V DC Constant Voltage IP67			STK	100.95
	048-99-0026	LED Trafo 24V 100W (4.17A) High PFC NICHT Dimmbar	Input: 240V AC Output: 24V DC Constant Voltage IP67			STK	110.20
	048-99-0027	LED Trafo 24V 150W (6.25A) High PFC NICHT Dimmbar	Input: 240V AC Output: 24V DC Constant Voltage IP67			STK	165.75
	048-99-0100	LED Tischnetzgerät 24W, 1.2m Kabel	Input: 240V AC Output: 24V DC (1A) IP20			STK	19.40
	048-99-0101	LED Tischnetzgerät 50W, 1.2m Kabel	Input: 240V AC Output: 24V DC (1.9A) IP20			STK	26.40
	048-99-0102	LED Tischnetzgerät 72W, 1.2m Kabel	Input: 240V AC Output: 24V DC (3A) IP20			STK	35.10



## 12. LED Lichtbänder 24V + Zubehör/ Controller + Dimmer






**Kurzbeschreibung:** Dieser RGB Controller ist speziell für die Steuerung der flexiblen Lichtbänder RGB entwickelt worden. Inklusive Rundfunk Fernbedienung (mit 3 AAA Batterien).

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	003-98-0002	RGB Controller mit RF Fernbedienung 12V-24V one-to-many	Zu flexiblen RGB LED Leuchtbänder RGB 10 Progr.			STK	74.60
	003-98-0003	RGB Controller mit RF Fernbedienung 12V-24V one-to-one	Zu flexiblen RGB LED Leuchtbänder RGB 10 Progr.			SET	74.60
	046-98-0001	Funk Fernbedienung DAISY zu RGB/W Empfänger 1003RCEA	Für flexible RGB/W LED Lichtbänder 10 Zonen & 10 Programme			STK	128.60
	046-98-0002	RGB/W Funk Empfänger 1003RCEA zu RGB/W Fernbedienung DAISY	Für RGB/W LED Lichtbänder 12-24V / 4x96-288W (4x8A)			STK	127.70
	046-98-0003	Funk Fernbedienung DONALD zu RGB Empfänger 1005TA	Für flexible RGB LED Lichtbänder 2 Zonen & 1 Programm			STK	125.20
	046-98-0004	RGB Funk Empfänger 1005TA zu RGB Fernbedienung DONALD	Für RGB LED Lichtbänder 12-24V / 3x36-108W (3x3A)			STK	95.10

## 12. LED Lichtbänder 24V + Zubehör/ Controller + Dimmer

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	046-98-0005	Funk Fernbedienung/ Funk Fernsoftware MICKEY zu RGB Empfänger 1009FAWi	Für flexible RGB LED Lichtbänder 8 Zonen & 10 Programme für iPhone, iPad, Android			STK	159.20
	046-98-0006	RGB Funk Empfänger 1009FAWi zu RGB Fernbedienung MICKEY	Für RGB LED Lichtbänder 12-24V / 3/4x60-180W (3/4x5A)			STK	195.90
	046-98-0020	Funk Fernbedienung Dimmer MARS zu Empfänger 2501EA	Für flexible LED Lichtbänder 5 Zonen			STK	33.70
	046-98-0021	Funk Dimmer Empfänger 2501EA zu Fernbedienung MARS/PLUTO/MERKUR	Für LED Lichtbänder 12-24V / 4x96-288W (4x8A)			STK	82.90
	046-98-0022	Funk Fernbedienung Dimmer PLUTO zu Empfänger 2501EA	Für flexible LED Lichtbänder 1 Zone			STK	53.10
	046-98-0023	Funk Dreh Dimmer MERKUR zu Empfänger 2501EA	Für flexible LED Lichtbänder 1 Zone			STK	68.40
	046-98-0050	Dimmer 12-24V für flexible LED Bänder 1-10V	1-Kanal 1x(96-288)W 8A			STK	52.60
	046-98-0051	Dimmer 12-24V für flexible LED Bänder 1-10V	4-Kanal 4x(60-180)W 5A			STK	54.70
	046-98-0060	Sensor Dimmer (IR) 12-24V für flexible LED Bänder	1-Kanal 1x(96-288)W 8A			STK	42.10
	046-98-0061	Sensor Dimmer (Touch) 12-24V für flexible LED Bänder	1-Kanal 1x(96-288)W 8A			STK	43.20
	046-98-0070	Sensor Switch (IR) 240V AC 5A für flexible LED Bänder	Output 500W			STK	28.20
	046-98-0071	Sensor Switch (IR) 12-24V DC 8A für flexible LED Bänder	Output 1x(96-288)W			STK	40.20
	046-98-0072	Sensor Switch (Touch) 240V AC 5A für flexible LED Bänder	Output 500W ON/OFF indem der Schrank geöffnet/geschlossen wird			STK	28.20
	046-98-0073	Sensor Switch (Touch) 12-24V DC 8A für flexible LED Bänder	Output 1x(96-288)W ON/OFF indem der Schrank geöffnet/ geschlossen wird			STK	40.20







## 12. LED Lichtbänder 24V + Zubehör/ Controller + Dimmer

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	046-98-0074	Sensor Switch (Touch) 240V AC 5A für flexible LED Bänder	Output 500W ON/OFF indem der Schalter betätigt wird			STK	31.90
	046-98-0080	Verstärker 12-24V DC für flexible LED Bänder	3- oder 4-Kanal 3/4x(60-180)W 3/4x5A			STK	54.70
	047-98-0001	LED Dimmer 1 Kanal Multifunktion 24V CV varioLED	15A (360W) für DIN 35mm Schiene			STK	423.15














## 12. LED Lichtbänder 24V Zubehör



**Kurzbeschreibung:** Anschlusskabel DC5.5 2-polig zu LED Lichtband flexibel IP68 2-teilig (Female/Male)

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	043-99-0001	Anschlusskabel DC5.5 2-polig zu LED Lichtband flexibel	2-teilig (Female/Male) IP68			STK	4.00
	043-99-0002	Anschlusskabel DC5.5 4-polig zu LED RGB Lichtband flexibel	2-teilig (Female/Male) IP68			STK	4.10
	043-99-0003	Adapter DC5.5 zu LED Lichtband flexibel	Male IP20			STK	3.50
	043-99-0004	Adapter DC5.5 zu LED Lichtband flexibel	Female IP20			STK	3.50
	043-99-0005	Adapter DC5.5 zu LED Lichtband flexibel	90° Bogen Female IP20			STK	5.00
	043-99-0006	Anschlusskabel DC5.5 zu LED Lichtband flexibel	2-teilig (Female/Male) 15cm 1 Abgang IP20			STK	3.20

## 12. LED Lichtbänder 24V Zubehör

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	043-99-0007	Verbindungskabel DC5.5 zu LED Lichtband flexibel	40cm 2 Abgänge IP20			STK	4.20
	043-99-0008	Verbindungskabel DC5.5 zu LED Lichtband flexibel	50cm 3 Abgänge IP20			STK	5.00
	043-99-0009	Verbindungskabel DC5.5 zu LED Lichtband flexibel	50cm 4 Abgänge IP20			STK	5.80
	043-99-0010	Verbindungskabel DC5.5 zu LED Lichtband flexibel	50cm 5 Abgänge IP20			STK	7.50
	043-99-0011	Verbindungskabel DC5.5 zu LED Lichtband flexibel 3528	Female IP20			STK	3.30
	043-99-0012	Verbindungskabel DC5.5 zu LED Lichtband flexibel 5050	Female IP20			STK	3.50
	043-99-0013	Verbinder zu LED Lichtband flexibel 3528 90° Bogen	Weiss IP20			STK	1.60
	043-99-0014	Verbinder zu LED Lichtband flexibel 3528 T-Stück	Weiss IP20			STK	2.90
	043-99-0015	Verbinder zu LED Lichtband flexibel 3528 Kreuz-Stück	Weiss IP20			STK	3.00
	043-99-0016	Verbinder zu LED Lichtband flexibel 5050 90° Bogen	Weiss IP20			STK	2.90
	043-99-0017	Verbinder zu LED Lichtband flexibel 5050 T-Stück	Weiss IP20			STK	3.00
	043-99-0018	Verbinder zu LED Lichtband flexibel 5050 Kreuz-Stück	Weiss IP20			STK	3.20
	043-99-0019	Verbinder zu LED Lichtband flexibel 3528 90° Bogen mit LED	Warmweiss IP65			STK	4.80
	043-99-0021	Verbinder zu LED Lichtband flexibel 3528 Kreuz-Stück mit LED	Warmweiss IP65			STK	4.80



## 12. LED Lichtbänder 24V Zubehör

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	043-99-0023	Verbinder zu LED Lichtband flexibel 5050 90° Bogen mit LED	Warmweiss IP65			STK	5.00
	043-99-0025	Verbinder zu LED Lichtband flexibel 5050 Kreuz-Stück mit LED	Warmweiss IP65			STK	5.00
	043-99-0027	Anschlusskabel 2-polig r/s zu LED Lichtband flexibel 3528	für lötfreie Verbindung IP20			STK	2.60
	043-99-0028	Anschlusskabel 2-polig r/s zu LED Lichtband flexibel 5050	für lötfreie Verbindung IP20			STK	2.60
	043-99-0029	Anschlusskabel 4-polig s/g/r/b zu LED RGB Lichtband flexibel 5050	für lötfreie Verbindung IP20			STK	2.60
	043-99-0030	Verbindungskabel 2-polig r/s zu LED Lichtband flexibel 3528	für lötfreie Verbindung IP20			STK	3.00
	043-99-0031	Verbindungskabel 2-polig r/s zu LED Lichtband flexibel 5050	für lötfreie Verbindung IP20			STK	3.00
	043-99-0032	Verbindungskabel 4-polig s/g/r/b zu LED RGB Lichtband flexibel 5050	für lötfreie Verbindung IP20			STK	3.20
	043-99-0033	Clip für direkte Verbindung zu LED Lichtband flexibel 3528	für lötfreie Verbindung IP20			STK	1.00
	043-99-0034	Clip für direkte Verbindung zu LED Lichtband flexibel 5050	für lötfreie Verbindung IP20			STK	1.00
	043-99-0035	Clip für direkte Verbindung zu LED RGB Lichtband flexibel 5050	für lötfreie Verbindung IP20			STK	1.00
	043-99-0036	Anschlusskabel 2-polig r/s für verschiedene Anwendungen Typ 1	2-teilig (Female/Male) IP20			STK	3.90
	043-99-0037	Anschlusskabel 2-polig r/s für verschiedene Anwendungen Typ 2	2-teilig (Female/Male) IP20			STK	2.60
	043-99-0038	Anschlusskabel 4-polig s/g/r/b zu LED RGB Lichtband flexibel 5050	2-teilig (Female/Male) IP20			STK	3.60

## 12. LED Lichtbänder 24V Zubehör

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	043-99-0039	Clip zu LED Lichtband flexibel 3528	IP67			STK	2.50
	043-99-0040	Clip zu LED Lichtband flexibel 5050	IP67			STK	2.50
	043-99-0041	Kappe zu LED Lichtband flexibel 3528	mit 2 Löcher IP67			STK	1.00
	043-99-0042	Kappe zu LED Lichtband flexibel 3528	ohne Loch IP67			STK	1.00
	043-99-0043	Kappe zu LED Lichtband flexibel 5050	mit 2 Löcher IP67			STK	1.00
	043-99-0044	Kappe zu LED Lichtband flexibel 5050	ohne Loch IP67			STK	1.00
	043-99-0045	Kappe zu LED Lichtband flexibel 5050	mit 4 Löcher IP67			STK	1.00
	043-99-0046	Silikon Leim zu LED Lichtband flexibel				STK	2.90
	043-99-0047	Klebeband Doppelseitig zu LED Lichtband flexibel 3528	50 Meter			STK	17.20
	043-99-0048	Klebeband Doppelseitig zu LED Lichtband flexibel 5050	50 Meter			STK	16.00
	043-99-0049	Doppellitzkabel r/s 0.5 mm2	500 Meter			STK	554.60
	043-99-0050	Litzkabel 4-polig w/g/r/b 0.5 mm2 zu LED RGB Lichtband flexibel	500 Meter			STK	945.50
	043-99-0051	Doppellitzkabel s/r 0.5 mm2	50 Meter			STK	55.45
	043-99-0052	Litzkabel 4-polig w/g/r/b 0.5 mm2 zu LED RGB Lichtband flexibel	50 Meter			STK	94.55

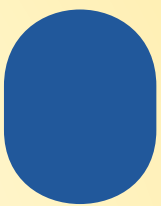
## 12. LED Lichtbänder 24V Zubehör

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	043-99-0053	Doppellitzkabel s/r 0.5 mm <sup>2</sup>	20 Meter			STK	22.20
	043-99-0054	Litzkabel 4-polig w/g/r/b 0.5 mm <sup>2</sup> zu LED RGB Lichtband flexibel	20 Meter			STK	37.80





LED  
Design Möbelleuchten  
Lumoluce



## 13. LED Design Möbelleuchten Lumoluce



**Kurzbeschreibung:** Dieser Design LED Einbauspots Slimline von Lumoluce, erfüllt in allen Punkten höchste Ansprüche. Er ist speziell für die Verwendung als LED Unterbauleuchte für Küchen, Badezimmer, etc. entwickelt worden oder für alle anderen Anwendungen wo ein sehr dünner LED Einbauspots gewünscht ist. Der LED Spot ist fest und nicht schwenkbar. Bei allen Lumoluce LED Produkten werden nur die besten LED und Komponenten wie auch Materialien verwendet. Diese LED Produkte zeichnen sich durch die sehr gute Qualität, das aussergewöhnliche und schlichte Design, sowie die hervorragende Verarbeitung aus. In allen Lumoluce Produkten werden nur die besten

LED verwendet wie CREE und Luxeon. Durch das einfache und modulare LED System «Click & Go», ist die Montage dieser LED Produkte sehr einfach und sicher. Es sind keine besonderen Elektrofachkenntnisse für den Anschluss erforderlich da alles bereits verkabelt ist und durch Stecker zusammengesteckt wird.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-10-0008	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Warmweiss 90° Slimline	Aluminium IP20 Dimmbar DMxH: 65/55-60x14mm ohne Trafo L04410WW	2800K	110lm	STK	40.20
	010-10-0009	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Naturweiss 90° Slimline	Aluminium IP20 Dimmbar DMxH: 65/55-60x14mm ohne Trafo L04410NW	3800K	130lm	STK	40.20
	010-10-0026	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Warmweiss 90° Slimline	Aluminium IP44 nicht dimmbar DMxH: 65/55-60x14 mm ohne Trafo L04430WW	2800K	110lm	STK	64.80
	010-10-0027	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Naturweiss 90° Slimline	Aluminium IP44 nicht dimmbar DMxH: 65/55-60x14 mm ohne Trafo L04430NW	3800K	130lm	STK	64.80
	010-10-0019	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Warmweiss 90° Lucky	Silber IP20 DMxH: 62/55-60x14 mm ohne Trafo L05316WW-A	2800K	110lm	STK	32.50
	010-10-0020	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Naturweiss 90° Lucky	Silber IP20 optional dimmbar DMxH: 62/55-60x14 mm ohne Trafo L05316NW-A	3800K	130lm	STK	32.50

## 13. LED Design Möbelleuchten Lumoluce

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	010-10-0021	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Warmweiss 90° Lucky	Edelstahl CNS IP20 optional dimmbar DMxH: 62/55-60x14 mm ohne Trafo L05316WW-SS	2800K	145lm	STK	32.50
	010-99-0210	Aufbauring Alu zu Lumo LED Spot Lucky	DM: 66x64x15 mm 935018-A			STK	5.20
	010-99-0211	Aufbauring CNS zu Lumo LED Spot Lucky	DM: 66x64x15 mm 935018-SS			STK	5.20
	010-10-0016	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Naturweiss 90° Lugano	Silber IP20 DxH: 48x14 mm ohne Trafo L05410NW	3800K	130lm	STK	39.40
	010-10-0018	LED Deckenlampe Einbauleuchte CREE 2.3W Warmweiss 90° Lugano	Silber IP20 DxH: 48x14 mm ohne Trafo L05410WW	2800K	110lm	STK	39.40
	010-99-0212	Aufbauring Alu zu Lumo LED Spot Lugano	DM: 59x48x17 mm 935115-A			STK	9.80
	010-99-0200	LED Aufbaurahmen Triangle Aluminium zu Lugano	LxBxH: 125 x127 x32 mm L05453TR1			STK	15.80
	010-15-0001	LED Design Mini Spot Luxi 2.3W Warmweiss 30° Click & Go System	Aluminium IP20 optional dimmbar DxHxT: 35x49x38 mm ohne Trafo L05430WW	2700K	150lm	STK	45.80
	010-15-0002	LED Design Mini Spot Luxi 2.3W Naturweiss 30° Click & Go System	Aluminium IP20 optional dimmbar DxHxT: 35x49x38 mm ohne Trafo L05430NW	3800K	180lm	STK	45.80
	010-15-0004	LED Design Mini Spot Luxi 2.3W Warmweiss 30° Click & Go System	Weiss IP20 optional dimmbar DxHxT: 35x49x38 mm ohne Trafo L05430WW-W	2700K	150lm	STK	45.80
	010-15-0005	LED Design Mini Spot Luxi 2.3W Naturweiss 30° Click & Go System	Weiss IP20 optional dimmbar DxHxT: 35x49x38 mm ohne Trafo L05430NW-W	3800K	180lm	STK	45.80



# LED Arbeitscheinwerfer 12-24V









## 14. LED Arbeitsscheinwerfer 12-24V



**Kurzbeschreibung:** Diese Hochleistungs LED Arbeitsscheinwerfer mit Reflektorglas wurden speziell für den Anbau an Landmaschinen, Baumaschinen, Lastwagen, Lieferwagen, etc. entwickelt. Das Gehäuse der LED Scheinwerfer ist aus hochwertigem Aluminium gefertigt, um eine optimale Wärmeableitung der LED zu gewährleisten. Die LED Arbeitsscheinwerfer können sowohl für 12V oder 24V Anwendungen direkt angeschlossen

werden (Multivolt kompatibel von 10-30V). Diese LED Arbeitsscheinwerfer sind stoß- und wasserunempfindlich wodurch sie viele Einsatzmöglichkeiten und eine sehr lange Lebensdauer bieten. Schluss mit den ewigen Leuchtmittelwechsel und kaputten Scheinwerfern.

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	022-90-0008	LED Arbeitsscheinwerfer 12W Kaltweiss 90° rund	10-30V Schwarz IP68 nicht dimmbar LxBxD: 156x242x86 mm	6000K	1350lm	STK	109.00
	022-99-0001	Halterung zu LED Arbeitsscheinwerfer 12W Highpower rund	LxBxD: 80x80x2mm, Sonderanfertigung kpl. mit Montagematerial			SET	114.00
	022-90-0007	LED Arbeitsscheinwerfer 18W Kaltweiss 60° rund	10-30V Schwarz IP67 nicht dimmbar LxBxD: 128x116x48 mm	6000K	1350lm	STK	62.00
	022-90-0015	LED Arbeitsscheinwerfer 18W Kaltweiss 40-45° rund	10-30V Schwarz IP67 nicht dimmbar LxBxD: 128x116x48 mm	6000K	1350lm	STK	66.00
	022-90-0009	LED Arbeitsscheinwerfer 27W Kaltweiss 60°	10-30V Schwarz IP67 nicht dimmbar LxBxD: 128x110x55 mm	6000K	2030lm	STK	87.00
	022-90-0010	LED Arbeitsscheinwerfer 27W Kaltweiss 60° rund	10-30V Schwarz IP67 nicht dimmbar LxBxD: 128x110x49 mm	6000K	2030lm	STK	97.00

## 14. LED Arbeitsscheinwerfer 12-24V

Produkt	Artikel-Nr.	Bezeichnung	Zusatzbezeichnung	Lichtfarbe	Lumen	VPE	Preis exkl.
	022-90-0013	LED Arbeitsscheinwerfer 40W Kaltweiss 25° quadratisch	10-30V Schwarz IP67 nicht dimmbar LxBxD: 110x110x72 mm	6000K	3600lm	STK	189.00
	022-90-0014	LED Arbeitsscheinwerfer 40W Kaltweiss 40-45° quadratisch	10-30V Schwarz IP67 nicht dimmbar LxBxD: 110x110x72 mm	6000K	3600lm	STK	189.00
	022-90-0011	LED Arbeitsscheinwerfer 54W Kaltweiss 120°	10-30V Schwarz IP68 nicht dimmbar LxBxD: 291x82x72 mm	6000K	3800lm	STK	290.00
	022-90-0012	LED Arbeitsscheinwerfer 72W Kaltweiss 120°	10-30V Schwarz IP68 nicht dimmbar LxBxD: 373x82x72 mm	6000K	4900lm	STK	390.00



# Allgemeine Verkaufsbedingungen der Quarz AG

---

## 1. Geltung

Die vorliegenden Allgemeinen Verkaufsbedingungen (nachfolgend «AVB») gelten, vorbehalten anderslautenden expliziten Vereinbarungen zwischen den Parteien, für sämtliche gegenwärtigen und zukünftigen Vertragsbeziehungen der Quarz AG (nachfolgend auch «Lieferant») und deren Vertragspartner (nachfolgend auch «Kunde»). Allgemeine Geschäftsbedingungen des Kunden werden nur beausdrücklicher schriftlicher Zustimmung durch die Quarz AG Vertragsbestandteil. Änderungen und Abweichungen von diesen AVB haben schriftlich zu erfolgen.

## 2. Angebote und Vertragsschluss

Sämtliche Angebote der Quarz AG erfolgen freibleibend. Angebote, Nebenabreden und sonstige Erklärungen der Quarz AG bedürfen für deren Wirksamkeit der Schriftlichkeit.

Vertragsbeziehungen zwischen dem Kunden und der Quarz AG kommen erst durch die schriftliche Annahmeerklärung der Quarz AG und auf Basis vorliegender AVB zustande. Eine Eingangsbestätigung einer Bestellung stellt keine Annahmeerklärung dar.

Bestellungsänderungen nach Zustellung der Annahmeerklärung der Quarz AG setzen das schriftliche Einverständnis beider Parteien voraus.

## 3. Lieferung und Liefertermine

Mangels anderweitiger Vereinbarung gilt für die Lieferung EXW gemäss Incoterms 2000. Lieferort ist der Sitz der Quarz AG.

Liefert die Quarz AG auf Verlangen des Kunden Produkte an einen anderen Ort, trägt der Kunde die Risiken und Kosten des Transportes sowie die Aufwendungen der Verpackung und Zollabfertigung, inkl. Zollgebühren, selbst wenn die Quarz AG den Transport organisiert.

Lieferfristen und -termine sind nur nach expliziter Bestätigung durch die Quarz AG bindend. Lieferfristen beginnen mit dem Datum der Auftragsbestätigung oder, liegt ein entsprechender Rahmenvertrag vor, mit Bestätigung des Warenabrufs. Teillieferungen sind zulässig.

Hält die Quarz AG aus durch sie zu vertretenden Gründen eine vereinbarte Lieferfrist oder einen Liefertermin nicht ein, so hat der Kunde nach Ablauf einer angesetzten Nachfrist von mind. zehn (10) Arbeitstagen das Recht vom Vertrag zurückzutreten.

Wird die Lieferung durch nicht von der Quarz AG zu vertretende Umstände verhindert oder verzögert (z.B. höhere Gewalt, Betriebsunterbruch, Mangel an Rohstoffen, fehlende Transportmittel, Streik oder vom Kunden zu vertretende Umstände wie die Unterlassung der Mitteilung notwendiger Angaben, Zahlungsverzug, nachträgliche Spezifikationsänderungen, etc.), so schiebt sich der Liefertermin um die Dauer der Behinderung hinaus. Bei Unmöglichkeit oder Unzumutbarkeit der Lieferung wird die Quarz AG von der Lieferpflicht befreit.

Ansprüche auf Ersatz des Verzugschadens, allfällige Ansprüche aus Verzugschaden oder aus Nichterfüllung können nur bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit der Quarz AG geltend gemacht werden und sind auf die Höhe von maximal 1% des Kaufpreises

pro Verzugswoche, resp. total maximal 10% des Kaufpreises beschränkt. Mit Zahlung des max. Verzugs-/Nichterfüllungsschadens ist der Lieferant von seiner Lieferpflicht befreit.

## 4. Abnahmepflichten

Der Kunde ist verpflichtet, die bestellte Ware abzunehmen. Ist der Kunde für mehr als zwei (2) Wochen in Annahmeverzug, so kann der Lieferant vom Vertrag resp. der betroffenen Lieferung zurücktreten und, sofern der Kunde nicht nachzuweisen vermag, dass die Umstände des Verzugs nicht durch ihn zu vertreten sind, Schadenersatz verlangen. Lagerkosten während des Annahmeverzugs sind in jedem Fall durch den Kunden zu tragen.

## 5. Prüfungspflichten

Der Kunde hat die Waren bei Lieferung auf Übereinstimmung mit der Auftragsbestätigung zu untersuchen. Erkennbare Mängel sind der Quarz AG innert fünf (5) Arbeitstagen nach Lieferung zu melden, ansonsten die Mängelrechte verirken. Versteckte Mängel sind innerhalb von fünf (5) Arbeitstagen nach Kenntnisnahme, spätestens jedoch 12 Monate nach Lieferung, durch den Kunden zu rügen. Mängelrügen haben schriftlich und unter genauer Umschreibung von Art und Umfang des Mangels zu erfolgen.

Wird die Mängelrüge nicht rechtzeitig erhoben, gilt die Ware als vertragsgemäss genehmigt.

## 6. Mängel und Haftung

Der Lieferant steht dafür ein, dass er die erforderliche Sorgfalt anwendet und dass seine Produkte die schriftlich zugesicherten Eigenschaften erfüllen. Für die Eignung der Produkte in Bezug auf deren Verwendungen haftet der Lieferant nur, sofern er die Tauglichkeit der Produkte für bestimmte Verwendungen schriftlich und explizit zugesichert hat.

Von der Mängelhaftung ausgeschlossen sind Fehler und Störungen, die nicht vom Lieferanten zu vertreten sind, wie z.B. natürliche Abnutzung, höhere Gewalt, unsachgemässe Behandlung oder Benutzung, Eingriffe des Kunden oder Dritter, übermässige Beanspruchung, ungeeignete Betriebsmittel, Störungen durch andere Maschinen und Anlagen, instabile Stromversorgungen, besondere klimatische Verhältnisse oder ungewöhnliche Umgebungseinflüsse.

Wegen eines unerheblichen Mangels kann der Kunde keine Ansprüche geltend machen. Unerheblich sind Mängel namentlich, wenn sie die Verwendung von Produkten gemäss Ziff. 6 Abs. 1 hiervor nicht wesentlich beeinträchtigen.

Bei rechtzeitiger und begründeter Mängelrüge in Bezug auf erhebliche Mängel ist die Quarz AG zur Nacherfüllung, d.h. zu Nachbesserung oder Ersatzlieferung innerhalb angemessener Frist von mind. zehn (10) Arbeitstagen bei Rückgabe des beanstandeten Materials berechtigt. Ist eine Nacherfüllung nach Ansicht der Quarz AG unverhältnismässig, unmöglich oder untauglich, hat der Kunde die Wahl, angemessene Herabsetzung des Kaufpreises zu verlangen oder vom Vertrag zurückzutreten.

Darüber hinaus sind sämtliche Schadenersatzansprüche des Kunden gegenüber der Quarz AG, insbesondere in Bezug auf

Aufwandersatz, Mangelfolgeschäden oder weitere Schäden, im gesetzlich zulässigen Rahmen ausgeschlossen.

Die Verwendung der bemängelten Ware sowie auch deren Rücksendung bedürfen der schriftlichen Zustimmung der Quarz AG. Bei Rücksendung ist der Kunde für den ordnungsgemässen Transport verantwortlich. Sämtliche Mängelrechte verirken nach einem (1) Jahr ab Lieferdatum.

### **7. Verwendung**

Der Kunde ist verantwortlich für die Verwendung der Produkte sowie deren Kombination mit andern Erzeugnissen. Er hat dabei die notwendige Sorgfalt zu beachten sowie alle Anleitungen des Herstellers und der Quarz AG zu berücksichtigen. Der Kunde ist verpflichtet, alle für die Sicherheit relevanten Informationen in geeigneter Form an die Benutzer weiterzugeben.

### **8. Preise und Zahlungsbedingungen**

Die Preise verstehen sich, soweit nicht anders vereinbart, in Schweizer Franken ohne Mehrwertsteuer, Abgaben, Zölle, Transport, Verpackung, Versicherung, Bewilligungen und Beurkundungen etc.

Die durch die Quarz AG schriftlich bestätigten Preise sind verbindlich. Ausgenommen davon sind Preisänderungen zulässig bei (a) nachträglichen Bestellungsänderungen und (b) von der Quarz AG unvorhersehbare Preisänderungen seitens ihrer Vorlieferanten. Die Quarz AG hat dem Kunden eine Preisänderung unverzüglich anzuzeigen. Der Kunde hat das (abschliessende) Recht, innert drei (3) Arbeitstagen nach Zugang der Preisänderungsanzeige vom Vertrag zurückzutreten.

Falls nicht anders vereinbart, sind sämtliche Rechnungen der Quarz AG innert dreissig (30) Tagen ab Fakturadatum netto zahlbar und fällig. Allfällige Zahlungsspesen gehen zu Lasten des Kunden. Bei Zahlungsverzug werden Verzugszinsen in der Höhe von 8% erhoben und die Quarz AG kann, unabhängig vom vereinbarten Liefertermin, alle zukünftigen Lieferungen bis zum Zahlungseingang sistieren und/oder durch schriftliche Mitteilung von Lieferverträgen zurücktreten. Die Geltendmachung weiteren Verzugschadens bleibt vorbehalten. Die Quarz AG kann Vorauszahlung verlangen.

Verrechnung durch den Kunden sowie der Rückbehalt von Zahlungen in Bezug auf bemängelte Ware ist unzulässig. Die Abtretung von Forderungen des Kunden gegenüber der Quarz AG ist unzulässig. Mindestfakturawert für Kleinaufträge ist CHF 100.-. Unter CHF 1000.- Auftragswert ist kein Order-Splitting möglich.

### **9. Eigentumsvorbehalt**

Bis zur vollständigen Erfüllung aller Verbindlichkeiten des Kunden aus dessen gesamten Geschäftsverbindung mit der Quarz AG bleibt die gelieferte Ware im Eigentum der Quarz AG. Im Falle der Verarbeitung der unter Eigentumsvorbehalt gelieferten Ware steht der Quarz AG Miteigentum an der neuen Sache zu. Der Kunde ist berechtigt, die unter Eigentumsvorbehalt gelieferte Ware im ordnungsgemässen Geschäftsbetrieb vor oder nach Verarbeitung zu veräussern, solange er nicht in Zahlungsverzug ist. Der Kunde tritt bereits jetzt die ihm aus der Veräusserung der Ware entstehende Forderung gegen seine Abnehmer in vollem Umfang an die Quarz AG ab. Der Kunde hat die Quarz

AG über diese Forderungen zu informieren. Der Kunde ist nicht berechtigt, die unter Eigentumsvorbehalt stehende Ware zu verpfänden oder zur Sicherung zu übereignen.

### **10. Export**

Der Kunde ist verantwortlich für die Einhaltung aller einschlägigen in- und ausländischen Exportvorschriften. Unsere UID: CHE-105.834.102 MWST

### **11. Salvatorische Klausel**

Sollten Teile dieser Vertragsbedingungen unwirksam oder undurchführbar sein oder werden, so berührt dies die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen nicht. An deren Stelle treten wirksame oder durchführbare und wirtschaftlich möglichst gleichwertige Bestimmungen.

### **12. Rechtswahl und Gerichtsstand**

Sämtliche Vereinbarungen zwischen den Parteien unterstehen ausschliesslich schweizerischem materiellem Recht unter Abschluss des Übereinkommens der Vereinten Nationen über Verträge über den internationalen Warenkauf vom 11. April 1980 (UN-Kaufrecht).

QUARZ AG, CH-8617 Mönchaltorf



LED  
Design Möbelleuchten  
Lumoluce

