



«Die Kundenzufriedenheit ist für uns das Wichtigste»

Roman Schuler,
Inhaber von Reallux AG

Wir sind Ihr verlässlicher Partner für alle Arten von LED Beleuchtungen und nach Mass angefertigte LED Profile. Unsere Firma besteht aus einem erfahrenen Team von Spezialisten, die Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung stehen.

Egal ob Sie Hilfe, Unterstützung oder einfach unseren Rat benötigen – wir freuen uns auf Ihre Kontaktaufnahme.

Hierzu bieten wir Ihnen unseren bequemen Kontakt – Service an – oder nutzen Sie einfach unsere Telefonnummer, Fax oder Mail und kontaktieren Sie uns.

Ihr Reallux AG Team



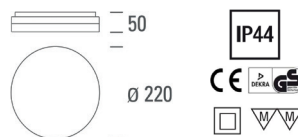
1	Inhaltsverzeichnis
2-7	LED Wand – Deckenaufbauleuchten
8-9	LED Not- / Sensorleuchten
10-11	System – Leuchten
12	Einbauleuchten Set
13-15	LED Module
16-17	Einbauleuchten
18	Zubehör Einbauleuchten
19-22	Retrofit Leuchtmittel
23-24	LED Downlight
25	LED Panel
26-27	LED Panel nach Mass
28	Stehleuchten
29-32	Aussenleuchten
33-41	LED Profile
42	LED Streifen
43-45	Konverter
46	Wireless – App Steuerung
47	Dali Steuerungen
48-49	Funksteuerungen
50	Bestellblatt für Konvektion
51	Unsere Lieferanten auf einen Blick
52	AGBs Reallux AG
53	Wissen



Slice Circle II

RL00016732	3000K/15W/1000lm	61.85 CHF
RL00011853	4000K/15W/1050lm	61.85 CHF

Wand/Deckenleuchte, Farbe weiss,
 Aufbauhöhe 50mm, Durchmesser 220mm,
 IP-Schutz 44, CRI >80, nicht dimmbar,
 Lebensdauer 30'000h, Leistungsaufnahme 15W,
 Lichtstrom 1000/1050lm, Lichtfarbe 3000K/4000K

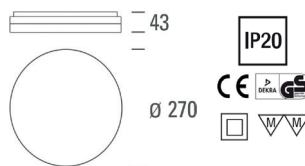


Slice Circle III

RL00017949	3000K/18W/1100lm	110.55 CHF
RL00017973	4000K/18W/1150lm	110.55 CHF
RL00017948	3000K/29W/1850lm	117.50 CHF
RL00017974	4000K/29W/1950lm	117.50 CHF

Wand/Deckenleuchte, Farbe weiss,
 Aufbauhöhe 43mm, Durchmesser 270mm,
 IP-Schutz 20, CRI >80, nicht dimmbar,
 Lebensdauer 30'000h, Leistungsaufnahme 18W/29W,
 Lichtstrom 1100/1150lm/1850/1950lm Lichtfarbe 3000K/4000K,

* Auf Anfrage Dali dimmbar

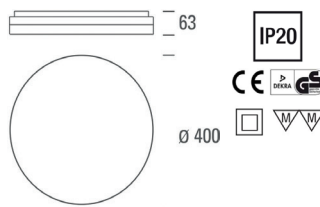


Slice Circle IV

RL00017950	3000K/38W/2600lm	152.25 CHF
RL00017975	4000K/38W/2850lm	152.25 CHF

Wand/Deckenleuchte, Farbe weiss,
 Aufbauhöhe 63mm, Durchmesser 400mm,
 IP-Schutz 20, CRI >80, nicht dimmbar,
 Lebensdauer 30'000h, Leistungsaufnahme 38W,
 Lichtstrom 2600/2850lm Lichtfarbe 3000K/4000K,

* Auf Anfrage Dali dimmbar

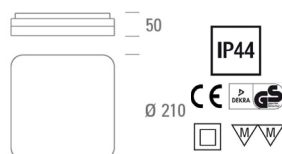




Slice Square II

RL00039803	3000K, 15W, 1000lm	61.85 CHF
RL00039822	4000K, 15W, 1050lm	61.85 CHF

Wand/Deckenleuchte, Farbe weiss,
 Aufbauhöhe 50mm, 210mm x 210mm,
 IP-Schutz 44, CRI >80, nicht dimmbar,
 Lebensdauer 30'000h, Leistungsaufnahme 15W,
 Lichtstrom 1000/1050lm, Lichtfarbe 3000K/4000K

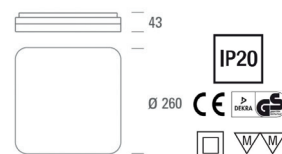


Slice Square III

RL00039805	3000K, 18W, 1100lm	110.55 CHF
RL00039804	3000K, 29W, 1850lm	117.50 CHF
RL00039824	4000K, 29W, 1950lm	117.50 CHF

Wand/Deckenleuchte, Farbe weiss,
 Aufbauhöhe 50mm, 260mm x 260mm,
 IP-Schutz 20, CRI >80, nicht dimmbar,
 Lebensdauer 30'000h, Leistungsaufnahme 18W / 29W,
 Lichtstrom 1850/1950lm, Lichtfarbe 3000K/4000K

* Auf Anfrage Dali dimmbar



LED Wand – Deckenaufbauleuchten



Pandora LED Glas

RL00039891 3000K/13W/1200lm 173.05 CHF

Deckenleuchte Glas, Farbe weiss,
Aufbauhöhe 100mm, Durchmesser 300mm,
IP-Schutz 20, CRI >80, nicht dimmbar,
Leistungsaufnahme 13W,
Lichtstrom 1200lm, Lichtfarbe 3000K

RL00039892 3000K/27W/2400lm 220.00 CHF

Deckenleuchte Glas, Farbe weiss,
Aufbauhöhe 130mm, Durchmesser 360mm,
IP-Schutz 20, CRI >80, nicht dimmbar,
Leistungsaufnahme 27W,
Lichtstrom 2400lm, Lichtfarbe 3000K

* Auf Anfrage Dali dimmbar



Graff LED Glas

RL00039894 3000K/13W/1200lm 220.00 CHF

Deckenleuchte Glas, Farbe weiss,
Aufbauhöhe 90mm, Durchmesser 300mm,
IP-Schutz 20, CRI >80, nicht dimmbar,
Leistungsaufnahme 13W,
Lichtstrom 1200lm, Lichtfarbe 3000K

RL00039893 3000K/27W/2400lm 300.20 CHF

Deckenleuchte Glas, Farbe weiss,
Aufbauhöhe 100mm, Durchmesser 400mm,
IP-Schutz 20, CRI >80, nicht dimmbar,
Leistungsaufnahme 27W,
Lichtstrom 2400lm, Lichtfarbe 3000K

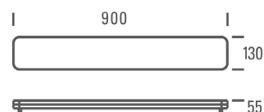
* Auf Anfrage Dali dimmbar





Slice Long 90

RL00019470	3000K/29W/2200lm	159.50 CHF
RL00039858	4000K/29W/2300lm	159.50 CHF

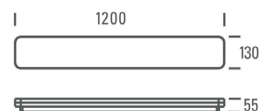


Deckenleuchte, Farbe weiss,
Masse 900x130x55mm
IP-Schutz 44, CRI >80, nicht dimmbar,
Lebensdauer 30'000h, Leistungsaufnahme 29W,
Lichtstrom 2200lm/2300lm, Lichtfarbe 3000K / 4000K



Slice Long 120

RL00019471	3000K/38W/2800lm	187.00 CHF
RL00039859	4000K/38W/3000lm	187.00 CHF



Deckenleuchte, Farbe weiss,
Masse 1200x130x55mm
IP-Schutz 44, CRI >80, nicht dimmbar,
Lebensdauer 30'000h, Leistungsaufnahme 38W,
Lichtstrom 2800lm / 3000lm, Lichtfarbe 3000K / 4000K





LED Balkenleuchten

RL00039844 LED Balkenleuchte, 1200mm,
3000K, 33W, 3700lm, IP20, 120°

91.65 CHF



RL00039845 LED Balkenleuchte, 1200mm,
4000K, 33W, 4000lm, IP20, 120°

91.65 CHF

RL00039846 LED Balkenleuchte, 1500mm,
3000K, 30W, 3500lm, IP20, 120°

109.10 CHF

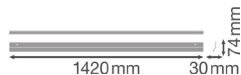


RL00039847 LED Balkenleuchte, 1500mm,
4000K, 30W, 3800lm, IP20, 120°

109.10 CHF

RL00039896 LED Balkenleuchte, 1500mm,
Reflektor

72.20 CHF



Deckenleuchte, Farbe weiss,
Masse 1200mm / 1500mm , B x H 62 x 74mm,
IP-Schutz 20, IK08, nicht dimmbar,
Lebensdauer 50'000h (bei 25 °C),
Leistungsaufnahme 33W/30W,
Lichtstrom 4400lm/6400lm,
Lichtfarbe 3000K/4000K



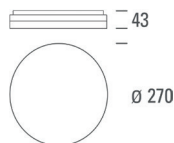


Slice Circle III mit Not 1h

RL00018024 3000K/18W/1100lm 180.05 CHF

Wand/Deckenleuchte, Farbe weiss,
Aufbauhöhe 43mm, Durchmesser 270mm,
IP-Schutz 20, CRI >80, nicht dimmbar,
Lebensdauer 30'000h, Leistungsaufnahme 18W,
Lichtstrom 1100lm Lichtfarbe 3000K

Zeit 1h
Licht 300lm
Batterien NiCard or lithium



Slice Circle III mit Sensor

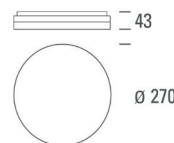
RL00018023 3000K/18W/1100lm 131.40 CHF

Wand/Deckenleuchte, Farbe weiss,
Aufbauhöhe 43mm, Durchmesser 270mm,
IP-Schutz 20, CRI >80, nicht dimmbar,
Lebensdauer 30'000h, Leistungsaufnahme 18W,
Lichtstrom 1100lm Lichtfarbe 3000K

Lux Werte aus, 10, 20, 50, 200, 500Lux

Sensor 1 - 2 Meter
 2 - 3 Meter
 3 - 5.5 Meter

Zeit 5, 30 Sekunden
 2, 5, 10 Minuten
 24 Stunden



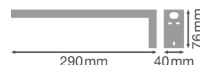


LED Notleuchten

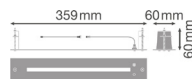
RL00039848 Not-Hinweisleuchte, 4.5W, Autotest, 3h, ISO7010, LiFePO4 200.15 CHF



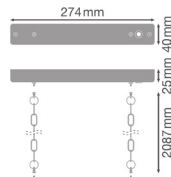
RL00039886 Wandmontage Kit für Not-Hinweisleuchte EXIT 32.80 CHF



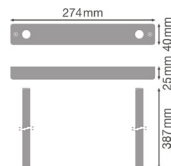
RL00039887 Hohldeckenmontage Kit für Not-Hinweisleuchte EXIT 51.10 CHF



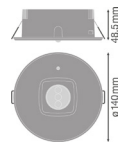
RL00039888 Deckenmontage, Abhängung Kette, Kit für Not-Hinweisleuchte EXIT 87.65 CHF



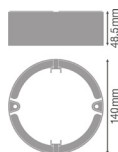
RL00039889 Deckenmontage, Abhängung Stange, Kit für Not-Hinweisleuchte EXIT 87.65 CHF



RL00039850 Not-Orientierungsleucht AP Geheuse 14.55 CHF



RL00039851 Not-Orientierungsleuchte UP, 4W, Autotest, 3h, NiMH 163.95 CHF



RL00039767

System-Leuchte 1500mm, 50W, 4000K, 8000lm,
Farbe weiss, 90° Abstrahlwinkel, 8fache Verdrahtung,
Dali dim.

213.30 CHF

RL00039768

System-Not-Leuchte 1500mm, 50W, 4000K, 8000lm,
Farbe weiss, 90° Abstrahlwinkel, 8fache Verdrahtung, Not 3h

457.75 CHF

RL00039769

System-Tragprofil 1500mm, Farbe weiss,
8fache Verdrahtung

68.70 CHF

RL00039770

System-End-Tragprofil 230V 1500mm,
Farbe weiss, 8fache Verdrahtung

68.70 CHF

RL00039771

System-Blindabdeckung 1500mm, Farbe weiss

17.15 CHF

RL00039772

System-Endstück, Farbe weiss

9.60 CHF

RL00039773

System-Pendelmontage max. Länge 3.00m

11.40 CHF

RL00039774

System-Motage Clip, direkt Deckenmonage,
6.1mm Ø

4.50 CHF

RL00039775

System-Anschluss 230V, 8fache Verdrahtung

14.20 CHF

RL00039776

System-L-Stück, 8fache Verdrahtung

118.40 CHF

RL00039777

System-T-Stück 8fache Verdrahtung

155.95 CHF

RL00039778

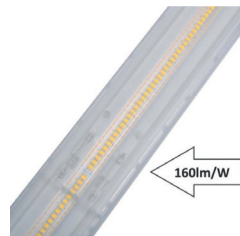
System-X-Stück 8fache Verdrahtung

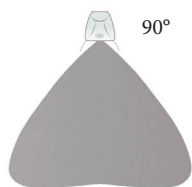
219.00 CHF

RL00039779

System- 3Phasen-Stromschiene, 1500mm

171.85 CHF





50W

-1m: 30551 lx

-2m: 76377 lx

-3m: 4243 lx

-4m: 1909 lx

-5m: 1222 lx





9W Set

Farbe Weiss

62.80 CHF

Zusatzkosten:

Zuschlag Einbauleuchten Metall

+2.30 CHF

Zuschlag Einbauleuchten Dali

+11.90 CHF

Zuschlag Einbauleuchten vor Verdrahtung

+8.95 CHF

Zuschlag Einbauleuchten Farbe RAL

+12.25 CHF

6W Set

Farbe Weiss

60.30 CHF

Zusatzkosten:

Zuschlag Einbauleuchten Metall

+2.30 CHF

Zuschlag Einbauleuchten Dali

+11.90 CHF

Zuschlag Einbauleuchten vor Verdrahtung

+8.95 CHF

Zuschlag Einbauleuchten Farbe RAL

+12.25 CHF

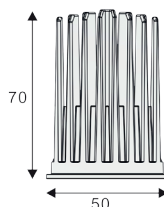
LED - Module 350mA



LED - Modul MR16 9W

RL00011788	2700K/9W/890lm	39.90 CHF
RL00017968	3000K/9W/1000lm	39.90 CHF
RL00039282	4000K/9W/1030lm	39.90 CHF

LED - Modul MR16, Aufbauhöhe 70mm, Durchmesser 50mm,
IP-Schutz 20, CRI >90, dimmbar, Lebensdauer 30'000h,
Leistungsaufnahme 9W, Strom 350mA,
Blendungsbewertung UGR<19, Abstrahlwinkel 38°



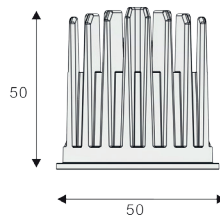
LED - Konverter

RL00017900	on-off/ 11W/ 350mA	13.75 CHF
RL00011874	LCBI 15W 350 Phasendimmung / RC	19.15 CHF
RL00017966	LCA 10W 150-400mA DALI, switchDIM	33.50 CHF

LED - Modul MR16 6W

RL00017976	2700K/6W/486lm	36.90 CHF
RL00017969	3000K/6W/521lm	36.90 CHF
RL00039283	4000K/6W/560lm	36.90 CHF

LED - Modul MR16, Aufbauhöhe 50mm, Durchmesser 50mm,
IP-Schutz 44, CRI >90, dimmbar, Lebensdauer 30'000h,
Leistungsaufnahme 6W, Strom 350mA,
Blendungsbewertung UGR<19, Abstrahlwinkel 38°



LED - Konverter

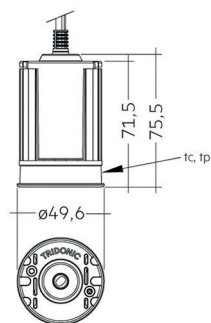
RL00017900	on-off/ 11W/ 350mA	13.75 CHF
RL00011874	LCBI 15W 350 Phasendimmung / RC	19.15 CHF
RL00017966	LCA 10W 150-400mA DALI, switchDIM	33.50 CHF

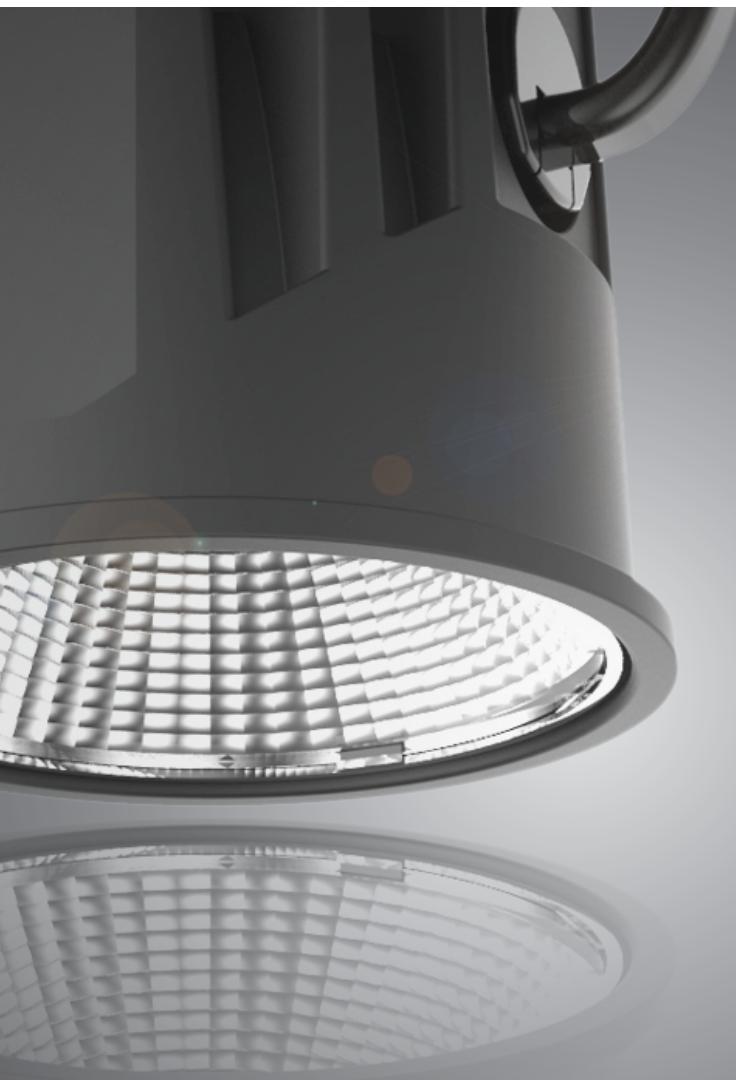


LED - Modul 230V

RL00039806	LED Modul 2700K 230V /10W / dimmbar / 710lm / CRI >90	24.90 CHF
RL00039809	LED Modul 3000K 230V /10W / dimmbar / 760lm / CRI >90	24.90 CHF
RL00039808	LED Modul 4000K 230V /10W / dimmbar / 810lm / CRI >90	24.90 CHF

LED-Modul MR16 230V, Aufbauhöhe 75.5mm, Durchmesser 49.6mm,
IP-Schutz 20, CRI >90, dimmbar, Lebensdauer 50'000h,
Leistungsaufnahme 10W, Abstrahlwinkel 36°
Phasen- und Phasenabschnittsdimmern (40300 RC)





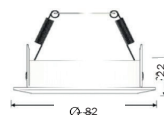
Einbauleuchten



Bild mit LED- Modul 927 (S.13)

KE LED/12V/230V

RL00017977	weiss-matt	16.65 CHF
RL00039860	weiss	16.65 CHF
RL00039863	chrom	19.45 CHF
RL00039864	nickel gebürstet	19.45 CHF
RL00039862	chrom matt	19.45 CHF
RL00039861	alu gebürstet	19.45 CHF



Ø 68-73 mm

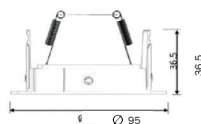
Einbauleuchte MR16, Ausschnitt 68-73mm, orientierbar 35°
Alu-Druckguss, Trapez-Blattfedern, Bajonettverschluss
Einsatz für LED-Modul/ GU5.3/ GU10



Bild mit LED- Modul 927 (S.13)

GE LED/12V/230V

RL00017978	weiss-matt	16.65 CHF
RL00039865	weiss	16.65 CHF
RL00039868	chrom	19.45 CHF
RL00039869	nickel gebürstet	19.45 CHF
RL00039866	chrom matt	19.45 CHF
RL00039867	alu gebürstet	19.45 CHF
RL00017982	weiss-matt - Flat	16.65 CHF



Ø 80 mm

Flat Version

Mit nur 1,5mm dickem Abdeckring

Einbauleuchte MR16, Ausschnitt 80mm, orientierbar 35°
Alu-Druckguss, Trapez-Blattfedern, Bajonettverschluss
Einsatz für LED-Modul/ GU5.3/ GU10

Einbauleuchten / Farbvarianten



Weiss glänzend



Weiss matt



Chrom glänzend



Nickel gebürstet



Chrom matt



Alu gebürstet

Farbe RAL/NCS

Mehrpreis CHF 12.25 pro Stück



Zubehör Einbauleuchten

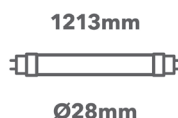
RL00039826	1281-00 Agro Einbetonierbüchse ohne Tunnel	7.70 CHF	
RL00039827	1281-30 Agro Einbetoniergehäuse mit Trafotunnel	18.70 CHF	
RL00039828	1281-01 Agro Frontdeckel DA=68mm	4.55 CHF	
RL00039829	1281-03 Agro Frontdeckel DA=80mm	4.55 CHF	
RL00039830	Einbaugehäuse für LED Modul Ø74 x 75	11.05 CHF	
RL00039831	Einbaugehäuse für LED Modul Ø86 x 75	13.70 CHF	
RL00017980	Entblendungs-Abstandsring für alle Einbauleuchten	6.65 CHF	
RL00017981	Einsatzglas satiniert für alle Einbauleuchten	6.65CHF	
RL00039832	Decorblende für KE Einbauleuchten, weiss Innen Ø 68-75mm, Aussen Ø 125mm	12.55 CHF	
RL00039833	Decorblende für GE Einbauleuchten, weiss Innen Ø 82mm, Aussen Ø 125mm	12.60 CHF	

Alle AGRO Einbaugehäuse für Leuchten und Lautsprecher können bei uns bezogen werden.



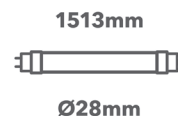
LED-Tube T8 1200mm

RL00037732	52706/3000K/18W/2200lm/1200mm	28.05 CHF
RL00037733	52707/4000K/18W/2300lm/1200mm	28.05 CHF
RL00037734	52708/6500K/18W/2300lm/1200mm	28.05 CHF



LED-Tube T8 1500mm

RL00037735	52709/3000K/23W/2800lm/1500mm	42.20 CHF
RL00037736	52710/4000K/23W/2900lm/1500mm	42.20 CHF
RL00037737	52711/6500K/23W/2950lm/1500mm	42.20 CHF

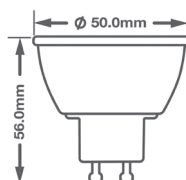


LED-Tube, Farbe weiss,
T8/36W/58W Ersatz, nicht dimmbar, inkl LED-Starter
Lebensdauer 70'000h, Leistungsaufnahme 18W/23W,
Lichtstrom 2300/2950lm, Lichtfarbe 3000K/4000K/6500K



LED-GU10

RL00037721	52313/2700K/8.5W/590lm	25.20 CHF
RL00037722	52310/3000K/8.5W/620lm	25.20 CHF
RL00037723	52311/4000K/8.5W/660lm	25.20 CHF



LED-Leuchtmittel GU10
Abstrahlwinkel 35°, CRI >80, dimmbar
Lebensdauer 30'000h
Anschluss 220-240V

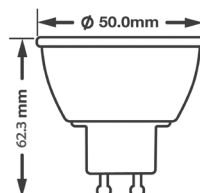


LED-GU10-COB

RL00018018	2700K/6W/420lm
RL00018019	3000K/6W/420lm

26.25 CHF
26.25 CHF

LED-Leuchtmittel GU10, COB
 Abstrahlwinkel 80°, CRI >90, dimmbar,
 Lebensdauer 30'000h
 Anschluss 220-240V
 dimmbar mit Feller 40600.RLF.61

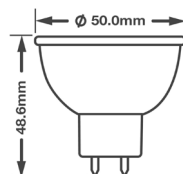


LED-GU5.3 12V

RL00037709	52316/2700K/5.5W/400lm
RL00037710	52317/3000K/5.5W/430lm
RL00037711	52318/4000K/5.5W/4500lm

21.80 CHF
21.80 CHF
21.80 CHF

LED-Leuchtmittel GU5.3
 Abstrahlwinkel 35°, CRI >80, dimmbar,
 Lebensdauer 40'000h
 Anschluss 12VDC



LED-Konverter	
RL00037731	52900/0-70W/12V/0.29A

12.75 CHF



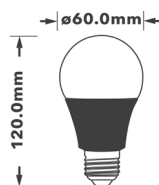
LED-E27

RL00037693
auf Anfrage

52336/2700K/9W/810lm
4000K/3000K

13.00 CHF

LED-Leuchtmittel E27
Abstrahlwinkel 240°, CRI >80,
dimmbar, Lebensdauer 25'000h
Anschluss 220-240V





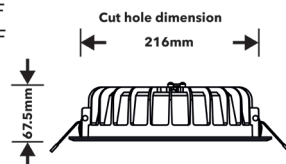
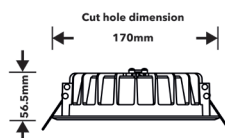
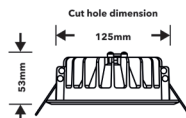
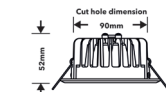
LED Downlight



LED-Downlight

RL00037738	52444/90mm/3000K/11W/800lm	47.90 CHF
RL00037739	52445/125mm/3000K/15W/1200lm	62.05 CHF
RL00037740	52446/170mm/3000K/21W/1800lm	76.20 CHF
RL00037741	52447/216mm/3000K/24W/2050lm	93.20 CHF
RL00037742	52448/90mm/4000K/11W/850lm	47.90 CHF
RL00037743	52449/125mm/4000K/15W/1230lm	62.05 CHF
RL00037744	52450/170mm/4000K/21W/1900lm	76.20 CHF
RL00037745	52451/216mm/4000K/24W/2150lm	93.20 CHF

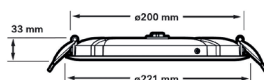
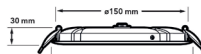
LED-Downlighter, Farbe weiss,
optional dimmbar, Lebensdauer 40'000h,



LED-Slim-Downlight

RL00037754	52267/160mm/3000K/16W/1450lm	56.40 CHF
RL00037756	52270/160mm/4000K/16W/1500lm	56.40 CHF
RL00037755	52268/221mm/3000K/25W/2250lm	76.20 CHF
RL00037757	52271/221mm/4000K/25W/2300lm	76.20 CHF

LED-Slim-Downlighter, Farbe weiss,
optional dimmbar, Lebensdauer 40'000h,



LED Downlight



LED-Einbaustrahler IP44

RL00037776	52408/68mm/3000K/10W/810lm/weiss	42.20 CHF
RL00037777	52409/68mm/4000K/10W/840lm/weiss	42.20 CHF
RL00037778	52410/68mm/3000K/10W/810lm/silber	42.20 CHF
RL00037779	52411/68mm/4000K/10W/810lm/silber	42.20 CHF

LED-Einbaustrahler, Farbe weiss/silber,
IP-Schutz 44, CRI >80, dimmbar, Lebensdauer 40'000h,
Lichtstrom 1000/1050lm, Lichtfarbe 3000K/4000K

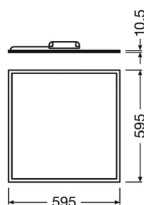


LED Panel

RL00039810

LED Panel 600 x 600, 30W,
4000K, 230V, 3000lm

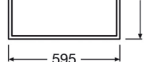
109.10 CHF



RL00039819

LED Panel 600 x 600, 33W,
4000K, 230V, 3600lm, UGR < 19
*

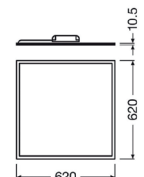
136.50 CHF



RL00039811

LED Panel 625 x 625, 30W,
4000K, 230V, 3000lm

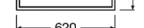
109.10 CHF



RL00039820

LED Panel 625 x 625, 33W,
4000K, 230V, 3600lm, UGR < 19
*

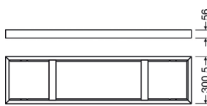
136.50 CHF



RL00039812

LED Panel 1200 x 300, 40W,
4000K, 230V, 4000lm

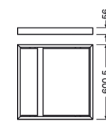
136.50 CHF



RL00039821

LED Panel 1200 x 300, 33W,
4000K, 230V, 3300lm, UGR < 19
*

163.95 CHF



RL00039813

Aufbaurahmen 600 x 600 für LED Panel
600.5x600.5x56

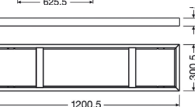
74.05 CHF



RL00039814

Aufbaurahmen 625x 625 für LED Panel
625.5x625.5x56

74.05 CHF



RL00039815

Aufbaurahmen 1200 x 300 für LED Panel
1200.5x300.5x56

74.05 CHF



RL00039816

Montageclips Set für LED Panel
35x30x45

25.40 CHF



RL00039817

Pendelmontage Set für LED Panel 600/625
3000mm

13.70 CHF



RL00039818

Pendelmontage Set für Led Panel 1200
3000mm

13.70 CHF

Dali auf Anfrage*

3000K/4000K/6500K

LED Panel nach Mass

Wir fertigen für Sie alle Spezial Panels an. Wir sind in der Grösse*, Form, Farbe, Beschriftungen und Bilder uneingeschränkt und können somit ihre Träume verwirklichen. *Max. Grösse 3.00m x 2.00m

LED-Panels für den Innen- und Aussenbereich gehören zu unserem Angebot. Seriosität, Kompetenz, kontinuierliche Forschung und Entwicklung sind unsere Unternehmensphilosophien.

Ihre Bedürfnisse, Vorstellungen und Wünsche Ihres Produktes, nehmen wir sehr ernst.

Für die Innovation und Realisation Ihres Wunsch Produktes stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung und helfen Ihnen mit fachmännischen Kenntnissen aus.

Wir kreieren mit Ihnen eine Atmosphäre die Sie in diesem Masse noch nie erlebt haben. Die LED-Panels werden mit speziellen Lasern so bearbeitet das der Blendungsfaktor (UGR) möglichst niedrig und der Farbwiedergabe (CRI) Faktor möglichst hoch ist. So, dass Sie alle Farben strahlender erleben denn je.



LED Panel nach Mass



Stehleuchten

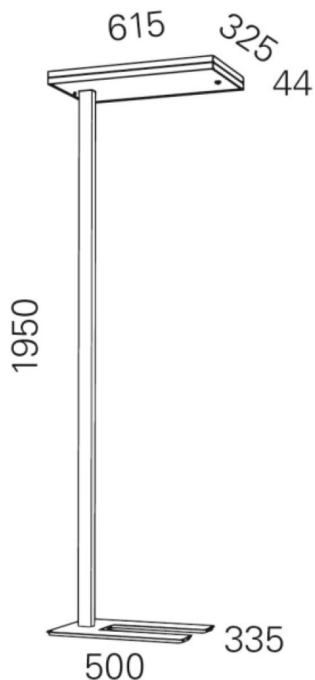
Stehleuchte Aria

RL00039890

Stehleuchte Aria, 4 x LLS / 840,
13200lm, 95W

1'342.25 CHF

Stehleuchte, Farbe Weiss, 230V, 16Kg
Höhe 1950mm, IP20, CRI >80, UGR <19
Sensor dimmbar, Lebensdauer
50'000h, Leistungsaufnahme 98W
>108 lm/W (10600lm), Standby-Leistung
<0.2W, 4000K



Aussenleuchten



LED-Balkenleuchte

RL00039796 LED-Balkenleuchte, IP65, 1200mm, 21W, 4000K, 1200x95x78mm

82.60 CHF



RL00039849 LED-Balkenleuchte, IP65, 1500mm, 30W, 4000K, 1500x95x78mm

98.15 CHF



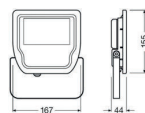
* Auf Anfrage 3000K



LED-Scheinwerfer

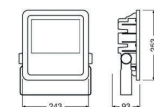
RL00039883 LED-Scheinwerfer, IP65, Black, 20W, 3000K, 2000lm, 155x167x44mm

26.85 CHF



RL00039798 LED-Scheinwerfer, IP65, Black, 20W, 4000K / 2000lm, 155x167x44mm

26.85 CHF



RL00039799 LED-Scheinwerfer, IP65, Black, 90W, 4000K, 10'000lm, 243x253x93mm

200.50 CHF



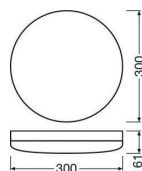
LED-Wand/Deckenleuchte

RL00039842 LED-Wand/Deckenleuchte, weiss, Rund, Ø 30cm, 24W, 3000K, IP65, 1800lm

98.95 CHF

RL00039843 LED-Wand/Deckenleuchte, weiss, Rund, Ø 30cm, 24W, 4000K, IP65, 1920lm

98.95 CHF





Bright 5.8

RL00020842

2700K/3000K/4000K/13W/671lm

717.90 CHF

Boden-Leuchte, Edelstahl

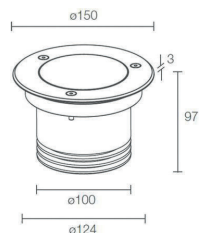
Ausschnitt 125mm, Einbautiefe 100mm

IP-Schutz 67, CRI >80, nicht dimmbar,

Leistungsaufnahme 13W, Lichtstrom 671lm,

Lichtfarbe 2700K/3000K/4000K, Anschluss 115-240V

Abstrahlwinkel 16°, 30°, 63°, opal





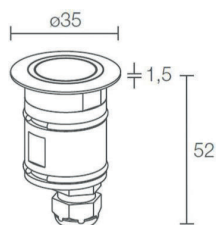
Bright 1.0

RL00019896

2700K/3000K/4000K/2W/88lm
blau, grün, rot

141.85 CHF

Boden-Leuchte, Ausschnitt 30mm, Einbautiefe 60mm
IP-Schutz 68, CRI >80, dimmbar,
Leistungsaufnahme 2W, Lichtstrom 88lm,
Lichtfarbe 2700K/3000K/4000K, Anschluss 500mA
Abstrahlwinkel 10°, 19°, 20°, 40°, 54°, 10°x45°, opal



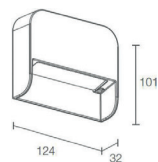
Lira

RL00026444

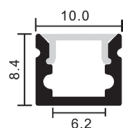
2700K/3000K/4000K/6W/368lm

320.35 CHF

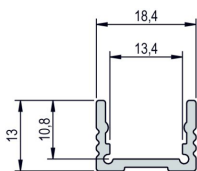
Wandleuchte, Farbe anthrazit, weiss, corten, grau
Masse (LxBxH 124x32x101mm)
IP-Schutz 65, CRI >80, nicht dimmbar,
Leistungsaufnahme 6W, Lichtstrom 368lm,
Lichtfarbe 2700K/3000K/4000K, Anschluss 230V



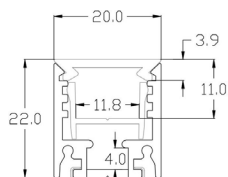




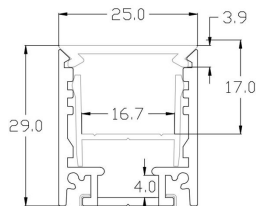
Seite 34



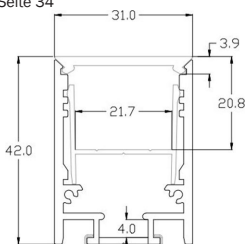
Seite 34



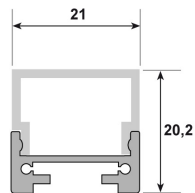
Seite 35



Seite 35



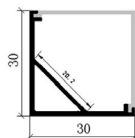
Seite 36



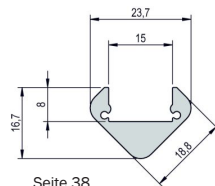
Seite 36



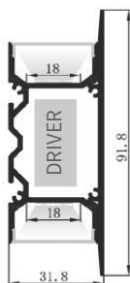
Seite 37



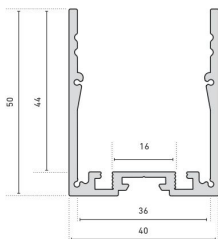
Seite 37



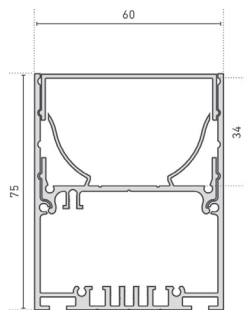
Seite 38



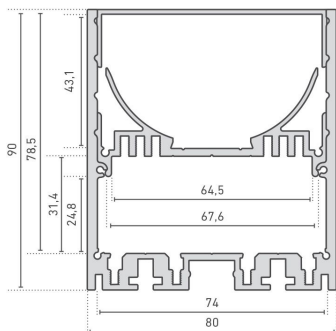
Seite 38



Seite 39



Seite 39

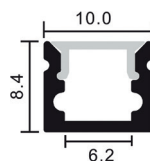


Seite 40

Aluminium-Profil 0810



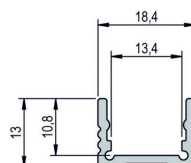
RL00017997	Alu Profil eloxiert 10x08 (BxH)	5.60 CHF
RL00017998	Abdeckung opalweiss	3.50 CHF
RL00017999	Enddeckel	2.00 CHF
RL00018000	Montagehalter	2.00 CHF



Aluminium-Profil 1813



RL00039515	Alu Profil eloxiert 18,4x13 (BxH)	7.50 CHF
RL00039540	Abdeckung opalweiss	14.10 CHF
RL00039408	Enddeckel Set (2Stk.)	14.90 CHF
RL00039757	Montagehalter (2Stk.)	4.05 CHF

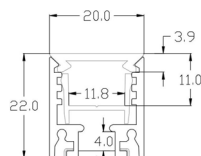


LED Profile

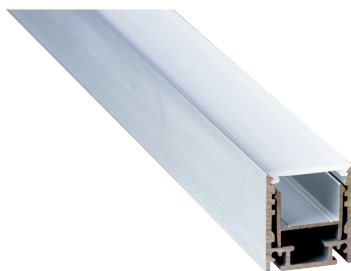
Aluminium-Profil 2220



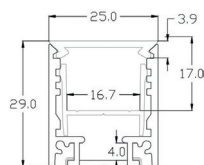
RL00017903	Alu Profil eloxiert 22x20 (BxH)	15.20 CHF
RL00017905	Abdeckung opalweiss	4.80 CHF
RL00017906	Enddeckel	2.00 CHF
RL00017904	LED-Einsatz Alu Profil eloxiert	4.80 CHF
RL00039834	Klammer für Pendelmontage	2.00 CHF
RL00039835	Verbinder gerade	2.00 CHF
RL00039836	Eckverbinder Decke/Wand 90°	2.00 CHF
RL00039837	Eckverbinder 90°	2.00 CHF



Aluminium-Profil 3025

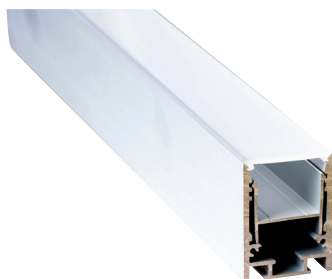


RL00017911	Alu Profil eloxiert 25x30 (BxH)	25.60 CHF
RL00017913	Abdeckung opalweiss	5.60 CHF
RL00017914	Enddeckel	2.00 CHF
RL00017912	LED-Einsatz Alu Profil eloxiert	7.20 CHF
RL00039838	Klammer für Pendelmontage	2.00 CHF
RL00039839	Verbinder gerade	2.00 CHF
RL00039840	Eckverbinder Decke/Wand 90°	2.00 CHF
RL00039841	Eckverbinder 90°	2.00 CHF

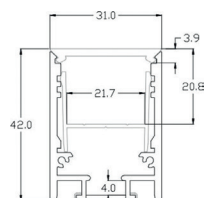


LED Profile

Aluminium-Profil 4231



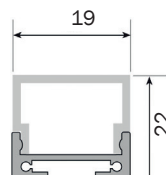
RL00017915	Alu Profil eloxiert 31x42 (BxH)	36.00 CHF
RL00017917	Abdeckung opalweiss	7.20 CHF
RL00017918	Enddeckel	2.40 CHF
RL00017916	LED-Einsatz Alu Profil eloxiert	11.20 CHF
RL00039838	Klammer für Pendelmontage	2.00 CHF
RL00039839	Verbinder gerade	2.00 CHF
RL00039840	Eckverbinder Decke/Wand 90°	2.00 CHF
RL00039841	Eckverbinder 90°	2.00 CHF



Aluminium-Profil 2219



RL00039352	Alu Profil eloxiert 19x22 (BxH)	7.40 CHF
RL00039376	Abdeckung opalweiss	14.10 CHF
RL00039381	Enddeckel, hoch	11.90 CHF
RL00039735	Montagehalter	2.70 CHF

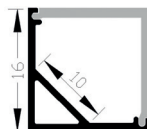


LED Profile

Aluminium-Profil 1616ECK



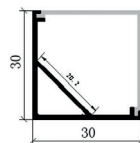
RL00018001	Eck Alu Profil eloxiert 16x16 (BxH)	8.40 CHF
RL00018002	Eck Abdeckung opalweiss	7.00 CHF
RL00018003	Enddeckel	2.00 CHF
RL00018004	Montagehalter	2.00 CHF



Aluminium-Profil 3030ECK



RL00018005	Eck Alu Profil eloxiert 30x30 (BxH)	12.60 CHF
RL00018006	Eck Abdeckung opalweiss	8.40 CHF
RL00018007	Enddeckel	2.00 CHF
RL00018008	Montagehalter	2.00 CHF



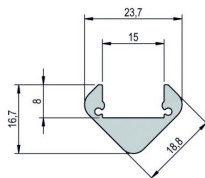
LED Profile

Aluminium-Profil 2419ECK



RL00039591	Eck Alu Profil eloxiert 24x19 (BxH)
RL00039540	Eck Abdeckung opalweiss
RL00039573	Abdeckung klar
RL00039595	Enddeckel Set (2Stk.)
RL00039596	Montagehalter

17.90 CHF
14.10 CHF
12.60 CHF
17.35 CHF
7.40 CHF

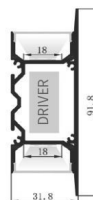


Aluminium-Profil 3292 UP-DOWN



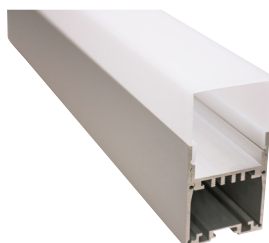
RL00039268	Alu Profil eloxiert 32x92 (BxH)
RL00039269	Abdeckung opalweiss
RL00039270	Enddeckel

66.50 CHF
5.60 CHF
2.00 CHF

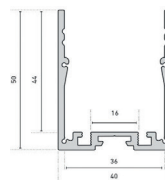


LED Profile

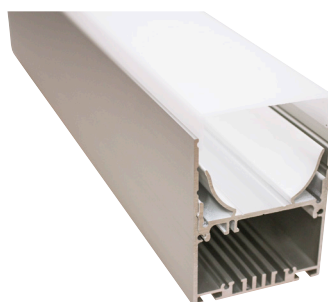
Aluminium-Profil 4050



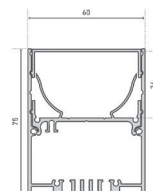
RL00039870	Alu Profil eloxiert 40x50 (BxH)	32.15 CHF
RL00039871	LED-Einsatz Alu Profil eloxiert	15.55 CHF
RL00039873	Abdeckung opalweiss	20.90 CHF
RL00039875	Abdeckung opalweiss hoch 180°	28.55 CHF
RL00039878	Endkappenset, 2 Stück	42.35 CHF
RL00039874	Abdeckung 180° Abschlußkappe, 2 Stück	8.35 CHF
RL00039872	Leuchtenprofil Abhängung Set, 2x150cm	49.50 CHF
RL00039876	Verbinder gerade	4.30 CHF
RL00039877	Verbinder 90°	4.30 CHF
RL00039879	Montagehalter Halterset	5.55 CHF
RL00039880	Abdeckung Aluminium eloxiert	12.90 CHF



Aluminium-Profil 6075

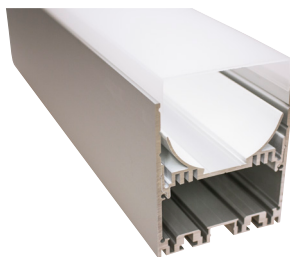
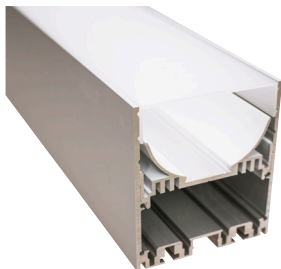


RL00039435	Alu Profil eloxiert 60x75 (BxH)	57.00 CHF
RL00039469	Abdeckung opalweiss	23.95 CHF
RL00039439	Enddeckel	26.95 CHF
RL00039441	LED-Einsatz Alu Profil eloxiert	26.95 CHF



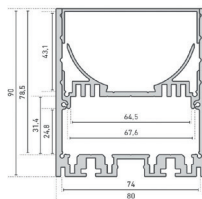
LED Profile

Aluminium-Profil 8090



RL00039653 Alu Profil eloxiert 80x90 (BxH)
RL00039668 Abdeckung Opalweiss
RL00039657 Enddeckel
RL00039672 LED-Einsatz Alu Profil eloxiert

75.05 CHF
26.95 CHF
37.05 CHF
45.00 CHF





LED-Streifen

LED-Streifen Premium



RL00039852	22W/2700K/B=9.5mm/24VDC/2645lm/CRI>90	49.00 CHF
RL00039853	22W/3000K/B=9.5mm/24VDC/2860lm/CRI>90	49.00 CHF
RL00039854	22W/4000K/B=9.5mm/24VDC/2910lm/CRI>90	49.00 CHF

LED-Streifen 5mm



RL00017965	20W/2700K/B=5mm/24VDC/1600lm/CRI>80	30.00 CHF
RL00018016	20W/3000K/B=5mm/24VDC/1700lm/CRI>80	30.00 CHF
RL00018017	20W/4000K/B=5mm/24VDC/1750lm/CRI>80	30.00 CHF

LED-Streifen RGBW



RL00011841	19W/RGBW/2700K/B=12mm/24VDC/1250lm	30.00CHF
------------	------------------------------------	----------

LED-Streifen Farbig



RL00039783	19W/Red/120LED/m/B=12mm/24VDC/100lm	30.00 CHF
RL00039784	19W/Green/120LED/m/B=12mm/24VDC/600lm	30.00 CHF
RL00039782	19W/Blue/120LED/m/B=12mm/24VDC/300lm	30.00 CHF

Konstant Spannung

RL00018026

28001920 LCA 35W 24V one4all SC PRE
Konstantspannungs-LED-Driver,
195 x 43 x 30 mm, Dali Push-dim

87.65 CHF



RL00018025

28001921 LCA 60W 24V one4all SC PRE
Konstantspannungs-LED-Driver,
225 x 43 x 30 mm, Dali Push-dim

107.25 CHF



RL00017934

28001253 LCA 100W 24V one4all SC PRE
Konstantspannungs-LED-Driver,
295 x 43 x 30 mm, Dali Push-dim

122.75 CHF



RL00017951

28001437 LCA 150W 24V one4all SC PRE
Konstantspannungs-LED-Driver,
325 x 43 x 30 mm, Dali Push-dim

163.65 CHF



RL00039761

87500667 Driver LC 60W 24V SC SNC
Konstantspannungs-LED-Driver,
225 x 43 x 30.2 mm

42.15 CHF



RL00039762

87500668 Driver LC 100W 24V SC SNC
Konstantspannungs-LED-Driver,
295 x 43 x 30mm

54.50 CHF



RL00037818

LPF-40-24, MeanWell 40W Netzteil 24V, 1.67A,
Eingang 90-305VAC, IP 67
Anschluss mit Anschlusskabel, 162.5x43x32mm

48.20 CHF



RL00037819

LPF-60-24, MeanWell 60W Netzteil 24V, 2.50A,
Eingang 90-305VAC, IP 67
Anschluss mit Anschlusskabel, 162.5x43x32mm

52.15 CHF



RL00037820

LPF-90-24, MeanWell 90W Netzteil 24V, 3.750A,
Eingang 90-305VAC, IP 67
Anschluss mit Anschlusskabel, 161x61x36mm

79.15 CHF



Konstant Spannung

RL00039787

LED-Stromversorger, HLG-40H-24A, Mean Well 40W
Eingang 90-305VAC, 61.5x171x36.8mm, IP 67

50.40 CHF



RL00039788

LED-Stromversorger, HLG-60H-24B, Mean Well 60W
Eingang 90-305VAC, 61.5x171x36.8mm, IP 67

57.90 CHF



RL00039789

LED-Stromversorger, HLG-80H-24A, Mean Well 80W
Eingang 90-305VAC, 61.5x195.6x38.8mm, IP 67

62.65 CHF



RL00039790

LED-Stromversorger, HLG-100H-24A, Mean Well 100W
Eingang 90-305VAC, 68x220x38.8mm, IP 67

89.45 CHF



RL00039791

LED-Stromversorger, HLG-120H-24A, Mean Well 120W
Eingang 90-305VAC, 68x220x38.8mm, IP 67

86.10 CHF



RL00039792

LED-Stromversorger, HLG-150H-24B, Mean Well 150W
Eingang 90-305VAC, 68x228x38.8mm, IP 67

79.45 CHF



RL00039793

LED-Stromversorger, HLG-185H-24A, Mean Well 185W
Eingang 90-305VAC, 68x228x38.8mm, IP 67

93.90 CHF



RL00039794

LED-Stromversorger, HLG-240H-24A, Mean Well 240W
Eingang 90-305VAC, 68x244.2x38.8mm, IP 67

122.65 CHF



RL00039795

LED-Stromversorger, HLG-320H-24A, Mean Well 320W
Eingang 90-305VAC, 68x244.2x38.8mm, IP 67

178.45 CHF



RL00039825

LED-Stromversorger, HLG-480H-24A, Mean Well 480W
Eingang 90-305VAC, 262x125x43.8mm, IP 67

246.20 CHF



RL00039800

LED-Stromversorger, HLG-600H-24A, Mean Well 600W
Eingang 90-305VAC, 280x144x48.5mm, IP 67

345.00 CHF



Konstant Strom

RL00017966
28000673 LCA 10W 150–400mA one4all SC PRE
Konstantstrom-LED-Driver, 130x43x30 mm

33.50 CHF



RL00011874
87500386 LCBI 15W 350mA Basic PH-CUT SR ADV
Konstantstrom-LED-Driver, 102x51x30 mm
Feller 40300 RC oder 40600 RC

19.15 CHF



RL00011865
LCM-25DA, MeanWell
Netzteil 350/500/600/700/900/1050mA,
Eingang 180-295VAC, 105x68x23mm,
Konstantstromausgang Dali Push dimmbar

50.55 CHF



RL00011866
LCM-40DA,
MeanWell Netzteil 350/500/600/700/900/1050mA,
Eingang 180-295VAC, 123.5x81.5x23mm,
Konstantstromausgang Dali Push dimmbar

62.90 CHF



RL00011867
LCM-60DA,
MeanWell Netzteil /500/600/700/900/1050/1400mA,
Eingang 180-295VAC, 123.5x81.5x23mm,
Konstantstromausgang Dali Push dimmbar

67.50 CHF



RRL00050714

Drahtlose Steuerung mittels Android / iOS Gerät /
56,5 x 35,8 x 22,3 mm

155.40 CHF



RL00050715

Batteriebetriebener, drahtloser Wandschalter, schwarz
4 Szenen, Schwarz, 90 x 90 x 12 mm

332.75 CHF



RL00050716

Batteriebetriebener, drahtloser Wandschalter, weiss
4 Szenen, Weiss, 90 x 90 x 12 mm

332.75 CHF



RL00039899
DALI MC4L
86458507 / 59x33x15mm

110.00 CHF



RL00039901
DALI MC4L DIN Rail
864585507-4LHS / 98x17.5x56mm

104.00 CHF



RL00017963
Dali MC+ /0-10V
86459532 / 40x28x14mm

91.45 CHF



RL00039900
DALI PS DIN Rail
24033444 / 98x17.5x56mm

151.90 CHF



RL00017964
DALI PS2 30mA
24033444-30 / 59x33x15mm

104.75 CHF



RL00017971
DALI 1Ch LED Dimmer 16A
89453829 / 120x30x21mm

106.60 CHF



RL00017972
DALI 4Ch LED Dimmer 16A
89453832 / 120x30x21mm

129.55 CHF



Funksteuerungen

RL00017936

Fernbedienung RGBW, 4 Zonen, 4 Szenen,
Masse 52x153x19mm (Bild 1)

154.15 CHF

RL00017937

Fernbedienung 1 farbig, 4 Zonen, 2 Szenen,
Masse 39x150x10.5mm (Bild 2)

45.00 CHF

RL00017942

Wandfernbedienung RGBW, 4 Szenen,
Masse 86x86x41mm (Bild 3)

165.00 CHF

RL00017943

Wandfernbedienung 1 farbig, 4 Zonen, 4 Szenen,
Masse 86x86x41mm (Bild 4)

142.80 CHF

RL00017941

Router WiFi-Funk (RF) 12CDC
Masse 84.7x109.7x24.2mm

160.00 CHF

RL00017938

Funkaktor RGBW 24VDC, Eingang 12-36VDC,
Ausgang 4x 5A 24VDC 240-720W, Masse 46x178x18mm

131.15 CHF

RL00017939

Funkaktor RGBW 350mA, Eingang 12-36VDC,
Ausgang 4x 0.35A 16.8-50.4W, Masse 46x178x18mm

156.75 CHF

RL00017940

Funkaktor RGBW 700mA, Eingang 12-36VDC,
Ausgang 4x 0.7A 33.65-100.8W, Masse 46x178x18mm

166.15 CHF



1



2



3



4

Steuerungen

Verdrahtete Steuerungen

RL00039801

Wandfernbedienung DMX RGBW, 4 Zonen,
Masse 86x86x41mm

165.00 CHF



RL00039802

Funkaktor DMX RGBW 24VDC, Eingang 12-36VDC,
Ausgang 4x 5A 24VDC 240-720W, Masse 46x178x18mm

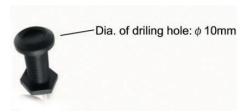
131.15 CHF



RL00017944

Infrarot Sensor Schalter, Sensor 17mm

40.00 CHF



RL00017945

Infrarot Sensor Schalter, Sensor 10mm

40.00 CHF





GÜLTIGKEIT

Alle unsere Verkäufe und Lieferungen unterliegen vollumfänglich diesen Bedingungen, soweit sie nicht durch schriftliche Vereinbarungen abgeändert oder ergänzt worden sind.

PREISE, ANGEBOTE UND BESTELLUNGEN

Die Preise verstehen sich immer exklusive MwSt. Für sämtliche Warensendungen verrechnen wir Verpackungs-, Porto oder Transportspesen.

Die Verkäuferin behält sich das Recht vor, die Preise jederzeit zu ändern.

Unsere Angebote erfolgen, sofern ihre Gültigkeit nicht ausdrücklich vermerkt ist, freibleibend und unter Vorbehalt des Zwischenverkaufs.

Durch die Erteilung einer Bestellung anerkennt der Kunde diese Geschäftsbedingungen.

Nach erfolgter Bestellung können Abänderungen oder Annullierungen nur noch in beidseitigem Einverständnis erfolgen. Bei Spezialanfertigungen oder nicht Sortimentsgeführter Ware sind Abänderungen oder Annullierungen ausgeschlossen.

Die Annahme und Ausführung von Aufträgen kann von einer Sicherstellung der Bonität oder einer Vorauszahlung abhängig gemacht werden.

LIEFERUNG

Die Lieferfristen werden nach bestem Vermögen eingehalten. Eventuelle Ersatzansprüche wegen Terminüberschreitungen können nicht anerkannt werden.

Die Verkäuferin bestimmt die Art des Versandes. Sie ist berechtigt, die Ware in Teilsendungen auszuliefern.

Die Ware reist auf Gefahr und Risiko des Empfängers.

Bei Lieferungen gilt die Unterschrift eines Arbeitnehmers des Empfängers als Bestätigung da-für, dass die Sendung vollständig und frei von sichtbaren Schäden ist.

MUSTERLIEFERUNGEN

Mustersendungen werden fakturiert. Nur originalverpackte, aktuelle, vollständige und ein-wandfreie Muster werden gutgeschrieben. Leuchtmittel können nicht gutgeschrieben werden. Produkte die länger als 60 Tage bemustert wurden werden nicht gutgeschrieben,

GARANTIE

Die Garantie für das gesamte REALLUX AG Sortiment beträgt Zwei Jahre nach erfolgter Lieferung. Von dieser Garantie sind Halogenleuchtmittel ausgeschlossen. Die Garantie beschränkt sich auf Mängel, welche nachweislich auf Material-, Ausführungs- oder Konstruktionsfehlern seitens REALLUX AG zurückzuführen sind. Jede weitere Garantie oder Schadensersatzleistung ist ausgeschlossen. Insbesondere werden keine Kosten für die Demontage, Wiedermontage und Programmierung von Leuchten und Apparaten oder deren Bestandteile sowie für irgend-welche Folgeschäden übernommen. Alle Installationen und Demontagen müssen von Fachpersonal nach den geltenden Installations normen erstellt werden.

ZAHLUNGSKONDITIONEN UND EIGENTUMSVORBEHALT

Rechnungen sind innert 15 Tagen ohne jeden Abzug zu bezahlen. Abweichende Zahlungs- Bedingungen sind schriftlich zu vereinbaren.

Hat der Kunde bis zum Fälligkeitsdatum weder die Rechnung bezahlt noch schriftlich und be-gründet Einwände dagegen erhoben, befindet er sich in Zahlungsverzug, ohne dass es einer Mahnung bedarf. Für Mahnungen können Gebühren erhoben werden. Der Kunde trägt sämtli-che Kosten, die durch den Zahlungsverzug entstehen, darunter fallen auch Verzugszinsen.

Die Lieferungen erfolgen unter Eigentumsvorbehalt. Der Kunde ermächtigt die REALLUX AG die Eintragung des Eigentumsvorbehaltes im Register vorzunehmen.

OBLIGATIONENRECHT

Soweit diese Geschäftsbedingungen keine speziellen Regelungen enthalten, gelten die Best-immungen des schweizerischen Obligationenrechts. Sollten einzelne Bestimmungen dieser Ge-schäftsbedingungen unwirksam sein oder werden, so sind die übrigen Bestimmungen hiervon nicht berührt.

ERFÜLLUNGSORT UND GERICHTSSTAND

Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Baar.

LED Technologie

Eine Leuchtdiode (kurz LED von englisch light-emitting diode, dt. Licht-emittierende Diode, auch Lumineszenz-Diode) ist ein lichtemittierendes Halbleiter-Bauelement, dessen elektrische Eigenschaften einer Diode entsprechen. Fließt durch die Diode elektrischer Strom in Durchlassrichtung, so strahlt sie Licht, Infrarotstrahlung oder auch Ultraviolettstrahlung mit einer vom Halbleitermaterial und der Dotierung abhängigen Wellenlänge ab.

Licht

Das sichtbare Licht ist nur jener kleine Ausschnitt der elektromagnetischen Strahlung, der im menschlichen Auge eine Hell- und eine Farbempfindung hervorruft.

Farbwiedergabe Ra oder CRI

Der Farbwiedergabeindex beschreibt das Verhältnis, des von der Lichtquelle abgegebenen Lichtspektrums zum gesamten Spektrum, das vom menschlichen Auge wahrgenommen werden kann (Farbeindruck).

Beleuchtungsstärke LUX

Die Beleuchtungsstärke (Lux; lx) gibt an, wieviel Licht auf eine Flächeneinheit fällt.

Lichtstärke cd

Der in eine bestimmte Richtung abgestrahlte Lichtstrom wird mit Lichtstärke (Candela; cd) bezeichnet. Die Lichtstärke dient zur Charakterisierung der Lichtausstrahlung von Leuchten und Reflektorlampen.

Lichtstrom Lm

Der Lichtstrom (Lumen; lm) ist die von einer Lichtquelle in alle Richtungen ausgestrahlte und nach der international festgelegten Augenempfindlichkeit bewertete Strahlungsleistung.

Binning

Unter Binning versteht man das Verfahren um LED nach ihren Eigenschaften zu sortieren, um bei der Anwendung sichtbare Farbunterschiede zu vermeiden.

Lichtfarbe K

Die Eigenfarbe des abgestrahlten Lichtes einer künstlichen Lichtquelle bezeichnet man als Lichtfarbe. Sie wird in Kelvin (K) gemessen. Es werden im Allgemeinen drei Klassen unterschieden, Warmweiß unter 3300K, Neutralweiß 3300-5300K und Tageslichtweiß über 5300K.

UGR

Der UGR Wert ist die Belendung der gesamten Beleuchtungsanlage von einer definierten Beobachtersposition. Je niedriger der UGR-Wert, desto geringer ist die Blendung.

Temperaturmanagement

LEDs sind, wie alle elektronischen Bauteile, wärmeempfindlich. Die lückenlose Wärmeableitung zwischen LED und Umgebung, beispielsweise über Kühlkörper oder das Leuchtengehäuse, hat einen wesentlichen Einfluss auf den Lichtstrom, die Lichtausbeute und auf die Lebensdauer einer LED. Die konstruktiven Massnahmen, die der Abführung der Wärme dienen, werden als Temperatur- oder auch als Thermomanagement bezeichnet.

Bestellblatt für Konvektion




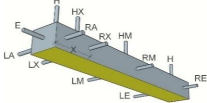
REALLUX AG
Langasse 40
6340 Baar

T +41 41 761 63 40
info@reallux.ch
www.reallux.ch

LED-Profile nach Mass

<input type="checkbox"/> Angebot	<input type="checkbox"/> Bestellung		<input type="checkbox"/> Rechnung	
Bezeichnung				
Profiltyp	<input type="checkbox"/> 0810	<input type="checkbox"/> 4231	<input type="checkbox"/> 8090	<input type="checkbox"/> 1616 Eck
	<input type="checkbox"/> 1813	<input type="checkbox"/> 2219		<input type="checkbox"/> 3030 Eck
	<input type="checkbox"/> 2220	<input type="checkbox"/> 4050		<input type="checkbox"/> 2419 Eck
	<input type="checkbox"/> 3025	<input type="checkbox"/> 6075		<input type="checkbox"/> 3292 UP Down
Länge (mm)	Pos. 1	Pos. 4	Pos. 7	Pos. 10
<input type="checkbox"/> Definitive Masse	Pos. 2	Pos. 5	Pos. 8	Pos. 11
<input type="checkbox"/> Provisorische Masse	Pos. 3	Pos. 6	Pos. 9	Pos. 12
Abdeckung	<input type="checkbox"/> Opal	<input type="checkbox"/> Transparent	<input type="checkbox"/> Flach	<input type="checkbox"/> Hoch
Enddeckel	<input type="checkbox"/> Beidseitig	<input type="checkbox"/> Einseitig	<input type="checkbox"/> Gehrung	<input type="checkbox"/> Keine
Halterungen	<input type="checkbox"/> keine	<input type="checkbox"/> Montageklammer	<input type="checkbox"/> Pendelmontage	<input type="checkbox"/> Magnetisch
Kabellänge (m)	(zwischen Leuchte und Konverter)			
Kabeltyp	<input type="checkbox"/> 0.50mm ²	<input type="checkbox"/> Weiss	<input type="checkbox"/> Flach	<input type="checkbox"/> RGBW 5x0.3mm ²
	<input type="checkbox"/> 0.75mm ²	<input type="checkbox"/> Schwarz	<input type="checkbox"/> Rund	<input type="checkbox"/> Gummi (GD)
LED-Leistung	<input type="checkbox"/> 22W/m Premium	<input type="checkbox"/> 24W/m nicht dim	<input type="checkbox"/> 20W/m Schmäler Streifen 5mm	
Lichtfarbe	<input type="checkbox"/> 2400K	<input type="checkbox"/> 2700K	<input type="checkbox"/> 3000K	<input type="checkbox"/> 4000K
	<input type="checkbox"/> RGBW/ 19W/m			
IP-Schutz LED	<input type="checkbox"/> IP20	<input type="checkbox"/> IP44 (imprägniert)	<input type="checkbox"/> IP65 (vergossen)	
Konverter / IP-Schutz	<input type="checkbox"/> IP20	<input type="checkbox"/> IP65 >	Typ:	
Konverter-Dimmbar	<input type="checkbox"/> Dali	<input type="checkbox"/> Pushdim (Taster)	<input type="checkbox"/> 1-10V	<input type="checkbox"/> ein-aus
Steuerung	<input type="checkbox"/> 1 farbig Funk	<input type="checkbox"/> RGBW Funk	<input type="checkbox"/> Wandbedienung	<input type="checkbox"/> Handfernbedienung
Kabeleinführung	X=mm			
Skizze				
Pos. 1				
Pos. 2				
Pos. 3				
Pos. 4				
Pos. 5				
Pos. 6				
Pos. 7				
Pos. 8				
Pos. 9				
Pos. 10				
Besonderheiten				
Kommission				
Datum				
Liefertermin				
Ansprechperson	Firma	Name		
Adresse	Adresse			
	PLZ	Ort		
	Telefon	E-Mail		
	Ort, Datum			
Versand	<input type="checkbox"/> DHL	<input type="checkbox"/> Wird abgeholt	<input type="checkbox"/> Wird geliefert	
Aufgenommen von				
Erfolgt von				

LED-Profil nach Mass

<input type="checkbox"/> Angebot	<input type="checkbox"/> Bestellung			<input type="checkbox"/> Rechnung
Bezeichnung				
Profiltyp	<input type="checkbox"/> 0810	<input type="checkbox"/> 4231	<input type="checkbox"/> 8090	<input type="checkbox"/> 1616 Eck
	<input type="checkbox"/> 1813	<input type="checkbox"/> 2219		<input type="checkbox"/> 3030 Eck
	<input type="checkbox"/> 2220	<input type="checkbox"/> 4050		<input type="checkbox"/> 2419 Eck
	<input type="checkbox"/> 3025	<input type="checkbox"/> 6075		<input type="checkbox"/> 3292 UP Down
Länge (mm)	Pos. 1	Pos. 4	Pos. 7	Pos. 10
<input type="checkbox"/> Definitive Masse	Pos. 2	Pos. 5	Pos. 8	Pos. 11
<input type="checkbox"/> Provisorische Masse	Pos. 3	Pos. 6	Pos. 9	Pos. 12
Abdeckung	<input type="checkbox"/> Opal	<input type="checkbox"/> Transparent	<input type="checkbox"/> Flach	<input type="checkbox"/> Hoch
Enddeckel	<input type="checkbox"/> Beidseitig	<input type="checkbox"/> Einseitig	<input type="checkbox"/> Gehrung	<input type="checkbox"/> Keine
Halterungen	<input type="checkbox"/> keine	<input type="checkbox"/> Montageklammer	<input type="checkbox"/> Pendelmontage	<input type="checkbox"/> Magnetisch
Kabellänge (m)	(zwischen Leuchte und Konverter)			
Kabeltyp	<input type="checkbox"/> 0.50mm ²	<input type="checkbox"/> Weiss	<input type="checkbox"/> Flach	<input type="checkbox"/> RGBW 5x0.3mm ²
	<input type="checkbox"/> 0.75mm ²	<input type="checkbox"/> Schwarz	<input type="checkbox"/> Rund	<input type="checkbox"/> Gummi (GD)
LED-Leistung	<input type="checkbox"/> 22W/m Premium	<input type="checkbox"/> 24W/m nicht dim	<input type="checkbox"/> 20W/m Schmaler Streifen 5mm	
Lichtfarbe	<input type="checkbox"/> 2400K	<input type="checkbox"/> 2700K	<input type="checkbox"/> 3000K	<input type="checkbox"/> 4000K
				
	<input type="checkbox"/> RGBW/ 19W/m			
IP-Schutz LED	<input type="checkbox"/> IP20	<input type="checkbox"/> IP44 (imprägniert)	<input type="checkbox"/> IP65 (vergossen)	
Konverter / IP-Schutz	<input type="checkbox"/> IP20	<input type="checkbox"/> IP65 >	Typ:	
Konverter-Dimmer	<input type="checkbox"/> Dali	<input type="checkbox"/> Pushdim (Taster)	<input type="checkbox"/> 1-10V	<input type="checkbox"/> ein-aus
Steuerung	<input type="checkbox"/> 1 farbig Funk	<input type="checkbox"/> RGBW Funk	<input type="checkbox"/> Wandbedienung	<input type="checkbox"/> Handfernbedienung
Kabeleinführung	X=mm			
Skizze				
Pos. 1				
Pos. 2				
Pos. 3				
Pos. 4				
Pos. 5				
Pos. 6				
Pos. 7				
Pos. 8				
Pos. 9				
Pos. 10				
Besonderheiten				
Kommission				
Datum				
Liefertermin				
Ansprechperson	Firma	Name		
Adresse	Adresse			
	PLZ	Ort		
	Telefon	E-Mail		
	Ort, Datum			
Versand	<input type="checkbox"/> DHL	<input type="checkbox"/> Wird abgeholt	<input type="checkbox"/> Wird geliefert	
Aufgenommen von				
Erliegt von				

LED-Profil nach Mass

<input type="checkbox"/> Angebot	<input type="checkbox"/> Bestellung			<input type="checkbox"/> Rechnung
Bezeichnung				
Profiltyp	<input type="checkbox"/> 0810	<input type="checkbox"/> 4231	<input type="checkbox"/> 8090	<input type="checkbox"/> 1616 Eck
	<input type="checkbox"/> 1813	<input type="checkbox"/> 2219		<input type="checkbox"/> 3030 Eck
	<input type="checkbox"/> 2220	<input type="checkbox"/> 4050		<input type="checkbox"/> 2419 Eck
	<input type="checkbox"/> 3025	<input type="checkbox"/> 6075		<input type="checkbox"/> 3292 UP Down
Länge (mm)	Pos. 1	Pos. 4	Pos. 7	Pos. 10
<input type="checkbox"/> Definitive Masse	Pos. 2	Pos. 5	Pos. 8	Pos. 11
<input type="checkbox"/> Provisorische Masse	Pos. 3	Pos. 6	Pos. 9	Pos. 12
Abdeckung	<input type="checkbox"/> Opal	<input type="checkbox"/> Transparent	<input type="checkbox"/> Flach	<input type="checkbox"/> Hoch
Enddeckel	<input type="checkbox"/> Beidseitig	<input type="checkbox"/> Einseitig	<input type="checkbox"/> Gehrung	<input type="checkbox"/> Keine
Halterungen	<input type="checkbox"/> keine	<input type="checkbox"/> Montageklammer	<input type="checkbox"/> Pendelmontage	<input type="checkbox"/> Magnetisch
Kabellänge (m)	(zwischen Leuchte und Konverter)			
Kabeltyp	<input type="checkbox"/> 0.50mm ²	<input type="checkbox"/> Weiss	<input type="checkbox"/> Flach	<input type="checkbox"/> RGBW 5x0.3mm ²
	<input type="checkbox"/> 0.75mm ²	<input type="checkbox"/> Schwarz	<input type="checkbox"/> Rund	<input type="checkbox"/> Gummi (GD)
LED-Leistung	<input type="checkbox"/> 22W/m Premium	<input type="checkbox"/> 24W/m nicht dim	<input type="checkbox"/> 20W/m Schmalere Streifen 5mm	
Lichtfarbe	<input type="checkbox"/> 2400K	<input type="checkbox"/> 2700K	<input type="checkbox"/> 3000K	<input type="checkbox"/> 4000K
	<input type="checkbox"/> RGBW/ 19W/m			
IP-Schutz LED	<input type="checkbox"/> IP20	<input type="checkbox"/> IP44 (imprägniert)	<input type="checkbox"/> IP65 (vergossen)	
Konverter / IP-Schutz	<input type="checkbox"/> IP20	<input type="checkbox"/> IP65 >	Typ:	
Konverter-Dimmer	<input type="checkbox"/> Dali	<input type="checkbox"/> Pushdim (Taster)	<input type="checkbox"/> 1-10V	<input type="checkbox"/> ein-aus
Steuerung	<input type="checkbox"/> 1 farbig Funk	<input type="checkbox"/> RGBW Funk	<input type="checkbox"/> Wandbedienung	<input type="checkbox"/> Handfernbedienung
Kabeleinführung	X=mm			
Skizze				
Pos. 1				
Pos. 2				
Pos. 3				
Pos. 4				
Pos. 5				
Pos. 6				
Pos. 7				
Pos. 8				
Pos. 9				
Pos. 10				
Besonderheiten				
Kommission				
Datum				
Liefertermin				
Ansprechperson	Firma	Name		
Adresse	Adresse			
	PLZ	Ort		
	Telefon	E-Mail		
	Ort, Datum			
Versand	<input type="checkbox"/> DHL	<input type="checkbox"/> Wird abgeholt	<input type="checkbox"/> Wird geliefert	
Aufgenommen von				
Erliegt von				

LED-Profil nach Mass

<input type="checkbox"/> Angebot	<input type="checkbox"/> Bestellung			<input type="checkbox"/> Rechnung
Bezeichnung				
Profiltyp	<input type="checkbox"/> 0810	<input type="checkbox"/> 4231	<input type="checkbox"/> 8090	<input type="checkbox"/> 1616 Eck
	<input type="checkbox"/> 1813	<input type="checkbox"/> 2219		<input type="checkbox"/> 3030 Eck
	<input type="checkbox"/> 2220	<input type="checkbox"/> 4050		<input type="checkbox"/> 2419 Eck
	<input type="checkbox"/> 3025	<input type="checkbox"/> 6075		<input type="checkbox"/> 3292 UP Down
Länge (mm)	Pos. 1	Pos. 4	Pos. 7	Pos. 10
<input type="checkbox"/> Definitive Masse	Pos. 2	Pos. 5	Pos. 8	Pos. 11
<input type="checkbox"/> Provisorische Masse	Pos. 3	Pos. 6	Pos. 9	Pos. 12
Abdeckung	<input type="checkbox"/> Opal	<input type="checkbox"/> Transparent	<input type="checkbox"/> Flach	<input type="checkbox"/> Hoch
Enddeckel	<input type="checkbox"/> Beidseitig	<input type="checkbox"/> Einseitig	<input type="checkbox"/> Gehrung	<input type="checkbox"/> Keine
Halterungen	<input type="checkbox"/> keine	<input type="checkbox"/> Montageklammer	<input type="checkbox"/> Pendelmontage	<input type="checkbox"/> Magnetisch
Kabellänge (m)	(zwischen Leuchte und Konverter)			
Kabeltyp	<input type="checkbox"/> 0.50mm ²	<input type="checkbox"/> Weiss	<input type="checkbox"/> Flach	<input type="checkbox"/> RGBW 5x0.3mm ²
	<input type="checkbox"/> 0.75mm ²	<input type="checkbox"/> Schwarz	<input type="checkbox"/> Rund	<input type="checkbox"/> Gummi (GD)
LED-Leistung	<input type="checkbox"/> 22W/m Premium	<input type="checkbox"/> 24W/m nicht dim	<input type="checkbox"/> 20W/m Schmalere Streifen 5mm	
Lichtfarbe	<input type="checkbox"/> 2400K	<input type="checkbox"/> 2700K	<input type="checkbox"/> 3000K	<input type="checkbox"/> 4000K
	<input type="checkbox"/> RGBW/ 19W/m			
IP-Schutz LED	<input type="checkbox"/> IP20	<input type="checkbox"/> IP44 (imprägniert)	<input type="checkbox"/> IP65 (vergossen)	
Konverter / IP-Schutz	<input type="checkbox"/> IP20	<input type="checkbox"/> IP65 >	Typ:	
Konverter-Dimmer	<input type="checkbox"/> Dali	<input type="checkbox"/> Pushdim (Taster)	<input type="checkbox"/> 1-10V	<input type="checkbox"/> ein-aus
Steuerung	<input type="checkbox"/> 1 farbig Funk	<input type="checkbox"/> RGBW Funk	<input type="checkbox"/> Wandbedienung	<input type="checkbox"/> Handfernbedienung
Kabeleinführung	X=mm			
Skizze				
Pos. 1				
Pos. 2				
Pos. 3				
Pos. 4				
Pos. 5				
Pos. 6				
Pos. 7				
Pos. 8				
Pos. 9				
Pos. 10				
Besonderheiten				
Kommission				
Datum				
Liefertermin				
Ansprechperson	Firma	Name		
Adresse	Adresse			
	PLZ	Ort		
	Telefon	E-Mail		
	Ort, Datum			
Versand	<input type="checkbox"/> DHL	<input type="checkbox"/> Wird abgeholt	<input type="checkbox"/> Wird geliefert	
Aufgenommen von				
Erliegt von				

