

130 JAHRE S/SCHUCH

PREISLISTE

10 9/2 5/2 2022

Lichtmanagement
Explosionsgeschützte Leuchten
Feuchtraumleuchten
Hallenleuchten
Außenleuchten
Notleuchten



Inhaltsverzeichnis

Die in dieser Preisliste enthaltenen Preise sind in EURO angegeben und gelten ab 01.04.2025 .
Mit dem Erscheinen der Preisliste 2025/26 werden <u>alle</u> bisherigen Preise ungültig.
Die angegebenen Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen. Sie gelten für das normale Handelsgeschäft.
Für Aufträge, die sich auf größere Objekte, vor allem im Rahmen von Ausschreibungen beziehen, bitten wir um Ihre gesonderte Anfrage zur Abgabe eines Nettopreises.
Sämtliche Preise verstehen sich ohne Mehrwertsteuer, ab Werk, ausschließlich Verpackung und ohne konventionelle Leuchtmittel oder LED-Retrofit-Röhren.
Kleinstbestellzuschlag: Bei Aufträgen unter EUR 125,- Netto erheben wir zur Deckung unserer Kosten einen Kleinstbestellzuschlag von EUR 25,-.
Lieferung: Bei einem Netto-Auftragswert liefern wir in Deutschland ab EUR 1.150,- EUR Frachtpauschale 50,- netto, ab EUR 2.300,- frei Haus.
Rücknahmen: Eine Rücknahme erfolgt nur, wenn diese vor der Rücksendung von uns genehmigt wurde. Für die Rücknahme einwandfreier und wiederverkaufsfähiger Ware berechnen wir neben den Frachtauslagen 20% des Kaufpreises, mindestens aber EUR 40,- als Kostenersatz für Prüfung, Neuverpackung und kfm. Abwicklungsaufwand.
Entsorgung: Wir sind dem Interzero® / Interseroh+ Entsorgungssystem für technische Leuchten und Transportverpackungen (Vertrag-Nr. 80024) angeschlossen.
Transportschäden: Da alle Lieferungen auf Gefahr des Käufers erfolgen, leisten wir bei Transportschäden nur Ersatz im Rahmen der ADSP.
Batteriegesetz: Batterien werden zur umweltverträglichen Entsorgung zurückgenommen. Alle Einsendungen sind frei Haus vorzunehmen.

Leuchten LED-Technologie	
Explosionsgeschützte LED-Leuchten	4-14
Lichtmanagement LIMAS Line BASIC/PRO	5
Ex-Leuchten für ZONE 1 und ZONE 21	6-10
Ex-Leuchten für ZONE 2 und ZONE 22	10-13
Ex-Installationsmaterial	13-14
LED-Feuchtraumleuchten	15-27
Lichtmanagement LIMAS Air	16
Lichtmanagement LIMAS Line BASIC/PRO	16
Wannenleuchten	17-23
Ovalleuchte	23
Kompaktleuchten	23-24
Rohrleuchten	24
Metalleuchten	25
Antivandaleinleuchte	26
Trageschienensysteme	26
Durchgangsverdrahtungen	27
LED-Hallenstrahler	28-35
Lichtmanagement LIMAS Air	29
Lichtmanagement LIMAS Line BASIC/PRO	29
2-Punkt Aufhängung	30-31
1-Punkt Aufhängung	31-34
Scheinwerfer	35
LED-Außenleuchten	36-53
Technische Außenleuchten	37-40
Seilleuchten	41-42
Dekorative Außenleuchten	42-46
Hängeleuchten	46-47
Scheinwerfer / Planflächenstrahler	47-50
Großflächenstrahler	51-52
Rohr- und Wandausleger	53
Mastaufsätze / Reduzierstücke	53
LED-Feuchtraum-Notleuchten	54-58
Lichtmanagement Line PRO	55
Lichtmanagement LIMAS Line ESC	55
Lichtmanagement LIMAS Air GUARD	55
Wannenleuchten	56-58
Kontaktdaten / Anhang	
SCHUCH Ansprechpartner Vertrieb-Innendienst	2
SCHUCH Regionalbüros	2
SCHUCH Vertreter und Auslieferungslager	3
Zertifikate und Normen	59
Verkaufs- und Lieferbedingungen	60

Die angegebenen Daten dienen allein der Produktbeschreibung und sind nicht als Zusicherung von Eigenschaften oder als Garantien im Rechtssinne aufzufassen. Konstruktionsänderungen im Interesse technischer Weiterentwicklung behalten wir uns vor.

Vertreter und Auslieferungslager

Überall in Ihrer Nähe.

Wenn Beratung und Unterstützung gefragt ist – unsere Vertretungen sind bundesweit für Sie da.

03

Fred Abel GmbH

Vertretungen der Elektro-Industrie
Im Ebnet 1
79238 Ehrenkirchen
Telefon: 07633 9501-0
E-Mail: info@fredabel.de
www.fredabel.de

24

Eltplan-Vertriebs-GmbH

Bohmter Straße 18
49152 Bad Essen
Telefon: 05472 9415-0
E-Mail: info@eltplan-bad-essen.de
www_eltplan-bad-essen.de

09

Alfons Brummer & Co. GmbH

Felix-Winkel-Str. 4
82152 Krailling
Telefon: 089 899968-0
E-Mail: info@brummer.de
www.brummer.de

26

Reiner Brajeska GmbH

Oranienburger Straße 44
16540 Hohen Neuendorf
Telefon: 03301 6717-0
E-Mail: info@brajeska.de
www.brajeska.de

10

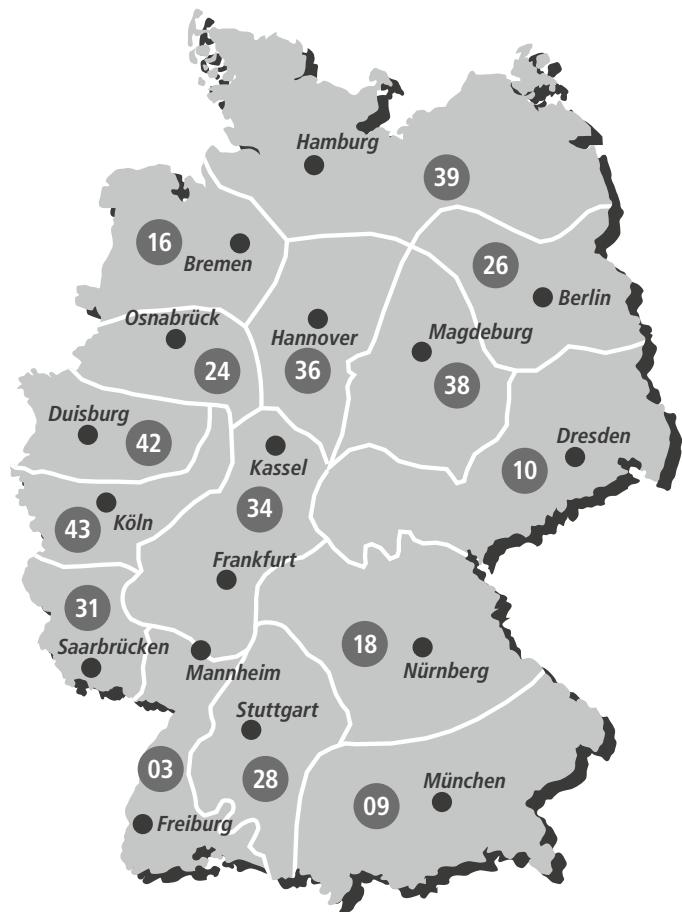
Industrievertretung OTT KG

Am Rossauer Wald 6
09661 Rossau
Telefon: 037207 405-0
E-Mail: info@iv-ott.de
www.iv-ott.de

28

Völmle & Rickert GmbH & Co. KG

Zeppelinstraße 14
73760 Ostfildern (Kemnat)
Telefon: 0711 45119-6
E-Mail: info@vundr.de
www.vundr.de



36

Detlef Sikora GmbH

Lägenfeldstraße 7
30952 Ronnenberg
Telefon: 0511 43804-0
E-Mail: hannover@sikora.de
www.sikora.de

42

Heinz Hoffmeister KG

Düsseldorfer Landstraße 57
47249 Duisburg (Buchholz)
Telefon: 0203 799 35-0
E-Mail: info@h-hoffmeister.de
www.h-hoffmeister.de

31

Alfons Schmidt GmbH

Elektro-Industrievertretungen
Gewerbegebiet Heeresstr. West
In Bommersfeld 5
66822 Lebach
Telefon: 06881 9356-0
E-Mail: info@schmidt-lebach.de
www.schmidt-lebach.de

38

Detlef Sikora GmbH

Gewerbegebiet Süd 2
39443 Staßfurt
Telefon: 039266 931-0
E-Mail: stassfurt@sikora.de
www.sikora.de

43

Kahlen Industrievertretung GmbH & Co. KG

Methweg12
50823 Köln
Telefon: 0221 222 881-0
E-Mail: info@bkiv.de
www.bkiv.de

18

Jacob Haag Nachf. oHG

Elektro Technik Systeme Vertrieb
Am Farrnbach 5
90556 Cadolzburg
Telefon: 09103 71370-0
E-Mail: info@haag-elektrro.de
www.haag-elektrro.de

34

PLP Krüger & Lauer

Vertriebs GmbH
Theodor-Heuss-Str. 32
61118 Bad Vilbel
Telefon: 06101 5596-0
E-Mail: info@plpteam.de
www.plpteam.de

39

Hans J. Möller GmbH & Co. KG

Inh. Andreas Möller
Wendenstr. 195 a
20537 Hamburg
Telefon: 040 2514061
E-Mail: info@hjmoeller.de
www.hjmoeller.de

Ex-geschützte Leuchten

LED-Technologie

Bezeichnung	Baureihe	Seite
Lichtmanagement		
LIMAS Line BASIC/PRO-		5
smarte leitungsgebundene Lichtsteuerung		
Ex-Leuchten für Zone 1/21		
Wannenleuchte ExeLED 1	e865...	6
• mit „DALI-Schnittstelle“	... DIMD	6
• für hohe Umgebungstemperaturen	... H..	6
• für tiefe Umgebungstemperaturen	... T40	6
Notleuchte ExeLED 1 N	e864...	6
Wannenleuchte mit Zentralverschluss	e840...	7
Mastansatzleuchte	e840... PM	7
Kompakte Wannenleuchte	e855...	7
Kompakte Notleuchte	e856...	7
Steildachleuchte	e821...	8
• mit „DALI-Schnittstelle“	... DIMD	8
Hallenleuchte ExSTREAM	e8825...	8-9
• mit „DALI-Schnittstelle“	... DIMD	9
Scheinwerfer ExSTREAM	e8820...	9
• mit „DALI-Schnittstelle“	... DIMD	9
Wand- und Deckenleuchte ExGLOBE	e9312...	9
Handleuchte ExSPECT	e9310...	10
Ex-Leuchten für Zone 2/22		
Wannenleuchte ExeLED 2	nD866...	10
• mit „DALI-Schnittstelle“	... DIMD	10
• für hohe Umgebungstemperaturen	... H..	10
Notleuchte ExeLED 2 N	nD867...	11
Kompakte Not- und Rettungszeichenleuchte	nD8611...	11
Steildachleuchte	nD822...	11-12
• mit „DALI-Schnittstelle“	... DIMD	12
Hallenleuchten ExDUEVO	nD8301/02...	12
Scheinwerfer ExFOCO L	nD8700...	12
Planflächenstrahler ExFOCO L	nD8700... A	12
Scheinwerfer ExFOCO XL	nD8800...	13
Planflächenstrahler ExFOCO XL	nD8800... A	13
Ex-Installationsmaterial		
Trageschienensysteme	TRS 2000	13
	AL	14
Durchgangsverdrahtungen	DV	14
Wandsteckdosen	4216	14
Stecker	4210	14
Installationsschalter	8040	14
Abzweigdosen	8118	14

NEU



Explosionsgeschützte Leuchten LED-Technologie

LIMAS Line BASIC SCS



LIMAS Line PRO SCE



LIMAS Line IC



LIMAS Line DALI PS 240mA



LIMAS Line BM/DS PIR 4,0-14,0m



LIMAS Line BM/DS HF 2,0-4,0m



LIMAS Line MK4x10A



LIMAS Line BASIC/PRO – smarte leitungsgebundene Lichtsteuerung (BASIC) bzw. inklusive Überwachung von selbstversorgten Notleuchten (PRO) von DALI-Leuchten (DIMD bzw. DIMDI)

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.	PG 99
Steuerungskomponenten (nur außerhalb des Ex-geschützten Bereiches installieren)						
LIMAS Line BASIC SCS			LIMAS Line BASIC SCS	DALI2-Controller zum Steuern von bis zu 64 Geräten.	172,00	90545 0005
LIMAS Line PRO SCE			LIMAS Line PRO SCE	DALI2-Controller zum Steuern von bis zu 192 Geräten. Überwachung von selbstversorgten Notleuchten möglich.	2.170,00	90545 0031
Systemkomponenten (nur außerhalb des Ex-geschützten Bereiches installieren)						
LIMAS Line IC			LIMAS Line IC	DALI-2-Eingangcontroller mit 4 unabhängigen Eingängen zum Anschluss von potenzialfreien Kontakten/Tastern.	129,00	90545 0015
LIMAS Line DALI PS 240mA			LIMAS Line DALI PS 240mA	DALI-Bus Stromversorgung mit max. 240 mA.	159,00	90545 0016
LIMAS Line BM/DS PIR 2,5-4,0m			LIMAS Line BM/DS PIR 2,5-4,0m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor inklusive Lichtsensor für Montagehöhen von 2,5 - 4,0 m.	206,00	90545 0035
LIMAS Line BM/DS PIR 4,0-14,0m			LIMAS Line BM/DS PIR 4,0-14,0m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor inklusive Lichtsensor für Höhen bis 4,0 - 14,0 m.	193,00	90545 0036
LIMAS Line BM/DS PIR 4,0-16,0m			LIMAS Line BM/DS PIR 4,0-16,0m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor mit Lichtsensor für Montagehöhen bis 4,0 - 16,0 m.	185,00	90545 0037
LIMAS Line BM/DS PIR 1,8-2,5m			LIMAS Line BM/DS PIR 1,8-2,5m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor mit Lichtsensor für vertikale Wandmontage für eine Höhe bis 1,8 - 2,5 m.	168,00	90545 0038
LIMAS Line BM/DS HF 2,5-5,0m			LIMAS Line BM/DS HF 2,5-5,0m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor mit Lichtsensor. Für eine Montagehöhe bis 2,5 - 5,0 m und einen maximalen Erfassungsbereich von 6 m x 23 m.	175,00	90545 0039
LIMAS Line BM/DS HF 2,0-4,0m			LIMAS Line BM/DS HF 2,0-4,0m	HF DALI2-Bewegungssensor mit Lichtsensor für eine Montagehöhe bis 2,0 - 4,0 m und einen maximalen Durchmesser des Erfassungsbereiches von 8 m.	194,00	90545 0040
LIMAS Line MK4x10A			LIMAS Line MK4x10A	Vier potentialfreie Relais, mit DALI schaltbar. Geeignet zum Signalisieren von Test- und Anlagenzuständen von Einzelbatterienotleuchten.	393,00	90545 0041

Explosionsgeschützte Leuchten LED-Technologie



Baureihe e865...

Für ZONE 1/21

II 2 G Ex eb mb q IIC T4 Gb (Zone 1)

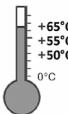
II 2 D Ex tb IIIC T80°C Db (Zone 21)

Schutzklasse I

Zulässige Umgeb. Temp:

-40/-30 °C bis +50/55/65 °C

(je nach Ausführung)



PG
11

ExeLED 1 - e865... - Ex-geschützte LED-Wannenleuchte Zone 1/21

energieverbrauchsoptimiert

e865F 06L22 ¹⁾	801,70	86500 0050
e865F 06L42 ¹⁾	865,50	86500 0051
e865F 06L60 ¹⁾	993,40	86500 0052

mit hohem Lichtstrom

e865F 12L85 ¹⁾	1.220,00	86500 0003
---------------------------	-----------------	------------

...mit Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle

e865F 06L42 DIMD ¹⁾	964,30	86500 0952
e865F 06L60 DIMD ¹⁾	1.080,60	86500 0953

...für hohe Umgebungstemperaturen

e865F 06L22 H65 ¹⁾	872,00	86500 0053
e865F 06L42 H60 ¹⁾	936,00	86500 0054
e865F 06L60 H55 ¹⁾	1.063,00	86500 0055

¹⁾ PC-Wanne satiniert

...für tiefe Umgebungstemperaturen bis -40 °C

e865F 06L22 T40	872,00	86500 0065
e865F 06L42 T40	936,00	86500 0066

energieverbrauchsoptimiert

e865F 12L42 ¹⁾	912,00	86500 0001
e865F 12L60 ¹⁾	1.039,90	86500 0002

...mit Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle

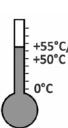
e865F 12L42 DIMD ¹⁾	987,60	86500 0914
e865F 12L60 DIMD ¹⁾	1.127,10	86500 0913
e865F 12L85 DIMD ¹⁾	1.307,00	86500 0903

...für hohe Umgebungstemperaturen

e865F 12L42 H65 ¹⁾	982,00	86500 0910
e865F 12L60 H65 ¹⁾	1.119,00	86500 0902

ExeLED 1 N - e864... - Ex-geschützte LED-Notleuchte Zone 1/21

PG
11



Baureihe e864...

Für ZONE 1/21

II 2 G Ex db eb [ib] mb q IIC T4 Gb (Zone 1)

II 2 D Ex tb IIIC T80°C Db (Zone 21)

Schutzklasse I

Zulässige Umgeb. Temp:

-30 °C bis +50/55 °C

Betriebsdauer 1 h

e864F 06L22/1/1,6 ¹⁾	1.910,00	86400 0050
e864F 06L42/1/1,6 ¹⁾	1.997,00	86400 0052

Betriebsdauer 3 h

e864F 06L22/3/4 ¹⁾	2.041,00	86400 0051
e864F 06L42/3/4 ¹⁾	2.119,00	86400 0053

...mit Überwachungs- und Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle

e864F 06L22/1/1,6 DIMD ¹⁾	1.967,00	86400 0150
e864F 06L42/1/1,6 DIMD ¹⁾	2.044,00	86400 0152
e864F 06L42/3/4 DIMD ¹⁾	2.174,00	86400 0153

...mit Überwachungs- und Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle

e864F 12L42/1/1,6 DIMD ¹⁾	2.114,00	86400 0003
e864F 12L60/1/1,6 DIMD ¹⁾	2.295,00	86400 0004
e864F 12L42/3/4 DIMD ¹⁾	2.237,00	86400 0103
e864F 12L60/3/4 DIMD ¹⁾	2.365,00	86400 0104

¹⁾ PC-Wanne satiniert

Zubehör / Ersatzteile für ExeLED 1 und ExeLED 1 N

PG
11

ABD 8652F	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für e864 06 ..., e865 06 ..., nD866 06 ..., nD867 06 ...	121,30	86601 9014
ABD 8654F	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für e864 12 ..., e865 12 ..., nD866 12 ..., nD867 12 ...	143,90	86601 9001
ABD 8654	Abdeckung, Wanne PC klar, für e864 12 ..., e865 12 ..., nD866 12 ..., nD867 12 ...	143,90	86601 9000
2537 G	Ex-Kunststoff-Verschraubung M25 x 1,5 mit Gegenmutter	15,70	90117 9006
2538 G	Ex-Kunststoff-Verschlusschraube M25 x 1,5 mit Gegenmutter	11,00	90118 9006
KS25 G EX	Ex-Klimastutzen M25 x 1,5	31,90	90259 9000
HK 865 P	1 Paar Halteklemmen zur variablen Befestigung in Innenbereichen	24,70	86501 9003
H8V P	1 Paar Aufhängeösen mit Schraube M8, Edelstahl	17,60	90001 0002
DS 15 A P	1 Paar Deckenschienen, Stahl sendzimirverzinkt	17,60	90000 0002
DS 15AV P	1 Paar Deckenschienen, Edelstahl	40,90	90032 0002
RO84 112 A P	1 Paar Rohrschellen 1 1/2", Edelstahl, mit Abstützung	96,70	90037 0004
RO84 2 A P	1 Paar Rohrschellen 2", Edelstahl, mit Abstützung	97,90	90038 0004
WW 26 L P	1 Paar Wandwinkel, Stahl verzinkt	94,70	26000 0008
WW 26 30 P	1 Paar Wandwinkel 30°, Stahl verzinkt	114,00	26000 0002
WW 26 45 P	1 Paar Wandwinkel 45°, Stahl verzinkt	114,00	26000 0003

PG
31

KE/KES VE10	Verschlussklammern Edelstahl inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (VE 10 Stück) für e864/e865 12L.. bis Baujahr 2020	89,60	90055 9004
KES P	1 Paar Sicherheitsverschlüsse Edelstahl für e864/e865 12L.. bis Baujahr 2020	31,50	90055 9005
KE/KES G2 VE10	Verschlussklammern Edelstahl inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (VE 10 Stück) für e864/e865 12L.. ab Baujahr 2020 und für e864/e865 06L..	94,00	90055 9007
KES G2 P	1 Paar Sicherheitsverschlüsse Edelstahl für e864/e865 12L.. ab Baujahr 2020 und für e864/e865 06L..	32,60	90055 9006

PG
99

AKKU NiCd 6V 4,0Ah Block 2627	Ersatz-Akku 4,0 Ah	248,00	90222 9021
AKKU NiCd 6V 1,6Ah Block 8020	Ersatz-Akku 1,6 Ah	160,00	90222 9023

Explosionsgeschützte Leuchten LED-Technologie



Baureihe e840..

Für ZONE 1/21

II 2 G Ex eb mb op is q IIC T4 Gb (Zone 1)

II 2 D Ex op is tb IIIC T80°C Db (Zone 21)

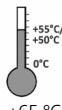
Schutzklasse I

Zulässige Umgeb. Temp:

-25 °C bis +50/55 °C

(je nach Ausführung)

In Sonderausführung bis max. +65 °C



Baureihe e855..

Für ZONE 1/21

II 2 G Ex eb mb op is q IIC T4 Gb (Zone 1)

II 2 D Ex op is tb IIIC T80°C Db (Zone 21)

Schutzklasse I

Zulässige Umgeb. Temp:

-30 °C bis +60 °C



Baureihe e856..

Für ZONE 1/21

II 2 G Ex db eb [ib] mb op is q IIC T4 Gb (Zone 1)

II 2 D Ex op is tb IIIC T80°C Db (Zone 21)

Schutzklasse I

Zulässige Umgeb. Temp:

-30 °C bis +40/55 °C

e840... Ex-geschützte LED-Wannenleuchte Zone 1/21

PG 11

energieverbrauchsoptimiert

e840 06L22	873,50	84005 0011
e840 06L42	939,50	84005 0012
e840 12L42	1.014,00	84005 0001
e840 12L60	1.159,00	84005 0002

mit hohem Lichtstrom

e840 12L85	1.357,00	84005 0003
------------	-----------------	------------

Mastansatzleuchte zur Befestigung an Tragestutzen

energieverbrauchsoptimiert

e840 06L22 PM	1.024,00	84005 0911
e840 06L42 PM	1.090,00	84005 0912
e840 12L42 PM	1.155,00	84005 0901
e840 12L60 PM	1.300,00	84005 0902

mit hohem Lichtstrom

e840 12L85 PM	1.498,00	84005 0903
---------------	-----------------	------------

Zubehör / Ersatzteile

PG 11

ABD 8402 SIL	Abdeckung, Wanne PC klar, Silikon Dichtung, für e840 06 ..., nD844 06... jeweils bis Baujahr 2017, teilweise auch 2018/2019 (FA-Nummer erforderlich)	185,90	84001 9008
ABD 8402 SIL G	Abdeckung, Wanne PC klar, Silikon Dichtung, für e840 06 ..., nD844 06... jeweils ab Baujahr 2020, teilweise auch 2018/2019 (FA-Nummer erforderlich)	168,30	84001 9009
ABD 8404 SIL	Abdeckung, Wanne PC klar, Silikon Dichtung, für e840 12 ..., nD844 12 ..., 144 12 ...	231,20	84001 9004
2537 G	Ex-Kunststoff-Verschraubung M25 x 1,5 mit Gegenmutter	15,70	90117 9006
2538 G	Ex-Kunststoff-Verschlusschraube M25 x 1,5 mit Gegenmutter	11,00	90118 9006
2539 G	Ex-Kunststoff-Verschraubung M25 x 1,5 mit Verschlussstopfen und Gegenmutter	17,90	90119 9001
KS25 G EX	Ex-Klimastutzen M25 x 1,5	31,90	90259 9000
H8V P	1 Paar Aufhängeösen mit Schraube M8, Edelstahl	17,60	90001 0002
DS 15 A P	1 Paar Deckenschienen, Stahl sendzimirverzinkt	17,60	90000 0002
DS 15AV P	1 Paar Deckenschienen, Edelstahl	40,90	90032 0002
DW 84 AA P	1 Paar Befestigungsschienen, Edelstahl, zum Ausgleich der unterschiedlichen Befestigungsabstände zwischen e840 / e152 bzw. e841 / e148	23,90	90000 0011
RO84 112 A P	1 Paar Rohrschellen 1 1/2", Edelstahl, mit Abstützung	96,70	90037 0004
RO84 2 A P	1 Paar Rohrschellen 2", Edelstahl, mit Abstützung	97,90	90038 0004
WW 26 L P	1 Paar Wandwinkel, Stahl verzinkt	94,70	26000 0008
WW 26 30 P	1 Paar Wandwinkel 30°, Stahl verzinkt	114,00	26000 0002
WW 26 45 P	1 Paar Wandwinkel 45°, Stahl verzinkt	114,00	26000 0003

e855... Kompakte Ex-geschützte LED-Wannenleuchte Zone 1/21

PG 11

e855F L05	673,90	85500 0007	e855F L10 DIMD	778,40	85500 0003
e855F L10	673,90	85500 0001	e855F L20 DIMD	835,00	85500 0004
e855F L20	736,00	85500 0002			

Rettungszeichenleuchte

e855F L05 ZB	685,60	85500 0009
--------------	---------------	------------

e856... Kompakte Ex-geschützte LED-Notleuchte Zone 1/21

PG 11

e856F L05/1,6	1.063,10	85600 0017	e856F L10/3/2,5	1.108,00	85600 0004
e856F L05/3,2,5	1.108,00	85600 0018	e856F L20/1/1,6	1.173,50	85600 0001
e856F L10/1/1,6	1.063,10	85600 0003	e856F L20/3/2,5	1.214,10	85600 0002
für hohe Umgebungstemperaturen bis +55 °C					
e856F L10/1/1,6 H	1.328,00	85600 0007	e856F L20/1/1,6 H	1.383,00	85600 0005
e856F L10/3/2,5 H	1.361,00	85600 0008	e856F L20/3/2,5 H	1.415,00	85600 0006

...mit Überwachungs- und Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle

e856F L05/1,6 DIMDI	1.117,00	85600 0019	e856F L20/1/1,6 DIMDI	1.216,00	85600 0011
e856F L05/3,2,5 DIMDI	1.160,00	85600 0020	e856F L20/3,2,5 DIMDI	1.256,00	85600 0022
e856F L10/1/1,6 DIMDI	1.117,00	85600 0023			
e856F L10/3,2,5 DIMDI	1.160,00	85600 0024			

Zubehör / Ersatzteile zu e855.../e856...

ABD 855	Abdeckung, Wanne PC satiniert, Silikon Dichtung, für e855 ... , e856 ...	108,20	85501 9001
2537 G	Ex-Kunststoff-Verschraubung M25 x 1,5 mit Gegenmutter	15,70	90117 9006

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen ohne gesetzliche MwSt. Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

Explosionsgeschützte Leuchten LED-Technologie

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
Zubehör / Ersatzteile zu e855.../e856...					
2538 G	Ex-Kunststoff-Verschlusschraube M25 x 1,5 mit Gegenmutter	11,00	90118 9006		
2539 G	Ex-Kunststoff-Verschraubung M25 x 1,5 mit Verschlussstopfen und Gegenmutter	17,90	90119 9001		
KS25 G EX	Ex-Klimastutzen M25 x 1,5	31,90	90259 9000		
DS 15A P	1 Paar Deckenschienen, Stahl sendzimirverzinkt	17,60	90000 0002		
DS 15AV P	1 Paar Deckenschienen, Edelstahl	40,90	90032 0002		
RO84 112 A P	1 Paar Rohrschellen 1 1/2", Edelstahl, mit Abstützung	96,70	90037 0004		
RO84 2 A P	1 Paar Rohrschellen 2", Edelstahl, mit Abstützung	97,70	90038 0004		
WW 26 L P	1 Paar Wandwinkel, Stahl sendzimirverzinkt	94,70	26000 0008		
WW 26 30 P	1 Paar Wandwinkel 30°, Stahl verzinkt	114,00	26000 0002		
WW 26 45 P	1 Paar Wandwinkel 45°, Stahl verzinkt	114,00	26000 0003		

PG
11

AKKU NiCd 6V 1,6Ah Block 8020	Ersatz-Akku 1,6 Ah	160,00	90222 9023
AKKU NiCd 6V 2,5Ah Block 8021	Ersatz-Akku 2,5 Ah	216,00	90222 9024

PG
99

Piktogramme, selbstklebend		PG 52	
PIK 121/32 W		Notausgang oben	23,30 12112 0013
PIK 121/33 W		Notausgang links	23,00 12112 0006
PIK 121/34 W		Notausgang rechts	23,00 12112 0007
PIK 121/35 W		Notausgang unten	23,00 12112 0008

PG
11

e821... Ex-geschützte LED-Steildachleuchte Zone 1/21

energieverbrauchsoptimiert		mit hohem Lichtstrom			
e821 06L22	917,90	82100 0001	e821 12L85	1.440,70	82100 0052
e821 06L42	987,60	82100 0002	e821 12L120	1.510,40	82100 0053
e821 06L60	1.010,80	82100 0003			
e821 12L42	1.154,00	82100 0050			
e821 12L60	1.173,00	82100 0051			

PG
11

...mit Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle

e821 06L42 DIMD	1.121,10	82100 0005	e821 12L85 DIMD	1.498,80	82100 0056
e821 06L60 DIMD	1.144,40	82100 0006	e821 12L120 DIMD	1.568,50	82100 0057
e821 12L42 DIMD	1.267,00	82100 0054			
e821 12L60 DIMD	1.288,00	82100 0055			

PG
11

Einbaurahmen

EB 82.06L	96,90	18091 0020
EB 82.12L	121,90	18091 0021

PG
11

Schwenkarmbefestigung

SWABF 181/182 P	55,00	18092 0001
-----------------	-------	------------

PG
11

Zubehör / Ersatzteile

ABD 821 06	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 185 06 ..., e821 06 ..., nD822 06 ...	180,80	82101 9001
ABD 821 12	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 185 12 ..., e821 12 ..., nD822 12 ...	271,30	82101 9002
2537 G	Ex-Kunststoff-Verschraubung M25 x 1,5 mit Gegenmutter	15,70	90117 9006
2539 G	Ex-Kunststoff-Verschraubung M25 x 1,5 mit Gegenmutter und Verschlussstopfen	17,90	90119 9001
2538 G	Ex-Kunststoff-Verschlusschraube M25 x 1,5 mit Gegenmutter	11,00	90118 9006
H8V P	1 Paar Aufhängeösen mit Schraube M8, Edelstahl	17,60	90001 0002
DS 15A P	1 Paar Deckenschienen, Stahl sendzimirverzinkt	17,60	90000 0002
DS 15AV P	1 Paar Deckenschienen, Edelstahl	40,90	90032 0002
WDW P	1 Paar Wand- und Deckenwinkel, Stahl lackiert	92,10	26000 0011
WDW 45 P	1 Paar Wand- und Deckenwinkel 45°, Stahl lackiert	76,30	26000 0005

PG
11

ExSTREAM - e8825... - Ex-geschützte LED-Hallenleuchte Zone 1/21

breitstrahlend		für hohe Umgebungstemperaturen bis +55 °C			
e8825/3 L150B	1.620,40	88250 0004	e8825/3 L120B H55	1.620,40	88250 0001
e8825/6 L300B	2.737,80	88250 0010	e8825/6 L240B H55	2.737,80	88250 0007
tiefbreitstrahlend					
e8825/3 L150TB	1.822,00	88250 0005	e8825/3 L120TB H55	1.822,00	88250 0002
e8825/6 L300TB	3.146,00	88250 0011	e8825/6 L240TB H55	3.146,00	88250 0008
tiefstrahlend		für hohe Umgebungstemperaturen bis +55 °C			
e8825/3 L150T	1.822,00	88250 0006	e8825/3 L120T H55	1.822,00	88250 0003
e8825/6 L300T	3.146,00	88250 0012	e8825/6 L240T H55	3.146,00	88250 0009

PG
12

Baureihe e8825...

Für ZONE 1/21

II 2 G Ex eb mb q IIC T4 Gb

(Zone 1)

II 2 D Ex tb IIIC T100 °C Db

(Zone 21)

Schutzklasse I

Zulässige Umgeb. Temp:

-30 °C bis +40 °C/55 °C



Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen ohne gesetzliche MwSt.

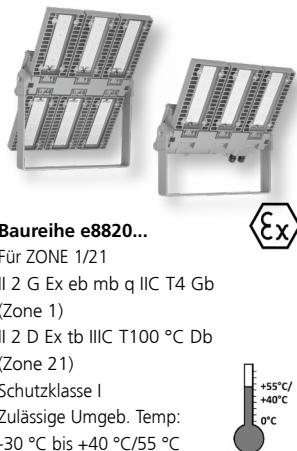
Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

Explosionsgeschützte Leuchten LED-Technologie

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
... Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle					
breitstrahlend					
e8825/3 L150B DIMD	1.722,90	88250 0103	e8825/3 L120B H55 DIMD	1.722,90	88250 0100
e8825/6 L300B DIMD	2.923,80	88250 0109	e8825/6 L240B H55 DIMD	2.923,80	88250 0106
tiefbreitstrahlend					
e8825/3 L150TB DIMD	1.928,00	88250 0104	e8825/3 L120TB H55 DIMD	1.928,00	88250 0101
e8825/6 L300TB DIMD	3.338,00	88250 0110	e8825/6 L240TB H55 DIMD	3.338,00	88250 0107
tieffstrahlend					
e8825/3 L150T DIMD	1.928,00	88250 0105	e8825/3 L120T H55 DIMD	1.928,00	88250 0102
e8825/6 L300T DIMD	3.338,00	88250 0111	e8825/6 L240T H55 DIMD	3.338,00	88250 0108
Zubehör / Ersatzteile e8825...					
2537	Ex-Kunststoff-Verschraubung M25 x 1,5		14,90	90117 9000	
2539	Ex-Kunststoff-Verschraubung M25 x 1,5 mit Verschlussstopfen		18,80	90119 9000	
DW 8825 P	1 Paar Deckenwinkel, Stahl pulverlackiert DB 702		117,80	26000 0010	
Zubehör / Ersatzteile					
3301/3302 Y P	1 Paar Y-Stahlseilaufhängungen, (2-Punkt-Aufhängung)		48,50	33001 9004	

PG
11

ExSTREAM - e8820... - Ex-geschützter LED-Scheinwerfer Zone 1/21

PG
12

Baureihe e8820...

Für ZONE 1/21
II 2 G Ex eb mb q IIC T4 Gb
(Zone 1)
II 2 D Ex tb IIIC T100 °C Db
(Zone 21)
Schutzklasse I
Zulässige Umgeb. Temp:
-30 °C bis +40 °C/55 °C



Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
breitstrahlend					
e8820/3 L150B	2.088,30	88200 0004	für hohe Umgebungstemperaturen bis +55 °C		
e8820/6 L300B	3.338,60	88200 0010	e8820/3 L120B H55	2.088,30	88200 0001
tiefbreitstrahlend					
e8820/3 L150TB	2.200,10	88200 0005	e8820/6 L240B H55	3.338,60	88200 0007
e8820/6 L300TB	3.562,10	88200 0011	für hohe Umgebungstemperaturen bis +55 °C		
tieffstrahlend					
e8820/3 L150T	2.200,10	88200 0006	e8820/3 L120T H55	2.200,10	88200 0002
e8820/6 L300T	3.562,10	88200 0012	e8820/6 L240T H55	3.562,10	88200 0008
... Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle					
breitstrahlend					
e8820/3 L150B DIMD	2.190,70	88200 0103	für hohe Umgebungstemperaturen bis +55 °C		
e8820/6 L300B DIMD	3.517,80	88200 0109	e8820/3 L120B H55 DIMD	2.190,70	88200 0100
tiefbreitstrahlend					
e8820/3 L150TB DIMD	2.300,00	88200 0104	e8820/6 L240B H55 DIMD	3.517,80	88200 0106
e8820/6 L300TB DIMD	3.747,10	88200 0110	für hohe Umgebungstemperaturen bis +55 °C		
tieffstrahlend					
e8820/3 L150T DIMD	2.300,00	88200 0105	e8820/3 L120T H55 DIMD	2.300,00	88200 0102
e8820/6 L300T DIMD	3.474,10	88200 0111	e8820/6 L240T H55 DIMD	3.747,10	88200 0108
Zubehör / Ersatzteile					
2537	Ex-Kunststoff-Verschraubung M25 x 1,5		14,90	90117 9000	
2539	Ex-Kunststoff-Verschraubung M25 x 1,5 mit Verschlussstopfen		18,80	90119 9000	

PG
11

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
... Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle					
breitstrahlend					
ROB 60/76 G2	Rohrschellenbefestigung zur direkten Mastmontage; Stahl verzinkt		146,70	90270 0006	
Zubehör / Ersatzteile					
MAU 1 76/170 M10	Mastaufzts für Einzelmontage, Ø 76 mm, Stahl verzinkt		225,60	75739 9001	
MAU 2 76/170 M10	Mastaufzts für Doppelmontage, Ø 76 mm, Stahl verzinkt		270,10	75739 9002	

PG
22PG
23

ExGLOBE - e9312... - Ex-geschützte LED-Wand- und Deckenleuchte Zone 1/21

PG
12

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
... Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle					
breitstrahlend					
e9312F SK	371,80	93120 0001	ABD 9309F	51,80	93101 9000
e9312F	343,80	93120 0002	SK 930 A	68,80	93101 9001
Zubehör / Ersatzteile					
2537	Ex-Kunststoffverschraubung M25 x 1,5 für e9312		14,90	90117 9000	
2538	Ex-Kunststoff-Verschlussverschraube M25 x 1,5 für e9312		10,50	90118 9000	

PG
11

Explosionsgeschützte Leuchten LED-Technologie



Baureihe e9310..

Für ZONE 1/21
II 2G Ex eb mb op is IIC T4 Gb
(Zone 1)
II 2D Ex op is tb IIIC T80°C Db
(Zone 21)
Schutzklasse I
Zulässige Umgeb. Temp:
-25 °C bis +40 °C



ExSPECT - e9310... Ex-geschützte LED-Handleuchte Zone 1/21

e9310F **408,90** 93100 0001

PG 12

Zubehör / Ersatzteile

ABD 9308F	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für e9310 ...	45,40	93101 9003
SK 930 B	Ersatz-Schutzkorb, mit Aufhängehaken	78,10	93101 9004
93KT	Leitungseinführung	21,80	93101 9002

Baureihe nD866...

Für ZONE 2/22
II 3 G Ex ec IIC T4 Gc (Zone 2)
II 3 D Ex tc IIIC T80°C Dc (Zone 22)
Schutzklasse I
Zulässige Umgeb. Temp:
-30 °C bis +40/60/65 °C
(je nach Ausführung)



ExeLED 2 - nD866... - Ex-geschützte LED-Wannenleuchte Zone 2/22

energieverbrauchsoptimiert

nD866F 06L22 ¹⁾	414,80	86600 0050
nD866F 06L42 ¹⁾	453,20	86600 0051
nD866F 06L60 ¹⁾	453,20	86600 0052

mit hohem Lichtstrom

nD866F 12L85 ¹⁾	656,30	86600 0004
----------------------------	---------------	------------

...mit Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle

nD866F 06L42 DIMD ¹⁾	526,30	86600 0951
nD866F 06L60 DIMD ¹⁾	526,30	86600 0953

...für hohe Umgebungstemperaturen

nD866F 12L42 H65 ¹⁾	572,80	86600 0005
nD866F 12L60 H60 ¹⁾	572,80	86600 0008

1) PC-Wanne satiniert

Zubehör / Ersatzteile zu nD866.../nD867...

ABD 8652F	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für e864 06..., e865, nD866, nD867...	121,30	86601 9014
ABD 8654F	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für e864 12..., e865, nD866, nD867...	143,90	86601 9001
ABD 8654	Abdeckung, Wanne PC klar, für e864 12 ..., e865, nD866, nD867...	143,90	86601 9000
2537 G	Ex-Kunststoff-Verschraubung M25 x 1,5 mit Gegenmutter	15,70	90117 9006
2538 G	Ex-Kunststoff-Verschlusschraube M25 x 1,5 mit Gegenmutter	11,00	90118 9006
2539 G	Ex-Kunststoff-Verschraubung M25 x 1,5 mit Verschlussstopfen und Gegenmutter	17,90	90119 9001
KS25 G EX	Ex-Klimastutzen M25 x 1,5	31,90	90259 9000
HK 865 P	1 Paar Halteklemmern zur variablen Befestigung in Innenbereichen	24,70	86501 9003
H8V P	1 Paar Aufhängeösen mit Schraube M8, Edelstahl	17,60	90001 0002
DS 15A P	1 Paar Deckenschienen, Stahl sendzimirverzinkt	17,60	90000 0002
DS 15AV P	1 Paar Deckenschienen, Edelstahl	40,90	90032 0002
RO84 112 A P	1 Paar Rohrschellen 1 1/2", Edelstahl, mit Abstützung	96,70	90037 0004
RO84 2 A P	1 Paar Rohrschellen 2", Edelstahl, mit Abstützung	97,70	90038 0004
WW 26 L P	1 Paar Wandwinkel, Stahl verzinkt	94,70	26000 0008
WW 26 30 P	1 Paar Wandwinkel 30°, Stahl verzinkt	114,00	26000 0002
WW 26 45 P	1 Paar Wandwinkel 45°, Stahl verzinkt	114,00	26000 0003

PG 11

KE/KES VE10	Verschlussklammern Edelstahl inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (VE 10 Stück) für nD866/nD867 12L.. bis Baujahr 2020	89,60	90055 9004
KES P	1 Paar Sicherheitsverschlüsse Edelstahl für nD866/nD867 12L.. bis Baujahr 2020	31,50	90055 9005
KE/KES G2 VE10	Verschlussklammern Edelstahl inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (VE 10 Stück) für nD866/nD867 12L.. ab Baujahr 2020 und für nD866/nD867 06L..	94,00	90055 9007
KES G2 P	1 Paar Sicherheitsverschlüsse Edelstahl für nD866/nD867 12L.. ab Baujahr 2020 und für nD866/nD867 06L..	32,60	90055 9006

PG 31

Explosionsgeschützte Leuchten LED-Technologie



Baureihe nD867...

Für ZONE 2/22

II 3 G Ex ec IIC T4 Gc (Zone 2)

II 3 D Ex tc IIIC T80°C Dc (Zone 22)

Schutzklasse I

Zulässige Umgeb. Temp:
-30 °C bis +40/55 °C
(je nach Ausführung)



ExeLED 2 N - nD867... - Ex-geschützte LED-Notleuchte Zone 2/22

PG 11

Betriebsdauer 1 h		Betriebsdauer 3 h			
nD867F 06L22/1/4 1)	775,00	86705 0050	nD867F 06L22/3/4 1)	775,00	86705 0051
nD867F 06L42/1/4 1)	775,00	86705 0052	nD867F 06L42/3/4 1)	775,00	86705 0053
nD867F 12L42/1/4 1)	860,00	86705 0003	nD867F 12L42/3/4 1)	860,00	86705 0101
nD867F 12L60/1/4 1)	875,00	86705 0004	nD867F 12L60/3/4 1)	875,00	86705 0102
...für Umgebungstemperaturen bis +55 °C, Betriebsdauer 1 h		...für Umgebungstemperaturen bis +55 °C, Betriebsdauer 3 h			
nD867F 06L22/1/4 H 1)	1.177,00	86705 0250	nD867F 06L22/3/4 H 1)	1.177,00	86705 0251
nD867F 06L42/1/4 H 1)	1.177,00	86705 0252	nD867F 06L42/3/4 H 1)	1.177,00	86705 0253
nD867F 12L42/1/4 H 1)	1.320,00	86705 0203	nD867F 12L42/3/4 H 1)	1.320,00	86705 0301
nD867F 12L60/1/4 H 1)	1.320,00	86705 0204	nD867F 12L60/3/4 H 1)	1.320,00	86705 0302
...mit Überwachungs- und Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle		...mit Überwachungs- und Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle			
nD867F 06L22/1/4 DIMDI 1)	829,00	86705 0150	nD867F 06L22/3/4 DIMDI 1)	829,00	86705 0151
nD867F 06L42/1/4 DIMDI 1)	829,00	86705 0152	nD867F 06L42/3/4 DIMDI 1)	829,00	86705 0153
nD867F 12L42/1/4 DIMDI 1)	914,00	86705 0115	nD867F 12L42/3/4 DIMDI 1)	914,00	86705 0114
nD867F 12L60/1/4 DIMDI 1)	929,00	86705 0005	nD867F 12L60/3/4 DIMDI 1)	929,00	86705 0119

1) PC-Wanne satiniert

Zubehör / Ersatzteile ExeLED 2 N - nD867

PG 99

AKKU NiCd 6V 4,0Ah Stab	NiCd-Akku, 6,0 V 4,0 Ah, Stab; auch Ersatz für Art.-Nr. 90222_9029 (auf korrekte Ersatzteilnummer achten)	155,60	90222 9031
AKKU NiCd 6V 1,6Ah Stab	NiCd-Akku, 6,0 V 1,6 Ah, Stab (auf korrekte Ersatzteilnummer achten)	147,00	90222 9030
AKKU NiMH 6V 4,0Ah Stab	NiMH-Akku, 6,0 V 4,0 Ah, Stab (auf korrekte Ersatzteilnummer achten)	199,00	90222 9034
AKKU NiCd 6V 4,0Ah Block 2627	NiCd-Akku, 6,0 V 4,0 Ah, Block für Typen ...H (auf korrekte Ersatzteilnummer achten)	248,00	90222 9021
AKKU NiCd 6V 1,6Ah Block 8020	NiCd-Akku, 6,0 V 1,6 Ah, Block für Typen ...H (auf korrekte Ersatzteilnummer achten)	160,00	90222 9023
AKKU NiMH 6V 4,0Ah Block 8024	NiMH-Akku, 6,0 V 4,0 Ah, Block für Typen ...H (auf korrekte Ersatzteilnummer achten)	260,00	90222 9036



Baureihe nD8611...

Für ZONE 2/22

II 3 G Ex nR IIC T4 Gc (Zone 2)

II 3 D Ex tc IIIC T80°C Dc (Zone 22)

Schutzklasse I

Zulässige Umgeb. Temp:
0 °C bis +30 °C / 0 °C bis +40 °C

nD8611 L02/1W, nD8611 L02/3W
-20 °C bis +40 °C

nD8611... Kompakte Ex-geschützte LED-Not- und Rettungszeichenleuchte Zone 2/22

PG 12

Notleuchte

1h Betriebsdauer

nD8611 L02/1W	310,20	86111 0010
---------------	--------	------------

3h Betriebsdauer

nD8611 L02/3W	377,60	86111 0011
---------------	--------	------------

Rettungszeichenleuchte

nD8611 L02 W	170,00	86110 0010
--------------	--------	------------

nD8611 L02 W ZB	175,00	86111 0013
-----------------	--------	------------

Zubehör / Ersatzteile

PG 11

2531 G	Ex-Kunststoffverschraubung M20 x 1,5 mit Gegenmutter	14,70	90120 9008
2533 G	Ex-Kunststoffverschraubung M20 x 1,5 mit Gegenmutter und Verschlussstopfen	20,60	90122 9001

ABD 3611 W	Abdeckung, Wanne PC opal, für 3611...	53,50	36004 9002
------------	---------------------------------------	-------	------------

PG 32

PIK 220/110/32		Piktogramm, selbstklebend, Notausgang oben	18,40	12112 0100
PIK 220/110/33		Piktogramm, selbstklebend, Notausgang links	18,40	12112 0101
PIK 220/110/34		Piktogramm, selbstklebend, Notausgang rechts	18,40	12112 0102
PIK 220/110/35		Piktogramm, selbstklebend, Notausgang unten	18,40	12112 0103

Zubehör / Ersatzteile

PG 52

AKKU NiCd 6V 2,5Ah Block 8620	Ersatz-Akku 1 h	95,30	90222 9026
AKKU NiMH 6V 2,2Ah Stab 8621	Ersatz-Akku 3 h	194,50	90222 9027



Baureihe nD822...

Für ZONE 2/22

II 3 G Ex ec IIC T4 Gc (Zone 2)

II 3 D Ex tc IIIC T80°C Dc (Zone 22)

Schutzklasse I

Zulässige Umgeb. Temp:
-30 °C bis +40 °C

nD822... Ex-geschützte LED-Steildachleuchte Zone 2/22

PG 11

energieverbrauchsoptimiert

nD822 06L22	569,30	82200 0001
nD822 06L42	630,00	82200 0002
nD822 06L60	630,00	82200 0003
nD822 12L42	817,00	82200 0050
nD822 12L60	817,00	82200 0051

mit hohem Lichtstrom

nD822 12L85	987,60	82200 0052
nD822 12L120	1.034,00	82200 0053

Explosionsgeschützte Leuchten LED-Technologie



Baureihe nD8700...

Für ZONE 2/22
II 3 G Ex nR IIC T4 Gc (Zone 2)
II 3 D Ex tc IIIC T100°C Dc (Zone 22)
Schutzklasse I
Zulässige Umgeb. Temp:
-30 °C bis +40 °C

ExFOCO L - nD8700... - Ex-geschützter LED-Scheinwerfer/Planflächenstrahler Zone 2/22

PG
12

breitstrahlend - 4.000 K	tiefbreitstrahlend - 4.000 K
nD8700 4803 1.083,00 87000 0007	nD8700 4803TB 1.115,00 87000 0008
nD8700 6403 1.132,20 87000 0001	nD8700 6403TB 1.170,00 87000 0002
tiefstrahlend - 4.000 K	asymmetrisch strahlend - 4.000 K
nD8700 4803T 1.115,00 87000 0014	nD8700 4803A 1.168,00 87000 0009
nD8700 6403T 1.170,00 87000 0013	nD8700 6403A 1.230,00 87000 0003
breitstrahlend - 3.000 K	tiefbreitstrahlend - 3.000 K
nD8700 4803 730 1.083,00 87000 0032	nD8700 4803TB 730 1.115,00 87000 0033
nD8700 6403 730 1.132,20 87000 0036	nD8700 6403TB 730 1.170,00 87000 0037
tiefstrahlend - 3.000 K	asymmetrisch strahlend - 3.000 K
nD8700 4803T 730 1.115,00 87000 0034	nD8700 4803A 730 1.168,00 87000 0035
nD8700 6403T 730 1.170,00 87000 0038	nD8700 6403A 730 1.230,00 87000 0039

Zubehör / Ersatzteile nD8700

PG
11

2531	Ex-Kunststoff-Verschraubung M20 x 1,5	13,00	90120 9000
2533	Ex-Kunststoff-Verschraubung M20 x 1,5 mit Verschlussstopfen	19,00	90122 9000

PG
22

ROB 60/76 G2	Rohrschellenbefestigung zur direkten Mastmontage; Stahl verzinkt	146,70	90270 0006
--------------	--	---------------	------------

PG
23

MAU 1 76/170 M10	Mastaufsatzt für Einzelmontage, Ø 76 mm, Stahl verzinkt	225,60	75739 9001
MAU 2 76/170 M10	Mastaufsatzt für Doppelmontage, Ø 76 mm, Stahl verzinkt	270,10	75739 9002

PG
12

ExFOCO XL - nD8800... - Ex-geschützter LED-Scheinwerfer/Planflächenstrahler Zone 2/22



Baureihe nD8800...

Für ZONE 2/22
II 3 G Ex nR IIC T4 Gc (Zone 2)
II 3 D Ex tc IIIC T100°C Dc (Zone 22)
Schutzklasse I
Zulässige Umgeb. Temp:
-30 °C bis +40 °C

breitstrahlend - 4.000 K	tiefbreitstrahlend- 4.000 K
nD8800 6403 1.350,00 88000 0001	nD8800 6403 TB 1.390,00 88000 0002
nD8800 12803 1.715,00 88000 0007	nD8800 12802 TB 1.880,00 88000 0008
tiefstrahlend- 4.000 K	asymmetrisch strahlend - 4.000 K
nD8800 6403T 1.390,00 88000 0013	nD8800 6403A 1.450,00 88000 0003
nD8800 12802T 1.880,00 88000 0014	nD8800 12802A 1.938,10 88000 0009
breitstrahlend - 3.000 K	tiefbreitstrahlend- 3.000 K
nD8800 6403 730 1.350,00 88000 0025	nD8800 6403 TB 730 1.390,00 88000 0026
nD8800 12803 730 1.715,00 88000 0029	nD8800 12802 TB 730 1.880,00 88000 0030
tiefstrahlend- 3.000 K	asymmetrisch strahlend - 3.000 K
nD8800 6403T 730 1.390,00 88000 0027	nD8800 6403A 730 1.450,00 88000 0028
nD8800 12802T 730 1.880,00 88000 0031	nD8800 12802A 730 1.938,10 88000 0032

Zubehör / Ersatzteile nD8800

PG
11

2537	Ex-Kunststoff-Verschraubung M25 x 1,5	14,90	90117 9000
2539	Ex-Kunststoff-Verschraubung M25 x 1,5 mit Verschlussstopfen	18,80	90119 9000

PG
22

ROB 60/76 G2	Rohrschellenbefestigung zur direkten Mastmontage; Stahl verzinkt	146,70	90270 0006
--------------	--	---------------	------------

PG
23

MAU 1 76/170 M10	Mastaufsatzt für Einzelmontage, Ø 76 mm, Stahl verzinkt	225,60	75739 9001
MAU 2 76/170 M10	Mastaufsatzt für Doppelmontage, Ø 76 mm, Stahl verzinkt	270,10	75739 9002

PG
31

TRS 2000... - Trageschienensystem aus Aluminium mit hoher Tragkraft



Baureihe TRS 2000...

für Baureihen e840..., e864..., e865..., e821..., nD822...			
TRS 2000 2 M	Alu-Trageschiene 2 m lang	98,00	90260 0001
TRS 2000 3 M	Alu-Trageschiene 3 m lang	146,00	90260 0002
TRS 2000 5 M	Alu-Trageschiene 5 m lang	214,70	90260 0003
TRS 2000 A 1M	Abdeckleiste für Trageschiene, 1 m lang	5,20	90265 0005
TRS 2000 A 2M	Abdeckleiste für Trageschiene, 2 m lang	14,20	90265 0006

PG
31

Befestigungszubehör			
TRS 2000 V	Verbinderlasche (Profil) zur Trageschienensverbindung	16,80	90265 0004
KP 40	Kettenpendel, 1 m lang, mit 2 öffnen- bzw. schließbaren Ösen zum Einhängen als Längenausgleich	24,60	90022 0001

PG
11

TRS 2000 ED	Edelstahl-Deckenschiene zur Trageschienensbefestigung	27,00	90265 0008
TRS 2000 ER	Edelstahl-Ringmutter für Kettenpendel	26,90	90265 0007
TRS 2000 EL P	1 Paar Edelstahl-Leuchtenaufhängungen	37,60	90265 0009

Explosionsgeschützte Leuchten LED-Technologie



Baureihe AL...

AL... - Trageschienensystem aus Aluminium

PG
31

für Baureihe nD866... / nD867...

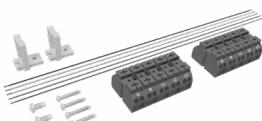
2 M AL	Alu-Trageschiene 2 m lang	48,60	90005 0001
--------	---------------------------	-------	------------

Befestigungszubehör

TRS 2000 V	Verbinderlasche zur Trageschienengebung	16,80	90265 0004
183 A	Deckenschiene zur Trageschienengebung	10,60	90185 0001
KP 40	Kettenpendel, 1 m lang, mit 2 öffn- bzw. schliebbaren Ösen zum Einhängen als Längenausgleich	24,60	90022 0001
183 H	Schaukelhaken für Kettenpendel	9,40	90049 0001
183 L	Leuchtenaufhängung	5,80	90050 0001

Hinweis:

Bei den meisten unserer Ex-Langfeldleuchten ist durch die „variable Kabeleinführung“ eine **einseitige REIN-RAUS-Verdrahtung möglich**. Dies ermöglicht nicht nur eine optimale Anpassung an alle örtlichen Gegebenheiten, sondern erspart auch in vielen Fällen die klassische Durchgangsverdrahtung.



Durchgangsverdrahtungen

... DV - Durchgangsverdrahtungen werkseitig eingebaut

PG
11

Werden LED-Leuchten mit eingebauter Durchgangsverdrahtung gewünscht, liefern wir unsere Ex-Langfeldleuchten Zone 1 und Zone 2 mit der **Standard-Durchgangsverdrahtung** 5 x 2,5 mm² PVC bzw. 6 x 2,5 mm² PVC bei Notleuchten Zone 1 und Zone 2.

Mehrpreise für eingebaute Durchgangsverdrahtungen

... DV	in Ex-Langfeldleuchten Zone 1 (5 x 2,5 mm ² PVC) e840..., e865...	Anfrage	Mehrpreis
... DV	in Ex-Langfeldleuchten Zone 2 und 22 (5 x 2,5 mm ² PVC) nD866...	Anfrage	Mehrpreis

DV/NS - Durchgangsverdrahtungen zum nachträglichen Einbau

PG
11

für Ex-geschützte LED-Wannenleuchten Zone 1/21

DV/NS ZO1/21 LED e865 06L	5 x 2,5 mm ² PVC, für e865 06 ...	Anfrage	11501 0020
DV/NS ZO1/21 LED e865 12L, e840 12L	5 x 2,5 mm ² PVC, für e840 12 ... und e865 12 ...	80,40	11501 0019

für Ex-geschützte LED-Wannenleuchten Zone 2/22

DV/NS ZO2/22 LED nD866 06L	5 x 2,5 mm ² PVC, für nD866 06 ...	Anfrage	11891 0015
DV/NS ZO2/22 LED nD866 12L	5 x 2,5 mm ² PVC, für nD866 12 ...	39,90	11891 0014

4216... - Ex-geschützte Wandsteckdosen

PG
99

4216/306	16A, 200-250V, 2P + PE	443,00	41060 0006
4216/506	16A, 200-415V, 3P + N + PE	620,00	41060 0008

4210... - Ex-geschützte Stecker

PG
99

4210/306	16A, 200-250 V, 2P + PE	158,00	41050 0006
4210/506	16A, 200-415V, 3P + N + PE	208,00	41050 0008

8040... - Ex-geschützte Installationsschalter

PG
99

8040/A	Ausschalter 2-polig	171,00	80300 0003
8040/W	Wechselschalter	185,00	80300 0004

8118... - Ex-geschützte Kunststoff-Abzweigdosen

PG
99

8118/4	4 x M25 x 1,5	127,00	81180 0001
8118/6	6 x M25 x 1,5	141,00	81180 0002

Baureihe 4210 - 4216...

Für ZONE 1/21 und 2/22
EU-Baumusterprüfbescheinigung **ATEX**

II 2 G Ex db eb IIC T6 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T80°C Db
Schutzzart: IP65, Schutzklasse I



Baureihe 8040...

Für ZONE 1,21 und 2, 22
EU-Baumusterprüfbescheinigung **ATEX**

II 2 G Ex de IIC T6 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T80°C Db
Schutzzart: IP65, Schutzklasse I



Baureihe 8118...

Für ZONE 1,21 und 2, 22
EU-Baumusterprüfbescheinigung **ATEX**

II 2 G Ex e IIC T5/T6 Gb
II 2 D Ex tb IIIC T80°C/T95°C Db
Schutzzart: IP66, Schutzklasse I



Feuchtraumleuchten

LED-Technologie



Bezeichnung	Baureihe	Seite
Lichtmanagement		
LIMAS Air - smarte funkbasierter Lichtsteuerung		16
LIMAS Line BASIC/PRO - smarte leitungsgebundene Lichtsteuerung		16
Wannenleuchten		
PROXIMA	161PX...	17-18
• mit Bewegungssensor	... SENS	17
• mit smarter LIMAS Air Lichtsteuerung	... CS	17
• für hohe Umgebungstemperaturen	... H50	17
• für tiefe Umgebungstemperaturen	... T40	17
• für Weittemperaturbereiche	... T40 / H...	17
• für ungeschützte Außenbereiche	... AUS	17
• für Lebensmittelbereiche	... IFS / LM	17-18
• für schadgasgefährdete Bereiche	... ER / HR	18
• FastConnect (Schnellmontagesystem)	... FC	18
• mit variabel einstellbarem Lichtstrom	... VARIO	18
Baureihen 161/162...	161/162...	19-20
• mit Bewegungssensor	... SENS	19
• mit tiefbreitstrahlenden Optiken	... TB	19
• für hohe Umgebungstemperaturen	... H50	19
• für tiefe Umgebungstemperaturen	... T40	19
• für Weittemperaturbereiche	... T40 / H...	19
• für ungeschützte Außenbereiche	... AUS	19
• für Lebensmittelbereiche	... IFS / LM	20
• für schadgasgefährdete Bereiche	... ER / HR	20
• mit [DB] -Listung	... DB	20
• FastFix/FastConnect (Schnellmontagesystem)	... FF / FC	20
• mit variabel einstellbarem Lichtstrom	... VARIO	19/20
Baureihe 144...	144...	21
<i>extrem robust, mit Zentralverschluss</i>		21
• für ungeschützte Außenbereiche	... AUS	21
Baureihen 163/164... Generation 2	163/164... G2	21-22
• mit Bewegungssensor	... SENS	21
• für hohe Umgebungstemperaturen	... H50	21
• für tiefe Umgebungstemperaturen	... T40	21
• für Lebensmittelbereiche	... IFS	21
Baureihen 161/162... RLED OV	161/162...	22
163/164... RLED OV	163/164...	22
<i>für LED-Retrofitlampen</i>		
LUXANO 2	167... G2 / VARIO	22-23
• hocheffiziente Ausführung	... HE VARIO	22
• für ungeschützte Außenbereiche	... AUS / VARIO	22
• für Lebensmittelbereiche	... IFS / VARIO	22
• FastConnect (Schnellmontagesystem)	... FC	22
• mit smarter LIMAS Air Lichtsteuerung	... HE CS	23
• für Weittemperaturbereiche	... T40 / H50	23
• für Landwirtschaft und Tierhaltung	... LW	23
... mit „DALI-Schnittstelle“	... ER DIMD	23
Ovalleuchte		
Baureihe 3610...	3610...	23
Kompakte LED-Leuchten		
Baureihe 3611...	3611...	23
Baureihe 164KL... Generation 2	164KL... G2	24
Baureihen 130/131... G2	130/131... G2	24
Rohrleuchten		
PRIMO XR	107...	24
• für Landwirtschaft und Tierhaltung	... LW	24
TUBEO	110...	24
• für hohe Umgebungstemperaturen	... H50	25
Metallleuchten		
Baureihe 190...	190...	25
Baureihe 185...	185...	25
Antivandalenleuchte		
SEGURO	142...	26
Trageschienensysteme		
TRS / AL	26-27	
Durchgangsverdrahtungen		
DV	27	

Feuchtraumleuchten LED-Technologie

LIMAS Air BM/DS IR LPH max. 16m



LIMAS Air BM/DS IR LPH max. 2,2m



LIMAS Air TAST INTER UP max. 4 KONT



LIMAS Air DALI PS/C



LIMAS Air TAST UP max. 4 KONT



RFL LIMAS Air HUB TRI



LIMAS Air – smarte funkbasierte Lichtsteuerung von Feuchtraumleuchten (Ausführung ...CS)

Systemkomponenten

PG
99

LIMAS Air BM/DS IR LPH 5,0-16,0m Oval	Bewegungs- und Lichtsensor für eine Montagehöhe von max. 5,0 - 16,0 m und einen Erfassungsbereich von max. 19 m x 30 m.	296,00	90547 9013
LIMAS Air BM/DS IR LPH 2,0-10,0m	Bewegungs- und Lichtsensor für eine Montagehöhe von max. 2,0 - 10,0 m und einen Erfassungsbereich bis zu 24 m Durchmesser.	285,00	90547 9014
LIMAS Air BM/DS IR LPH max. 20,0m	Bewegungs- und Lichtsensor für eine Montagehöhe von max. 20 m und einen Erfassungsbereich von max. 5 m Durchmesser.	364,00	90547 9007
LIMAS Air BM/DS IR LPH max. 2,2m	Bewegungs- und Lichtsensor für eine Montagehöhe von max. 2,2 m und einen Erfassungsbereich von max. 5 m Durchmesser.	293,00	90547 9008
LIMAS Air TAST INTER UP max. 4 KONT	Tasterinterface zum Anschluß bis zu 4 analoger Taster, Montage in Unterputzdose/Abzweigdose.	230,00	90547 9009
LIMAS Air DALI PS/C	Funkmodul mit DALI Stromversorgung und Broadcast Steuerung von bis zu 60 EVGs (Gesamtstrom 120 mA). Spannungsversorgung 230 V.	345,00	90547 9010
LIMAS Air TAST UP max. 4 KONT	Batterieloser vierfach Funktaster, durch Betätigung des Tasters wird Energie zum Versorgen der Tasterelektronik erzeugt.	114,00	90547 9011
RFL LIMAS Air HUB TRI	Lichtmanagementcontroller (2,4 GHz Mesh-Netzwerk) mit Funkantenne und RFL-Sockel.	138,00	90546 9013

LIMAS Line BASIC/PRO – smarte leitungsgebundene Lichtsteuerung von DALI-Leuchten

LIMAS Line BASIC SCS



Steuerungskomponenten

PG
99

LIMAS Line BASIC SCS	DALI2-Controller zum Steuern von bis zu 64 Geräten.	172,00	90545 0005
LIMAS Line PRO SCE	DALI2-Controller zum Steuern von bis zu 192 Geräten. Überwachung von selbstversorgten Notleuchten möglich.	2.170,00	90545 0031

Systemkomponenten

PG
99

LIMAS Line IC



LIMAS Line DALI PS 240mA



LIMAS Line BM/DS PIR 4,0-14,0m



LIMAS Line IC	DALI2-Eingangcontroller mit 4 unabhängigen Eingängen zum Anschluss von potenzialfreien Kontakten/Fastern.	129,00	90545 0015
LIMAS Line DALI PS 240mA	DALI-Bus Stromversorgung mit max. 240 mA.	159,00	90545 0016
LIMAS Line BM/DS PIR 2,5-4,0m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor inklusive Lichtsensor für Montagehöhen von 2,5 - 4,0 m.	206,00	90545 0035
LIMAS Line BM/DS PIR 4,0-14,0m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor inklusive Lichtsensor für Höhen bis 4,0 - 14,0 m.	193,00	90545 0036
LIMAS Line BM/DS PIR 4,0-16,0m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor mit Lichtsensor für Montagehöhen bis 4,0 - 16,0 m.	185,00	90545 0037
LIMAS Line BM/DS PIR 1,8-2,5m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor mit Lichtsensor für vertikale Wandmontage für eine Höhe bis 1,8 - 2,5 m.	168,00	90545 0038
LIMAS Line BM/DS PIR 2,5-5,0m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor mit Lichtsensor. Für eine Montagehöhe bis 2,5 - 5,0 m und einen maximalen Erfassungsbereich von 6 m x 23 m.	175,00	90545 0039
LIMAS Line BM/DS HF 2,0-4,0m	HF DALI2-Bewegungssensor mit Lichtsensor für eine Montagehöhe bis 2,0 - 4,0 m und einen maximalen Durchmesser des Erfassungsbereiches von 8 m.	194,00	90545 0040
LIMAS Line MK4x10A	Vier potentialfreie Relais, mit DALI schaltbar. Geeignet zum Signalisieren von Test- und Anlagenzuständen von Einzelbatterienotleuchten.	393,00	90545 0041
LIMAS Line XR DS 2,0-4,0m	DALI2 Lichtsensor im gekapselten Gehäuse für schadgasbelastete Bereiche, Montagehöhen von 2,0 - 4,0 m.	175,00	90545 0045

Feuchtraumleuchten LED-Technologie



PROXIMA
Baureihen 161PX.../ 161PX... VARIO
Schutzklasse I, Schutzart: IP65



* VARIO ersetzt je nach Einstellung
1 x 18 W bis 2 x 58 W.

PG
31

PROXIMA - 161PX... / 161PX VARIO - LED-Wannenleuchte

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
161PX 06L12	232,00	16130 0001	161PX 12L VARIO*	279,10	16130 0090
161PX 06L20	232,00	16130 0004	161PX 15L34	291,80	16130 0003
161PX 12L22	257,80	16130 0002	161PX 15L60	291,80	16130 0006
161PX 12L42	257,80	16130 0005	161PX 15L75	305,70	16130 0008
161PX 12L60	264,00	16130 0007	161PX 15L150	391,00	16130 0010
161PX 12L120	310,00	16130 0009	161PX 15L200	489,00	16130 0127

...mit Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle

161PX 06L12 DIMD	282,00	16130 0011	161PX 15L34 DIMD	334,50	16130 0013
161PX 06L20 DIMD	282,00	16130 0014	161PX 15L60 DIMD	334,50	16130 0016
161PX 12L22 DIMD	294,50	16130 0012	161PX 15L75 DIMD	344,70	16130 0018
161PX 12L42 DIMD	294,50	16130 0015	161PX 15L150 DIMD	399,00	16130 0020
161PX 12L60 DIMD	304,00	16130 0017	161PX 15L200 DIMD	495,00	16130 0129
161PX 12L120 DIMD	359,00	16130 0019			

...mit Korridorfunktion

161PX 12L22 DIMC	294,50	16130 0022	161PX 15L34 DIMC	334,50	16130 0023
161PX 12L42 DIMC	294,50	16130 0025	161PX 15L60 DIMC	334,50	16130 0026
161PX 12L60 DIMC	304,00	16130 0027	161PX 15L75 DIMC	344,70	16130 0028
161PX 12L120 DIMC	359,00	16130 0029	161PX 15L150 DIMC	399,00	16130 0030
			161PX 15L200 DIMC	495,00	16130 0130

...mit Korridorfunktion und Abschaltautomatik

161PX 12L22 DIMC-Z30	294,50	16130 0032	161PX 15L34 DIMC-Z30	334,50	16130 0033
161PX 12L42 DIMC-Z30	294,50	16130 0035	161PX 15L60 DIMC-Z30	334,50	16130 0036
161PX 12L60 DIMC-Z30	304,00	16130 0037	161PX 15L75 DIMC-Z30	344,70	16130 0038
161PX 12L120 DIMC-Z30	359,00	16130 0039	161PX 15L150 DIMC-Z30	399,00	16130 0040
			161PX 15L200 DIMC-Z30	495,00	16130 0131

...DIMC Ausführung mit integriertem Bewegungssensor

161PX 12L22 SENS	420,00	16130 0042	161PX 15L34 SENS	463,00	16130 0043
161PX 12L42 SENS	420,00	16130 0045	161PX 15L60 SENS	463,00	16130 0046
161PX 12L60 SENS	427,00	16130 0047	161PX 15L75 SENS	480,00	16130 0048
161PX 12L120 SENS	484,00	16130 0049	161PX 15L150 SENS	528,00	16130 0050
			161PX 15L200 SENS	618,00	16130 0132

...DIMC-Z30 Ausführung mit integriertem Bewegungssensor

161PX 12L22 SENS-Z30	420,00	16130 0052	161PX 15L34 SENS-Z30	463,00	16130 0053
161PX 12L42 SENS-Z30	420,00	16130 0055	161PX 15L60 SENS-Z30	463,00	16130 0056
161PX 12L60 SENS-Z30	427,00	16130 0057	161PX 15L75 SENS-Z30	480,00	16130 0058
161PX 12L120 SENS-Z30	484,00	16130 0059	161PX 15L150 SENS-Z30	528,00	16130 0060
			161PX 15L200 SENS-Z30	618,00	16130 0133

...mit smarter LIMAS Air Lichtsteuerung über Funk

161PX 12L42 CS	393,00	16130 0061	161PX 15L60 CS	425,00	16130 0062
----------------	--------	------------	----------------	--------	------------

...für hohe Umgebungstemperaturen bis +50 °C

161PX 06L12 H50	230,90	16134 0001	161PX 12L42 H50	263,00	16134 0005
161PX 06L20 H50	230,90	16134 0004	161PX 15L34 H50	312,90	16134 0003
161PX 12L22 H50	263,00	16134 0002	161PX 15L60 H50	312,90	16134 0006

... für tiefe Umgebungstemperaturen bis -40 °C

161PX 12L22 T40	296,50	16134 0012	161PX 15L34 T40	333,00	16134 0013
161PX 12L42 T40	296,50	16134 0015	161PX 15L60 T40	333,00	16134 0016

... für Weittemperaturbereiche von -40 °C bis +.. °C siehe Typenbezeichnung

161PX 12L22 T40 H70	338,00	16134 0022	161PX 15L34 T40 H70	382,00	16134 0023
161PX 12L42 T40 H70	338,00	16134 0025	161PX 15L60 T40 H60	382,00	16134 0026

... für ungeschützte Außenbereiche

161PX 06L12 AUS	236,00	16131 0001	161PX 12L VARIO AUS*	290,40	16131 0090
161PX 06L20 AUS	236,00	16131 0004	161PX 15L34 AUS	311,90	16131 0003
161PX 12L22 AUS	271,90	16131 0002	161PX 15L60 AUS	311,90	16131 0006
161PX 12L42 AUS	271,90	16131 0005	161PX 15L75 AUS	317,00	16131 0008
161PX 12L60 AUS	278,00	16131 0007	161PX 15L150 AUS	403,00	16131 0010
161PX 12L120 AUS	326,00	16131 0009	161PX 15L200 AUS	498,00	16131 0127

NEU ...für Regallagergänge und Arbeitsplatzbeleuchtung (mit Optik)

161PX 12L120TB	388,00	16130 0173	161PX 15L150T	458,00	16130 0174
			161PX 15L200T	537,00	16130 0175

Feuchtraumleuchten LED-Technologie

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
PG 31					
... für Lebensmittelbereiche					
161PX 06L12 IFS	242,10	16132 0001	161PX 15L34 IFS	323,20	16132 0003
161PX 06L20 IFS	242,10	16132 0004	161PX 15L60 IFS	323,20	16132 0006
161PX 12L22 IFS	280,10	16132 0002	161PX 15L75 IFS	328,30	16132 0008
161PX 12L42 IFS	280,10	16132 0005	161PX 15L150 IFS	430,00	16132 0010
161PX 12L60 IFS	283,20	16132 0007	161PX 15L200 IFS	519,00	16132 0127
161PX 12L120 IFS	339,00	16132 0009			
161PX 06L12 LM	295,00	16132 0021	161PX 12L VARIO LM*	366,30	16132 0090
161PX 06L20 LM	295,00	16132 0024	161PX 15L34 LM	415,50	16132 0023
161PX 12L22 LM	347,80	16132 0022	161PX 15L60 LM	415,50	16132 0026
161PX 12L42 LM	347,80	16132 0025	161PX 15L75 LM	421,70	16132 0028
161PX 12L60 LM	354,00	16132 0027	161PX 15L150 LM	538,70	16132 0030
161PX 12L120 LM	427,00	16132 0029	161PX 15L200 LM	614,00	16132 0128
... für Lebensmittelbereiche mit hohen Umgebungstemperaturen bis +50 °C					
161PX 06L12 LM H50	301,00	16132 0041	161PX 12L42 LM H50	359,00	16132 0045
161PX 06L20 LM H50	301,00	16132 0044	161PX 15L34 LM H50	419,60	16132 0043
161PX 12L22 LM H50	359,00	16132 0042	161PX 15L60 LM H50	419,60	16132 0046
... für Lebensmittelbereiche mit tiefen Umgebungstemperaturen bis -40 °C					
161PX 12L22 LM T40	398,10	16132 0052	161PX 15L34 LM T40	430,90	16132 0053
161PX 12L42 LM T40	398,10	16132 0055	161PX 15L60 LM T40	430,90	16132 0056
... hocheffiziente Ausführung für reduzierten Energieverbrauch					
161PX 12L42 HE	344,00	16130 0140	161PX 15L34 HE	404,00	16130 0144
161PX 12L60 HE	344,00	16130 0141	161PX 15L60 HE	404,00	16130 0145
161PX 12L90 HE	344,00	16130 0142	161PX 15L75 HE	404,00	16130 0146
161PX 12L120 HE	354,00	16130 0143	161PX 15L120 HE	420,00	16130 0147
			161PX 15L150 HE	420,00	16130 0148
... hocheffiziente Ausführung für reduzierten Energieverbrauch mit Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle					
161PX 12L42 HE DIMD	382,00	16130 0150	161PX 15L34 HE DIMD	448,00	16130 0154
161PX 12L60 HE DIMD	382,00	16130 0151	161PX 15L60 HE DIMD	448,00	16130 0155
161PX 12L90 HE DIMD	382,00	16130 0152	161PX 15L75 HE DIMD	448,00	16130 0156
161PX 12L120 HE DIMD	404,00	16130 0153	161PX 15L120 HE DIMD	464,00	16130 0157
			161PX 15L150 HE DIMD	464,00	16130 0158
... für den Einsatz in schadgasgefährdeten Bereichen					
161PX 06L12 ER	237,00	16133 0001	161PX 12L120 ER	355,00	16133 0009
161PX 06L20 ER	237,00	16133 0004	161PX 15L34 ER	327,00	16133 0003
161PX 12L22 ER	275,00	16133 0002	161PX 15L60 ER	327,00	16133 0006
161PX 12L42 ER	275,00	16133 0005	161PX 15L75 ER	326,00	16133 0008
161PX 12L60 ER	280,00	16133 0007	161PX 15L150 ER	458,00	16133 0010
161PX 06L12 HR	325,20	16133 0011	161PX 12L120 HR	509,00	16133 0019
161PX 06L20 HR	325,20	16133 0014	161PX 15L34 HR	410,00	16133 0013
161PX 12L22 HR	360,10	16133 0012	161PX 15L60 HR	410,00	16133 0016
161PX 12L42 HR	360,10	16133 0015	161PX 15L75 HR	410,00	16133 0018
161PX 12L60 HR	365,30	16133 0017	161PX 15L150 HR	593,00	16133 0020
... FastConnect mit Schnellmontagesystem					
161PX 12L22 FC	270,30	16130 0192	161PX 15L34 FC	304,30	16130 0194
161PX 12L42 FC	270,30	16130 0193	161PX 15L60 FC	304,30	16130 0195
PG 31					
Zubehör / Ersatzteile 161PX... , 161PX... VARIO					
ABD 161PX 06	Abdeckung, Wanne PMMA satiniert, für 161PX 06 ...	58,70	16111 9040		
ABD 161PX 12	Abdeckung, Wanne PMMA satiniert, für 161PX 12 ...	81,60	16111 9041		
ABD 161PX 15	Abdeckung, Wanne PMMA satiniert, für 161PX 15 ...	94,00	16111 9042		
ABD 161PX 06 PC	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für 161PX 12 ...	61,60	16111 9043		
ABD 161PX 12 PC	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für 161PX 12 ...	85,70	16111 9044		
ABD 161PX 15 PC	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für 161PX 15 ...	98,60	16111 9045		
ABD 161PX 06 LM	Abdeckung, Wanne hoch chemikalienbeständig klar IFS, für 161PX 06 ...	126,30	16111 9046		
ABD 161PX 12 LM	Abdeckung, Wanne hoch chemikalienbeständig klar IFS, für 161PX 12 ...	150,50	16111 9047		
ABD 161PX 15 LM	Abdeckung, Wanne hoch chemikalienbeständig klar IFS, für 161PX 15 ...	187,70	16111 9048		
KKS FR VE10	Verschlussklammern Kunststoff inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (Verpackungseinheit 10 Stück)	52,60	90053 9009		
KE/KES G2 VE10	Verschlussklammern Edelstahl inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (Verpackungseinheit 10 Stück)	94,00	90055 9007		
KKS P	1 Paar Sicherheitsverschluss-Klammern Kunststoff für LED	16,60	90053 9004		
KES G2 P	1 Paar Sicherheitsverschluss-Klammern Edelstahl für LED	32,60	90055 9006		
2511	Verschlussstopfen M20	1,80	90063 9000		
2561	Kunststoffverschraubung M20 x 1,5	5,00	25610 9000		
2560	Kunststoffverschraubung M25 x 1,5	7,10	25600 9000		

Baureihe 161PX...

FastConnect

Schutzklasse I, Schutzart: IP65



NEU



Feuchtraumleuchten LED-Technologie

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
Zubehör / Ersatzteile 161PX..., 161PX... VARIO					
DAE20	Druckausgleichselement M20			12,90	90259 9002
DAE20/25	Druckausgleichselement M20 mit Erweiterung M25			16,90	90259 9003
183 RO 112 A P SD	1 Paar 1 1/2" Edelstahl, mit Abstützung**			78,60	90094 0005
183 RO 2 A P SD	1 Paar 2" Edelstahl, mit Abstützung**			80,00	90094 0006
** Achtung: Bei Rohrschellenbefestigung an Auslegern auf Befestigungsabstände achten (Auslegerlänge!).					
SWABF 161PX E4 P	1 Paar Schwenkarmbefestigungen, Edelstahl A4			36,20	90303 9000
FB SENSOtec-MINI	IR-Fernbedienung für 161PX... SENS			54,30	90295 9000

PG
31

161/162... LED-Wannenleuchten					
161 06L12	211,00	16117 0309	161 15L34	281,10	16117 0303
161 06L20	211,00	16117 0310	161 15L60	281,10	16117 0304
161 12L22	246,20	16117 0301	161 15L75	294,00	16117 0306
161 12L42	246,20	16117 0302	162 12L120	389,90	16215 0302
161 12L60	250,20	16117 0305	162 15L150	451,40	16215 0303
161 12L VARIO*	263,00	16117 0399			

PG
31



Baureihen 161/162... /
161... VARIO

Schutzklasse I, Schutzart: IP65



DB Gelistet bei Deutsche Bahn AG

* VARIO ersetzt je nach Einstellung
1 x 36 W bis 2 x 58 W.

...mit Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle					
161 06L12 DIMD	261,40	16117 0319	161 15L34 DIMD	321,00	16117 0313
161 06L20 DIMD	261,40	16117 0320	161 15L60 DIMD	321,00	16117 0314
161 12L22 DIMD	291,00	16117 0311	161 15L75 DIMD	340,00	16117 0316
161 12L42 DIMD	291,00	16117 0312	162 12L120 DIMD	456,60	16215 0312
161 12L60 DIMD	293,00	16117 0315	162 15L150 DIMD	534,50	16215 0313

...mit Korridorfunktion					
161 12L22 DIMC	285,00	16117 0420	161 15L34 DIMC	321,00	16117 0422
161 12L42 DIMC	285,00	16117 0421	161 15L60 DIMC	321,00	16117 0423

...mit Korridorfunktion und Abschaltautomatik					
161 12L22 DIMC-Z30	285,00	16117 0710	161 15L34 DIMC-Z30	321,00	16117 0712
161 12L42 DIMC-Z30	285,00	16117 0711	161 15L60 DIMC-Z30	321,00	16117 0713

...DIMC Ausführung mit integriertem Bewegungssensor					
161 12L22 SENS	417,00	16117 0697	161 15L34 SENS	455,40	16117 0699
161 12L42 SENS	417,00	16117 0698	161 15L60 SENS	455,40	16117 0700

...DIMC-Z30 Ausführung mit integriertem Bewegungssensor					
161 12L22 SENS-Z30	417,00	16117 0715	161 15L34 SENS-Z30	455,40	16117 0718
161 12L42 SENS-Z30	417,00	16117 0716	161 15L60 SENS-Z30	455,40	16117 0719

...tiefbreitstrahlend 60° Abstrahlwinkel (TB)					
162 15L120TB	537,00	16215 0601			



...für hohe Umgebungstemperaturen bis +50 °C					
161 06L12 H50	218,40	16117 0324	161 06L12 H50 DIMD	269,40	16117 0334
161 06L20 H50	218,40	16117 0490	161 06L20 H50 DIMD	269,40	16117 0493
161 12L22 H50	252,00	16117 0321	161 12L22 H50 DIMD	299,00	16117 0331
161 12L42 H50	252,00	16117 0491	161 12L42 H50 DIMD	299,00	16117 0494
161 15L34 H50	293,00	16117 0322	161 15L34 H50 DIMD	330,00	16117 0332
161 15L60 H50	293,00	16117 0492	161 15L60 H50 DIMD	330,00	16117 0495



... für tiefe Umgebungstemperaturen bis -40 °C					
161 06L12 T40	268,00	16117 0409	161 12L42 T40	284,60	16117 0402
161 06L20 T40	268,00	16117 0410	161 15L34 T40	325,20	16117 0403
161 12L22 T40	284,60	16117 0401	161 15L60 T40	325,20	16117 0404



... für Weittemperaturbereiche von -40 °C bis +70 °C					
161 06L12 T40 H65	273,10	16117 0509	162 12L22 T40 H70	413,00	16215 0520
161 06L20 T40 H55	273,10	16117 0510	162 12L42 T40 H70	413,00	16215 0521
161 12L22 T40 H65	304,00	16117 0501	162 15L34 T40 H70	463,00	16215 0501
161 12L42 T40 H55	304,00	16117 0502	162 15L60 T40 H60	463,00	16215 0502
161 15L34 T40 H65	346,00	16117 0503			
161 15L60 T40 H55	346,00	16117 0504			



... für ungeschützte Außenbereiche					
161 06L12 AUS	232,00	16117 0350	161 15L34 AUS	302,10	16117 0353
161 06L20 AUS	232,00	16117 0358	161 15L60 AUS	302,10	16117 0354
161 12L22 AUS	267,30	16117 0351	161 15L75 AUS	314,00	16117 0356
161 12L42 AUS	267,30	16117 0352	162 12L120 AUS	410,40	16215 0352
161 12L60 AUS	271,00	16117 0355	162 15L150 AUS	472,00	16215 0353
161 12L VARIO AUS*	305,50	16117 0359			

Feuchtraumleuchten LED-Technologie

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
... für Lebensmittelbereiche					
161 06L12 IFS	232,60	16119 0039	161 15L34 IFS	306,00	16119 0042
161 06L20 IFS	232,60	16119 0040	161 15L60 IFS	306,00	16119 0044
161 12L22 IFS	268,00	16119 0041	161 15L75 IFS	320,00	16119 0046
161 12L42 IFS	268,00	16119 0043	162 12L120 IFS	416,00	16219 0302
161 12L60 IFS	272,00	16119 0305	162 15L150 IFS	474,00	16219 0004
... für Lebensmittelbereiche					
161 06L12 LM	291,00	16119 0005	162 15L34 LM	419,00	16119 0002
161 06L20 LM	291,00	16119 0006	161 15L60 LM	419,00	16119 0004
161 12L22 LM	369,00	16119 0001	161 15L75 LM	424,00	16119 0019
161 12L42 LM	369,00	16119 0003	162 12L120 LM	548,00	16219 0006
161 12L60 LM	379,00	16119 0018	162 15L100 LM	586,00	16219 0002
161 12L VARIO LM*	342,80	16119 0399	162 15L150 LM	596,00	16219 0007
... für Lebensmittelbereiche mit hohen Umgebungstemperaturen bis +50 °C					
161 06L12 LM H50	302,10	16119 0067	161 12L42 LM H50	379,00	16119 0053
161 06L20 LM H50	302,10	16119 0050	161 15L34 LM H50	432,30	16119 0052
161 12L22 LM H50	379,00	16119 0051	161 15L60 LM H50	432,30	16119 0054
... für Lebensmittelbereiche mit tiefen Umgebungstemperaturen bis -40 °C					
161 12L22 LM T40	402,00	16119 0101	161 15L34 LM T40	441,60	16119 0102
161 12L42 LM T40	402,00	16119 0103	161 15L60 LM T40	441,60	16119 0104
... für den Einsatz in schadgasgefährdeten Bereichen					
161 12L22 ER	250,00	16123 0003	161 12L22 HR	360,00	16123 0503
161 12L42 ER	250,00	16123 0004	161 12L42 HR	360,00	16123 0504
161 15L34 ER	294,00	16123 0005	161 15L34 HR	404,00	16123 0505
161 15L60 ER	294,00	16123 0006	161 15L60 HR	404,00	16123 0506
... mit DB-Listung für gleisferne Arbeitsbereiche					
162 06L20KE 940 SKII	251,00	16215 0389			
162 12L42KE 940 SKII	321,00	16215 0388			
... FastFix/FastConnect mit Schnellmontagesystem					
161 12L22 FF/FC	294,20	16117 0801	161 15L34 FF/FC	329,10	16117 0803
161 12L42 FF/FC	294,20	16117 0802	161 15L60 FF/FC	329,10	16117 0804
Zubehör / Ersatzteile 161/162..., 161... VARIO					
ABD 161 018 F	Abdeckung, Wanne PMMA satiniert, für 161 06 ...			64,90	16111 9035
ABD 161 036 F	Abdeckung, Wanne PMMA satiniert, für 161 12 ...			94,00	16111 9031
ABD 161 058 F	Abdeckung, Wanne PMMA satiniert, für 161 15 ...			101,60	16111 9032
ABD 162 018 F	Abdeckung, Wanne PMMA satiniert, für 162 06 ...			82,90	16211 9035
ABD 162 036 F	Abdeckung, Wanne PMMA satiniert, für 162 12 ...			126,40	16211 9031
ABD 162 058 F	Abdeckung, Wanne PMMA satiniert, für 162 15 ...			149,40	16211 9032
ABD 161 018 F PC	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für 161 06 ...			66,90	16111 9036
ABD 161 036 F PC	Ersatzglas PC satiniert für 161 12..			107,20	16111 9033
ABD 161 058 F PC	Ersatzglas PC satiniert für 161 15..			122,40	16111 9034
ABD 162 018 F PC	Ersatzglas PC satiniert für 162 06..			96,40	16211 9030
ABD 162 036 F PC	Ersatzglas PC satiniert für 162 12..			155,90	16211 9033
ABD 162 058 F PC	Ersatzglas PC satiniert für 162 15..			172,50	16211 9034
ABD 161 018 LM	Ersatzglas LM-Ausführung für 161 06..			160,80	16111 9017
ABD 161 036 LM	Ersatzglas LM-Ausführung für 161 12..			202,80	16111 9018
ABD 161 058 LM	Ersatzglas LM-Ausführung für 161 15..			216,80	16111 9019
ABD 162 036 LM	Ersatzglas LM-Ausführung für 162 12..			250,10	16211 9018
ABD 162 058 LM	Ersatzglas LM-Ausführung für 162 15..			292,20	16211 9019
SK 120	Schutzkorb, pulverbeschichtet für 161 06..			86,70	90004 0001
SK 140	Schutzkorb, pulverbeschichtet für 161 12..			114,00	90004 0002
SK 165	Schutzkorb, pulverbeschichtet für 161 15..			122,20	90004 0003
SK 220	Schutzkorb, pulverbeschichtet für 162 06..			95,30	90004 0004
SK 240	Schutzkorb, pulverbeschichtet für 162 12..			130,40	90004 0005
SK 265	Schutzkorb, pulverbeschichtet für 162 15..			138,80	90004 0006
KK/KKS FR VE10	Verschlussklammern Kunststoff inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (Verpackungseinheit 10 Stück)			55,50	90053 9008
KE/KES VE10	Verschlussklammern Edelstahl inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (Verpackungseinheit 10 Stück)			89,60	90055 9004
KKS P	1 Paar Sicherheitsverschluss-Klammern Kunststoff für LED			16,60	90053 9004
KES P	1 Paar Sicherheitsverschluss-Klammern Edelstahl für LED			31,50	90055 9005
2511	Verschlussstopfen, M20			1,80	90063 9000
2561	Kunststoffverschraubung M20 x 1,5			5,00	25610 9000
2560	Kunststoffverschraubung M25 x 1,5			7,10	25600 9000
DAE20	Druckausgleichselement M20			12,90	90259 9002
DAE20/25	Druckausgleichselement M20 mit Erweiterung M25			16,90	90259 9003

Feuchtraumleuchten LED-Technologie

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
Zubehör / Ersatzteile 161/162..., 161... VARIO					
183 RO 112 A P	Rohrschellen 1 Paar 1 1/2" Edelstahl, mit Abstützung**	101,50	90093 0002		
183 RO 2 A P	Rohrschellen 1 Paar 2" Edelstahl, mit Abstützung**	102,60	90094 0002		
** Achtung: Bei Rohrschellenbefestigung an Auslegern auf Befestigungsabstände achten (Auslegerlänge!).					
HW 30 P	1 Paar Haltewinkel 30° aus Aluminium	29,80	90045 9001		
HW 45 P	1 Paar Haltewinkel 45° aus Aluminium	29,80	90045 9002		
HW 60 P	1 Paar Haltewinkel 60° aus Aluminium	29,80	90045 9004		
HW 90 P	1 Paar Haltewinkel 90° aus Aluminium	29,80	90045 9003		
183 S	Schaukelhaken für Kettenaufhängung	5,00	90049 0002		
DS 183	Edelstahlschiene, mit Schraube M5 (Deckenaufhängung)	19,90	90095 0001		
FB SENSOtec-MINI	IR-Fernbedienung für 161... SENS	54,30	90295 9000		



Baureihe 144...

Schutzklasse I, Schutzart: IP66



144... LED-Wannenleuchte mit Zentralverschluss

144 12L22	430,00	14402 0001	144 12L42	430,00	14402 0003
144 12L34	430,00	14402 0002	144 12L60	455,00	14402 0004

... für ungeschützte Außenbereiche

144 12L22 AUS	445,00	14402 0011	144 12L42 AUS	445,00	14402 0013
144 12L34 AUS	445,00	14402 0012	144 12L60 AUS	470,00	14402 0014

Zubehör / Ersatzteile

ABD 8404 SIL	Abdeckung, Wanne PC klar Silikon, für e840 12 ..., nD844, 144 jeweils ab Baujahr 2013/11	231,20	84001 9004
2538	Kunststoff-Verschlusschraube M25 x 1,5	10,50	90118 9000
2560	Kunststoff-Verschraubung M25 x 1,5	7,10	25600 9000
DAE20/25	Druckausgleichselement M20 mit Erweiterung M25	16,90	90259 9003
H8V P	1 Paar Aufhängeösen mit Schraube M8, Edelstahl	17,60	90001 0002
DS 15A P	1 Paar Deckenschienen, Stahl sendzimirverzinkt	17,60	90000 0002
DS 15AV P	1 Paar Deckenschienen, Edelstahl	40,90	90032 0002
RO84 112 A P	1 Paar Rohrschellen 1 1/2", Edelstahl, mit Abstützung	96,70	90037 0004
RO84 2 A P	1 Paar Rohrschellen 2", Edelstahl, mit Abstützung	97,70	90038 0004
WW 26 L P	1 Paar Wandwinkel, Stahl sendzimirverzinkt	94,70	26000 0008
WW 26 30 P	1 Paar Wandwinkel 30°, Stahl sendzimirverzinkt	114,00	26000 0002
WW 26 45 P	1 Paar Wandwinkel 45°, Stahl sendzimirverzinkt	114,00	26000 0003



Baureihen 163/164... G2

Schutzklasse I, Schutzart: IP65



163/164... Generation 2 LED-Wannenleuchten

163 12L22G2	152,00	16302 0016	164 12L90G2	249,20	16415 0016
163 12L42G2	152,00	16302 0018	164 15L120G2	284,20	16415 0017
163 15L34G2	170,40	16302 0017			
163 15L60G2	170,40	16302 0019			

... mit Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle

163 12L22G2 DIMD	205,50	16302 0020	163 15L60G2 DIMD	219,90	16302 0023
163 12L42G2 DIMD	205,50	16302 0022	164 12L90G2 DIMD	303,80	16415 0018
163 15L34G2 DIMD	219,90	16302 0021	164 15L120G2 DIMD	346,00	16415 0019

... mit Korridorfunktion

163 12L22G2 DIMC	205,50	16302 0024	163 15L60G2 DIMC	219,90	16302 0027
163 12L42G2 DIMC	205,50	16302 0026	164 12L90G2 DIMC	303,80	16415 0020
163 15L34G2 DIMC	219,90	16302 0025	164 15L120G2 DIMC	346,00	16415 0021

... mit Korridorfunktion und Abschaltautomatik

163 12L22G2 DIMC-Z30	205,50	16302 0120	163 15L60G2 DIMC-Z30	219,90	16302 0123
163 12L42G2 DIMC-Z30	205,50	16302 0122	164 12L90G2 DIMC-Z30	303,80	16415 0030
163 15L34G2 DIMC-Z30	219,90	16302 0121	164 15L120G2 DIMC-Z30	346,00	16415 0031

... DIMC Ausführung mit integriertem Bewegungssensor

163 12L22G2 SENS	299,00	16302 0030	163 15L34G2 SENS	320,00	16302 0028
163 12L42G2 SENS	299,00	16302 0031	163 15L60G2 SENS	320,00	16302 0029

... DIMC-Z30 Ausführung mit integriertem Bewegungssensor

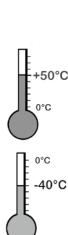
163 12L22G2 SENS-Z30	299,00	16302 0124	163 15L34G2 SENS-Z30	320,00	16302 0125
163 12L42G2 SENS-Z30	299,00	16302 0126	163 15L60G2 SENS-Z30	320,00	16302 0127

... für hohe Umgebungstemperaturen bis +50 °C

163 12L22G2 H50	171,00	16302 0040	163 15L34G2 H50	203,00	16302 0041
163 12L42G2 H50	171,00	16302 0042	163 15L60G2 H50	203,00	16302 0043

... für tiefe Umgebungstemperaturen bis -40 °C

163 12L22G2 T40	201,80	16302 0080	163 15L34G2 T40	222,30	16302 0081
163 12L42G2 T40	201,80	16302 0082	163 15L60G2 T40	222,30	16302 0083



Feuchtraumleuchten LED-Technologie

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
... für Lebensmittelbereiche					
163 12L22 IFS	188,00	16319 0001	164 12L90 IFS	275,00	16419 0001
163 12L42 IFS	188,00	16319 0003	164 15L120 IFS	312,00	16419 0002
163 15L34 IFS	217,00	16319 0002			
163 15L60 IFS	217,00	16319 0004			
Zubehör / Ersatzteile					
ABD 163 036 F G2	Ersatzglas PMMA satiniert zu 163 12L..G2			55,90	16711 9001
ABD 163 058 F G2	Ersatzglas PMMA satiniert zu 163 15L..G2			60,00	16711 9002
ABD 164 036 F G2	Ersatzglas PMMA satiniert zu 164 12L..G2			86,20	16411 9008
ABD 164 058 F G2	Ersatzglas PMMA satiniert zu 164 15L..G2			97,30	16411 9009
ABD 163 036 F	Ersatzglas PMMA satiniert zu 163 12L... (Generation 1 bis ca. April 2017)			53,40	16311 9006
ABD 163 058 F	Ersatzglas PMMA satiniert zu 163 15L... (Generation 1 bis ca. April 2017)			56,90	16311 9007
ABD 164 036 F	Ersatzglas PMMA satiniert zu 164 12L... (Generation 1 bis ca. April 2017)			73,60	16411 9006
ABD 164 058 F	Ersatzglas PMMA satiniert zu 164 15L... (Generation 1 bis ca. April 2017)			84,20	16411 9007
ABD 163 036 PC	Ersatzglas PC klar perlstrukturiert zu 163 12L.. IFS			66,00	16311 9004
ABD 163 058 PC	Ersatzglas PC klar perlstrukturiert zu 163 15L.. IFS			82,80	16311 9005
ABD 164 036 PC	Ersatzglas PC klar perlstrukturiert zu 164 12L.. IFS			102,50	16411 9004
ABD 164 058 PC	Ersatzglas PC klar perlstrukturiert zu 164 15L.. IFS			113,20	16411 9005
163 KK/KKS V08	Verschlussklammern Kunststoff inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (Verpackungseinheit 8 Stück)			14,90	90123 9007
163 KE/KES V08	Verschlussklammern Edelstahl inkl. 2 Sicherheitsverschlüssen (Verpackungseinheit 8 Stück)			33,70	90123 9006
163 KKS P	1 Paar Sicherheitsverschluss-Klammern Kunststoff für LED			5,10	90123 9004
163 KES P	1 Paar Sicherheitsverschluss-Klammern Edelstahl für LED			9,40	90123 9005
2511	Verschlussstopfen M20			1,80	90063 9000
2561	Kunststoff-Verschraubung M20 x 1,5			5,00	25610 9000
2560	Kunststoff-Verschraubung M25 x 1,5			7,10	25600 9000
SK 140	Schutzkörbe, pulverbeschichtet zu 163 12...			114,00	90004 0002
SK 165	Schutzkörbe, pulverbeschichtet zu 163 15...			122,20	90004 0003
SK 240	Schutzkörbe, pulverbeschichtet zu 164 12...			130,40	90004 0005
SK 265	Schutzkörbe, pulverbeschichtet zu 164 15...			138,80	90004 0006
163 RO 112A P	Rohrschellen* 1 1/2", Edelstahl, mit Abstützung (Paar) für 163...			95,80	90245 0003
163 RO 2A P	Rohrschellen* 2", Edelstahl, mit Abstützung (Paar) für 163...			98,00	90245 0004
164 RO 112A P	Rohrschellen* 1 1/2", Edelstahl, mit Abstützung (Paar) für 164...			95,80	90245 0005
164 RO 2A P	Rohrschellen* 2", Edelstahl, mit Abstützung (Paar) für 164...			98,00	90245 0006
* Achtung: Bei Rohrschellenbefestigung an Auslegern auf Befestigungsabstände achten (Auslegerlänge!).					
183 S	Schaukelhaken für Kettenaufhängung			5,00	90049 0002
DS 183	Edelstahlschiene, mit Schraube M5 (Deckenaufhängung)			19,90	90095 0001
FB SENSOtec-MINI	IR-Fernbedienung für 163... SENS			54,30	90295 9000

PG
31

161/162... RLED OV für LED Retrofit-Lampen mit Kurzschlussstarter



Baureihen 161/162...RLED OV

Schutzklasse I, Schutzart: IP65

Baureihen 163/164...RLED OV

Schutzklasse I, Schutzart: IP65

161 1/12 RLED OV	111,00	16117 0106	161 1/15 RLED OV	123,00	16117 0107
162 2/12 RLED OV	143,00	16215 0106	162 2/15 RLED OV	165,00	16215 0107

PG
31

163/164... RLED OV für LED Retrofit-Lampen mit Kurzschlussstarter

163 1/12 RLED OV	54,40	16302 0208	164 2/15 RLED OV	83,20	16415 0209
163 1/15 RLED OV	56,60	16302 0209			

PG
31

LUXANO 2 - 167... G2 LED-Wannenleuchte



LUXANO 2

Baureihe 167... G2

Schutzklasse I, Schutzart: IP65



167 12LG2 VARIO	75,00	16700 0020	167 15LG2 VARIO	85,00	16700 0021
			167 15L100G2 VARIO	217,00	16700 0022

PG
31

BestSelect - Auswahl bewährter SCHUCH-Leuchten für Ihren täglichen Bedarf. Mehr unter: www.schuch.de/BestSelect

... hocheffiziente Ausführung für reduzierten Energieverbrauch

167 12LG2 HE VARIO	104,80	16704 0001	167 15LG2 HE VARIO	119,50	16704 0002
			167 15L100G2 VARIO	261,00	16701 0032

... für ungeschützte Außenbereiche

167 12LG2 VARIO AUS	139,40	16701 0030	167 15LG2 VARIO AUS	157,20	16701 0031
			167 15L100G2 VARIO AUS	261,00	16701 0032

... für Lebensmittelbereiche

167 12LG2 VARIO IFS	75,00	16719 0020	167 15LG2 VARIO IFS	85,00	16719 0021
			167 15L100G2 VARIO IFS	217,00	16719 0022

Feuchtraumleuchten LED-Technologie



Baureihe 167... G2

FastConnect

Schutzklasse I, Schutzart: IP65



NEU ... FastConnect mit Schnellmontagesystem

167 12LG2 VARIO FC	86,00	16700 0060	167 15LG2 VARIO FC	96,00	16700 0061
--------------------	-------	------------	--------------------	-------	------------

...mit Korridorfunktion

167 12L42G2 DIMC	161,00	16700 0037	167 15L60G2 DIMC	171,40	16700 0038
167 15L34G2 DIMC	169,00	16700 0036	167 15L100G2 DIMC	220,00	16700 0039

...mit Korridorfunktion und Abschaltautomatik

167 12L42G2 DIMC-Z30	156,90	16700 0067	167 15L60G2 DIMC-Z30	167,30	16700 0068
167 15L34G2 DIMC-Z30	165,00	16700 0066	167 15L100G2 DIMC-Z30	220,00	16700 0089

NEU ...DIMC Ausführung mit integriertem Bewegungssensor

167 12L42G2 SENS	242,00	16700 0050	167 15L60G2 SENS	263,00	16700 0052
167 15L34G2 SENS	263,00	16700 0051			

NEU ...DIMC-Z30 Ausführung mit integriertem Bewegungssensor

167 12L42G2 SENS-Z30	242,00	16700 0055	167 15L60G2 SENS-Z30	263,00	16700 0057
167 15L34G2 SENS-Z30	263,00	16700 0056			

...mit Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle

167 12L42G2 DIMD	125,00	16700 0033	167 15L60G2 DIMD	136,00	16700 0034
167 15L34G2 DIMD	136,00	16700 0032	167 15L100G2 DIMD	220,00	16700 0035

...mit smarter LIMAS Air Lichtsteuerung über Funk

167 12L42G2 HE CS	272,00	16700 0090	167 15L60G2 HE CS	284,00	16700 0091
-------------------	--------	------------	-------------------	--------	------------

... für Weittemperaturbereiche von -40 °C bis +50 °C

167 12L42G2 T40 H50	175,50	16700 0083	167 15L34G2 T40 H50	189,30	16700 0082
167 15L60G2 T40 H50	189,30	16700 0084	167 15L60G2 T40 H50	189,30	16700 0084

NEU ... für Bereiche mit sehr hoher Luftfeuchtigkeit

167 12L42G2 HL	148,80	16706 0003	167 15L60 G2 HL	178,80	16706 0004
----------------	--------	------------	-----------------	--------	------------

... für den Einsatz in Landwirtschaft und Tierhaltung

167 12L42G2 LW	152,70	16702 0013	167 12L42G2 ER DIMD	180,00	16702 0023
167 15L60G2 LW	179,80	16702 0014	167 15L60G2 ER DIMD	205,00	16702 0024

Zubehör / Ersatzteile 167... G2, 167...G2 HE VARIO

ABD 167 12 G2	Abdeckung, Wanne PMMA satiniert, für 167 12 ... G2	48,70	16711 9003
ABD 167 15 G2	Abdeckung, Wanne PMMA satiniert, für 167 15 ... G2	55,50	16711 9004
ABD 167 12 G2 PC	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für 167 12 ... G2	53,70	16711 9005
ABD 167 15 G2 PC	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für 167 15... G2	61,30	16711 9006
167G2 KE V10	Verschlussklammern Edelstahl (Verpackungseinheit 10 Stück)	24,40	90123 9008
2511	Verschlussstopfen M20	1,80	90063 9000
2561	Kunststoff-Verschraubung M20 x 1,5	5,00	25610 9000
DAE20	Druckausgleichselement M20 für ... AUS	12,90	90259 9002
HK 167 G2 P	1 Paar Halteklammern (Edelstahl) verstärkt zur variablen Befestigung	9,20	90049 0004
FB SENSOYTEC-MINI	IR-Fernbedienung für 167... G2 SENS	54,30	90295 9000

PG 31



3610... LED-Ovalleuchte

PG 32

3610 L04	151,00	36102 0031	3610 (für Lampen mit Sockel E27)	87,90	36100 0007
3610 L10	159,20	36102 0032			

Zubehör / Ersatzteile

ABD 3610 F	Abdeckung, Wanne Glas satiniert, für 3610...	75,80	90075 9002
ABD 3610	Abdeckung, Wanne Glas klar, für 3610...	45,30	90075 9000
596 SIL	Ersatzdichtung	17,20	59600 9001
SK 3610	Ersatzschutzkorb	50,90	36101 9000

PG 31

2561	Kunststoff-Verschraubung M20 x 1,5	5,00	25610 9000
2573	Kunststoff-Verschlusschraube M20 x 1,5	3,10	25730 9000



3611... Kompakte LED-Leuchte

PG 32

3611 L05	136,00	36110 0006	3611 L10	152,30	36110 0007
----------	--------	------------	----------	--------	------------

Zubehör / Ersatzteile

ABD 3611 F	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für 3611...	44,70	36004 9003
------------	--	-------	------------

PG 32

Baureihe 3611...
Schutzklasse I, Schutzart: IP54



Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen ohne gesetzliche MwSt.
Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

Feuchtraumleuchten LED-Technologie



Baureihe 164KL... G2

Schutzklasse I, Schutzart: IP65



164KL... G2 Kompakte LED-Wannenleuchte

PG
31

164KL L08G2	131,30	16407 0032	164KL L15G2	131,30	16407 0034
-------------	--------	------------	-------------	--------	------------

Zubehör / Ersatzteile 164KL... G2

PG
31

ABD 164KL F G2	Abdeckung, Wanne PMMA satiniert, für 164KL... G2	52,40	16413 9007
2511	Verschlussstopfen, M20	1,80	90063 9000
2561	Kunststoffverschraubung, M20 x 1,5	5,00	25610 9000
2560	Kunststoffverschraubung, M25 x 1,5	7,10	25600 9000
WA 45 ALU	Wandausleger 45°	25,80	90232 0012
WA 90 ALU	Wandausleger 90°	25,80	90232 0013
DA	Deckenausleger, lackiert	37,80	90232 0004
163 KK VE08	Verschlussklammern Kunststoff (Verpackungseinheit 8 Stück)	10,50	90123 9003
163 KE VE08	Verschlussklammern Edelstahl (Verpackungseinheit 8 Stück)	27,50	90123 9002



Baureihen 130... / 131... G2

Schutzklasse I, Schutzart: IP65



130... /131... G2 Kleine schlagfeste LED-Wannenleuchte

PG
31

130 L07	88,00	13003 0051	131 L07G2	97,00	13101 0062	131 L13G2	97,00	13101 0064
---------	-------	------------	-----------	-------	------------	-----------	-------	------------

Zubehör / Ersatzteile

PG
31

ABD 130 F	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für 130...	36,80	13011 9007
ABD 131 F	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für 131...	44,20	13111 9006
ABD 131 F G2	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für 131... G2	44,20	13111 9007
2510	Verschlussstopfen, M16 (für 130...)	1,80	90062 9000
2511	Verschlussstopfen, M20 (für 131...)	1,80	90063 9000
2561	Kunststoff-Verschraubung, M20 x 1,5 (für 131...)	5,00	25610 9000
SK 130/131/132	Schutzkorb dickschichtpassiviert	110,70	90004 0009
WA 45 ALU	Wandausleger 45°	25,80	90232 0012
WA 90 ALU	Wandausleger 90°	25,80	90232 0013
DA	Deckenausleger, lackiert	37,80	90232 0004



PRIMO XR

Baureihe 107...

Schutzklasse I, Schutzart: IP68, IPX9K



PRIMO XR - 107... Gasdichte LED-Rohrleuchte

PG
32

107 06L12 XR	232,00	10702 0001	107 12L42 XR	273,00	10702 0005
107 06L20 XR	232,00	10702 0002	107 15L34 XR	299,00	10702 0004
107 12L22 XR	273,00	10702 0003	107 15L60 XR	299,00	10702 0006

...mit Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle

107 06L12 XR DIMD	283,00	10702 0021	107 12L42 XR DIMD	315,90	10702 0025
107 06L20 XR DIMD	283,00	10702 0022	107 15L34 XR DIMD	345,10	10702 0024
107 12L22 XR DIMD	315,90	10702 0023	107 15L60 XR DIMD	345,10	10702 0026

... für Landwirtschaft und Tierhaltung

107 12L42 XR LW	216,10	10703 0015	107 15L34 XR LW	235,90	10703 0014
			107 15L60 XR LW	240,50	10703 0016

...mit Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle

107 12L42 XR LW DIMD	269,40	10703 0025	107 15L34 XR LW DIMD	288,10	10703 0024
			107 15L60 XR LW DIMD	292,70	10703 0026

Zubehör / Ersatzteile

PG
31

107 SVDA-3	Steckverbinder Doppelanschluss zu REIN-Raus-Verdrahtung 3-polig grau	36,80	90278 9005
107 SVDA-5	Steckverbinder Doppelanschluss zu REIN-Raus-Verdrahtung, 5-polig grau für DIM	43,50	90278 9006
107 VS-3	Verschlussstück 3-polig grau	13,20	90278 9007
107 VS-5	Verschlussstück 5-polig grau	13,50	90278 9008
107 RO V4A P	Edelstahlrohrschielle - 1.4571 Befestigungsset (Paar)	33,60	90272 9003



TUBEO

Baureihe 110...

Schutzklasse I, Schutzart: IP68, IPX9K



TUBEO 110... LED-Rohrleuchte

PG
32

110 12L22	511,30	11000 0003	110 15L34	540,00	11000 0004
110 12L42	511,30	11000 0005	110 15L60	540,00	11000 0006
			110 15L100	607,00	11000 0007

...mit Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle

110 12L22 DIMD	578,60	11000 0013	110 15L34 DIMD	610,00	11000 0014
110 12L42 DIMD	578,60	11000 0015	110 15L60 DIMD	610,00	11000 0016
			110 15L100 DIMD	667,00	11000 0017

Feuchtraumleuchten LED-Technologie



... für hohe Umgebungstemperaturen bis +50 °C

110 12L42 H50	554,20	11000 0055
110 15L60 H50	570,00	11000 0056

PG
31

Zubehör / Ersatzteile TUBEO 110...

110 RO V P	Edelstahlrohrschenellen (Paar)	50,90	90272 9001
ABD 110 036	Abdeckung, Rohr PMMA klar, für 110 12 ...	163,50	90273 9001
ABD 110 058	Abdeckung, Rohr PMMA klar, für 110 15 ...	185,00	90273 9002
ABD 110 036 PC	Abdeckung, Rohr PC klar, für 110 12 ...	242,10	90273 9003
ABD 110 058 PC	Abdeckung, Rohr PC klar, für 110 15 ...	273,80	90273 9004
183 S	Edelstahl-Schaukelhaken für Kettenaufhängung	5,00	90049 0002
110 SVDA-3	Steckverbinder Doppelanschluss zu REIN-RAUS-Verdrahtung	43,20	90278 9001
110 SVDA-5	Steckverbinder Doppelanschluss zu REIN-RAUS-Verdrahtung, 5-polig für DIMD	58,00	90278 9002

PG
32

190... LED-Stahlblechleuchte



Baureihe 190...

Schutzklasse I, Schutzart: IP65



Zubehör / Ersatzteile

ABD 190 12	Abdeckung, Scheibe Glas klar, für 190 12 ...	184,70	19001 9002
------------	--	--------	------------

PG
32

PG
31

2561	Kunststoff-Verschraubung M20 x 1,5	5,00	25610 9000
2573	Verschlusschraube M20 x 1,5	3,10	25730 9000

PG
11

WW 26 P	1 Paar Wandwinkel	96,80	26000 0004
WW 26 30 P	1 Paar Wandwinkel 30°	114,00	26000 0002
WW 26 45 P	1 Paar Wandwinkel 45°	114,00	26000 0003
DS 15A P	1 Paar Deckenschienen, Stahl sendzimirverzinkt	17,60	90000 0002
DS 15AV P	1 Paar Deckenschienen, Edelstahl	40,90	90032 0002

PG
32

185... LED-Steildachleuchte



Baureihe 185...

Schutzklasse I, Schutzart: IP65



185 06L30	453,00	18501 0031	185 12L60	592,00	18501 0001
185 06L45	497,00	18501 0032	185 12L90	679,00	18501 0002
185 06L60	497,00	18501 0033	185 12L120	679,00	18501 0003

NEU ...mit Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle

185 06L30 DIMD	488,00	18501 0036	185 12L60 DIMD	630,00	18501 0006
185 06L45 DIMD	546,00	18501 0037	185 12L90 DIMD	761,00	18501 0007
185 06L60 DIMD	546,00	18501 0038	185 12L120 DIMD	761,00	18501 0008

PG
32

185... SSK - LED-Steildachleuchte für Strahlräume und -kabinen

185 06L30 SSK	566,00	18501 0041	185 12L60 SSK	751,00	18501 0011
185 06L45 SSK	624,00	18501 0042	185 12L90 SSK	858,00	18501 0012
185 06L60 SSK	624,00	18501 0043	185 12L120 SSK	871,00	18501 0013

PG
11

Einbaurahmen

EB 82. 06L	Einbaurahmen für 185 06L	96,90	18091 0020
EB 82. 12L	Einbaurahmen für 185 12L	121,90	18091 0021

PG
32

Staubschutzaube

SSH 185 06	Staubschutzaube für 185 06L	113,80	18093 0001
SSH 185 12	Staubschutzaube für 185 12L	147,50	18093 0002

PG
11

Schwenkarmbefestigung

SWABF 181/182 P	für alle Wattagen, bestehend aus 2 Schwenkarmen mit Schrauben M8	55,00	18092 0001
SWABF 181/182 E P	für alle Wattagen, bestehend aus 2 Schwenkarmen mit Schrauben M8 Edelstahl	Anfrage	18092 0002

PG
11

Zubehör / Ersatzteile 185... / 185... SSK

ABD 821 06	Abdeckung, Scheibe Glas klar, für 185 06 ..., e821, nD822...	180,80	82101 9001
ABD 821 12	Abdeckung, Scheibe Glas klar, für 185 12 ..., e821, nD822...	271,30	82101 9002
ABD 185 06 PC SSK	Abdeckung, Scheibe PC klar SSK, EPMD ohne längsseitige Befestigungsschiene, für 185 06 ... SSK	97,10	18090 9027
ABD 185 12 PC SSK	Abdeckung, Scheibe PC klar SSK, EPMD ohne längsseitige Befestigungsschiene, für 185 12 ... SSK	132,30	18090 9025

PG
11

Feuchtraumleuchten LED-Technologie

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
Zubehör / Ersatzteile 185... / 185... SSK					
2560	Kunststoffverschraubung M25 x 1,5	7,10	25600 9000		
2572	Verschlusschraube M25 x 1,5	3,50	25720 9000		
RS 6 P	1 Paar Ringschrauben M6, Stahl verzinkt	14,50	90019 0002		
PG 31					
H8V P	1 Paar Aufhängeösen mit Schraube M8, Edelstahl	14,50	90001 0002		
DS 15A P	1 Paar Deckenschielen, Stahl sendzimirverzinkt	17,60	90000 0002		
DS 15AV P	1 Paar Deckenschielen, Edelstahl	40,90	90032 0002		
PG 11					
WDW 45 P	1 Paar Wand- und Deckenwinkel 45°, Stahl	76,30	26000 0005		
WDW 45 V P	1 Paar Wand- und Deckenwinkel 45°, Edelstahl gestrahlt	191,00	26000 0006		
PG 11					

SEGURO - 142... - LED-Antivandalenleuchte

142 12L22	640,00	14200 0003	142 15L34	720,00	14200 0005
142 12L42	640,00	14200 0004	142 15L60	720,00	14200 0006
142 12L60	655,00	14200 0007			

Zubehör / Ersatzteile

EK 142	Endkappe, Alu pulverlackiert RAL 9016	80,90	14211 9000
ABD 142 12	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für 142 12 ...	206,40	14211 9002
ABD 142 15	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für 142 15 ...	249,00	14211 9003

2511	Verschlussstopfen M20	1,80	90063 9000
WDW 142 45 P	1 Paar Wand- und Deckenwinkel 45°, Stahl lackiert RAL 9016	51,80	90045 9007

TRS 2000... - Trageschienensystem aus Aluminium mit hoher Tragkraft

TRS 2000 2M	Alu-Trageschiene 2m lang	98,00	90260 0001
TRS 2000 3M	Alu-Trageschiene 3m lang	146,00	90260 0002
TRS 2000 5M	Alu-Trageschiene 5m lang	214,70	90260 0003
TRS 2000 A 1M	Abdeckleiste für Trageschiene, 1m lang	5,20	90265 0005
TRS 2000 A 2M	Abdeckleiste für Trageschiene, 2m lang	14,20	90265 0006

Befestigungszubehör

TRS 2000 V	Edelstahl-Verbinderlasche (Profil) zur Trageschienensverbindung	16,80	90265 0004
TRS 2000 D	Edelstahl-Deckenschiene zur Trageschienensbefestigung	15,00	90265 0002
KP 40	Kettenpendel, 1m lang, mit 2 öffnen- bzw. schließbaren Ösen zum Einhängen als Längenausgleich	24,60	90022 0001
TRS 2000 S	Edelstahl-Schaukelhaken für Kettenpendel zur Trageschienensbefestigung	14,60	90265 0001
TRS 2000 L	Aluminium-Leuchtenaufhängung	13,10	90265 0003
TRS 2000 H	Edelstahl-Leuchtenaufhängung zum Nachrüsten (Haltekammer)	14,60	90265 0010
TRS 2000 FF	Schnellmontagesystem FastFix, Stahl, verzinkt, mit 2m Stahlseil, Seillänge stufenlos einstellbar	Anfrage	90265 0011

AL - Trageschienensystem aus Aluminium

AL 2M	Alu-Trageschiene 2 m lang	48,60	90005 0001
Befestigungszubehör			
TRS 2000 V	Edelstahl-Verbinderlasche zur Trageschienensverbindung	16,80	90265 0004
183 A	Edelstahl-Deckenschiene zur Trageschienensbefestigung	10,60	90185 0001
KP 40	Kettenpendel, 1 m lang, mit 2 öffnen- bzw. schließbaren Ösen zum Einhängen als Längenausgleich	24,60	90022 0001
183 H	Edelstahl-Schaukelhaken für Kettenpendel	9,40	90049 0001
183 L	Edelstahl-Leuchtenaufhängung	5,80	90050 0001

Feuchtraumleuchten LED-Technologie



Baureihe TRS 1000...

TRS 1000... - Trageschienensystem aus profiliertem Stahlblech

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.	PG 31
TRS 1000/2			Stahlblech-Trageschiene 3.065 mm lang	62,60	90261 0001	
TRS 1000/3			Stahlblech-Trageschiene 4.595 mm lang	88,60	90261 0002	

Befestigungszubehör

Type	EUR	Art.-Nr.	PG 31
TRS 1000 V	12,50	90264 0001	
TRS 1000 S	7,80	90264 0002	

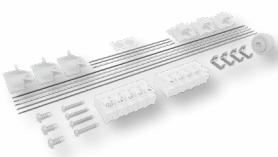
Befestigungszubehör

Type	EUR	Art.-Nr.	PG 31
KP 40	24,60	90022 0001	
TRS 1000 L P	13,60	90264 0008	
TRS 1000 A	12,50	90264 0004	
TRS 1000 E P	8,70	90264 0007	

Werkseitig eingebaute Durchgangsverdrahtungen

Standard-Durchgangsverdrahtungen PVC (wärmebeständig 105°C):

Vorschaltgeräte	EVG
Durchgangsverdrahtung	5 x 1,5 mm ² PVC



Durchgangsverdrahtungssätze
zum Nachrüsten

Mehrpreis für eingebaute Durchgangsverdrahtungen

Type	EUR	Art.-Nr.	PG 31
DV (P 3x1,5)	3 x 1,5 mm ² PVC	Anfrage	Mehrpreis
DV (P 5x1,5)	5 x 1,5 mm ² PVC	Anfrage	Mehrpreis
DV (S 5x1,5)	5 x 1,5 mm ² Silikon	Anfrage	Mehrpreis

Durchgangsverdrahtungen zum nachträglichen Einbau

Universelle Nachrüstsätze, verwendbar für 161PX...

DV/NS P 5x1,5 161PX	5 x 1,5 mm ² PVC, 105 °C	21,90	11831 0046
DV/NS P 5x2,5 161PX	5 x 2,5 mm ² PVC, 105 °C	28,20	11831 0047

Universelle Nachrüstsätze, verwendbar für 161/162/163/164...

DV/NS P 5x1,5	5 x 1,5 mm ² PVC, 105 °C	29,00	11831 0013
DV/NS P 5x2,5	5 x 2,5 mm ² PVC, 105 °C	33,40	11831 0022
DV/NS S 5x1,5	5 x 1,5 mm ² Silikon, 150 °C	34,40	11831 0014
DV/NS S 5x2,5	5 x 2,5 mm ² Silikon, 150 °C	39,80	11831 0024

Universelle Nachrüstsätze, verwendbar für 144...

DV/NS P 5x2,5 144.	5 x 2,5 mm ² PVC, 105 °C	37,20	11831 0030
DV/NS S 5x2,5 144.	5 x 2,5 mm ² Silikon, 150 °C	39,80	11831 0031

Universelle Nachrüstsätze, verwendbar für 167... G2 LUXANO

DV/NS P 3x1,5 167.G2	3 x 1,5 mm ² PVC, 105 °C	19,50	11831 0040
DV/NS P 3x2,5 167.G2	3 x 2,5 mm ² PVC, 105 °C	22,20	11831 0041
DV/NS P 5x1,5 167.G2	5 x 1,5 mm ² PVC, 105 °C	27,70	11831 0042
DV/NS P 5x2,5 167.G2	5 x 2,5 mm ² PVC, 105 °C	31,80	11831 0043

Nachrüstsätze für vereinfachte Durchgangsverdrahtung mit kundenseitiger NYM-Leitung bis 2,5mm², verwendbar für 167... G2 LUXANO

DV/NS NYM3 167.G2	bis 3 x 2,5 mm ²	7,60	11831 0044
DV/NS NYM5 167.G2	bis 5 x 2,5 mm ²	9,00	11831 0045

Hallenleuchten

LED-Technologie

Bezeichnung	Baureihe	Seite
LIMAS Air - smarte funkbasierte Lichtsteuerung		29
LIMAS Line BASIC/PRO-		29
smartes leitungsgebundene Lichtsteuerung		
<i>mit 2-Punkt Aufhängung</i>		
DUEVO	3301/3302...	30
<i>mit variabel einstellbarem Lichtstrom</i>	3302... VARIO	30
<i>für den Einsatz in Verzinkereien</i>	3302... V	31
DUEVO XL	3305...	31
<i>mit 1-Punkt Aufhängung</i>		
TRIANO disc	3410/3420/3430...	31
TRIANO G2 nicht mehr lieferbar	3401/3402... G2	32
TRIANO L nicht mehr lieferbar	3403...	32
TRIANO XL nicht mehr lieferbar	3405...	33
<i>smarte Lichtsteuerung TRIANO</i>	LIMAS Air	33
NEU TRIANO Generation 3	3401/3402... G3	33-33a
TRIANO L Generation 3	3403... G3	33a
TRIANO XL Generation 3	3405... G3	34
Scheinwerfer		
für Strahlräume und -kabinen		
FOCO L	7700... SSK	34
FOCO XL	7800... SSK	34
für den Einsatz in Schwimmbädern		
FOCO	7600... SBL	35
FOCO L	7700... SBL	35
FOCO XL	7800... SBL	35
<i>smarte Lichtsteuerung FOCO</i>	LIMAS Air	35



Hallenleuchten LED-Technologie

LIMAS Air FM



LIMAS Air FM MK



LIMAS Air BM/DS IR LPH max. 16m



LIMAS Air BM/DS IR LPH max. 2,2m



LIMAS Air TAST INTER UP max. 4 KONT



LIMAS Air DALI PS/C



LIMAS Air TAST UP max. 4 KONT



RFL LIMAS Air HUB TRI



LIMAS Line BASIC SCS



LIMAS Line PRO SCE



LIMAS Line IC



LIMAS Line DALI PS 240mA



LIMAS Line BM/DS PIR 4,0-14,0m



LIMAS Line BM/DS HF 2,0-4,0m



LIMAS Line MK4x10A



LIMAS Air – smarte funkbasierte Lichtsteuerung von DALI-Leuchten für Baureihen 3410/3420/3430..., 3401/3402..., 3403..., 3405..., 3301... SBL, 7600/7700/7800... SBL

Steuerungskomponenten (Funkmodul)

PG
99

LIMAS Air FM	CASAMBI® Funkmodul mit FastConnect Schnellsteckverbindung zum Steuern von DIMD-Leuchten	221,70	90547 9001
LIMAS Air FM MK	CASAMBI® Funkmodul mit FastConnect Schnellsteckverbindung und 1 m Kabel	247,20	90547 9002

Systemkomponenten (Sensoren etc.)

PG
99

LIMAS Air BM/DS IR LPH 5,0-16,0m Oval	Bewegungs- und Lichtsensor für eine Montagehöhe von max. 5,0 - 16,0 m und einen Erfassungsbereich von max. 19 m x 30 m.	296,00	90547 9013
LIMAS Air BM/DS IR LPH 2,0-10,0m	Bewegungs- und Lichtsensor für eine Montagehöhe von max. 2,0 - 10,0 m und einen Erfassungsbereich bis zu 24 m Durchmesser.	285,00	90547 9014
LIMAS Air BM/DS IR LPH max. 20,0m	Bewegungs- und Lichtsensor für eine Montagehöhe von max. 20 m und einen Erfassungsbereich von max. 5 m Durchmesser.	364,00	90547 9007
LIMAS Air BM/DS IR LPH max. 2,2m	Bewegungs- und Lichtsensor für eine Montagehöhe von max. 2,2 m und einen Erfassungsbereich von max. 5 m Durchmesser.	293,00	90547 9008
LIMAS Air TAST INTER UP max. 4 KONT	Tasterinterface zum Anschluß bis zu 4 analoger Taster, Montage in Unterputzdose/Abzweigdose.	230,00	90547 9009
LIMAS Air DALI PS/C	Funkmodul mit DALI Stromversorgung und Broadcast Steuerung von bis zu 60 EVGs (Gesamtstrom 120 mA). Spannungsversorgung 230 V.	345,00	90547 9010
LIMAS Air TAST UP max. 4 KONT	Batterieloser vierfach Funktaster, durch Betätigung des Tasters wird Energie zum Versorgen der Tasterelektronik erzeugt.	114,00	90547 9011
RFL LIMAS Air HUB TRI	Lichtmanagementcontroller (2,4 GHz Mesh-Netzwerk) mit Funkantenne und RFL-Sockel.	138,00	90546 9013

LIMAS Line BASIC/PRO – smarte leitungsgebundene Lichtsteuerung von DALI-Leuchten

Steuerungskomponenten

PG
99

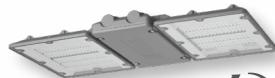
LIMAS Line BASIC SCS	DALI2-Controller zum Steuern von bis zu 64 Geräten.	172,00	90545 0005
LIMAS Line PRO SCE	DALI2-Controller zum Steuern von bis zu 192 Geräten. Überwachung von selbstversorgten Notleuchten möglich.	2.170,00	90545 0031

Systemkomponenten

PG
99

LIMAS Line IC	DALI2-Eingangcontroller mit 4 unabhängigen Eingängen zum Anschluss von potenzialfreien Kontakten/Tastern.	129,00	90545 0015
LIMAS Line DALI PS 240mA	DALI-Bus Stromversorgung mit max. 240 mA.	159,00	90545 0016
LIMAS Line BM/DS PIR 2,5-4,0m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor inklusive Lichtsensor für Montagehöhen von 2,5 - 4,0 m.	206,00	90545 0035
LIMAS Line BM/DS PIR 4,0-14,0m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor inklusive Lichtsensor für Höhen bis 4,0 - 14,0 m.	193,00	90545 0036
LIMAS Line BM/DS PIR 4,0-16,0m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor mit Lichtsensor für Montagehöhen bis 4,0 - 16,0 m.	185,00	90545 0037
LIMAS Line BM/DS PIR 1,8-2,5m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor mit Lichtsensor für vertikale Wandmontage für eine Höhe bis 1,8 - 2,5 m.	168,00	90545 0038
LIMAS Line BM/DS PIR 2,5-5,0m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor mit Lichtsensor. Für eine Montagehöhe bis 2,5 - 5,0 m und einen maximalen Erfassungsbereich von 6 m x 23 m.	175,00	90545 0039
LIMAS Line BM/DS HF 2,0-4,0m	HF DALI2-Bewegungssensor mit Lichtsensor für eine Montagehöhe bis 2,0 - 4,0 m und einen maximalen Durchmesser des Erfassungsbereiches von 8 m.	194,00	90545 0040
LIMAS Line MK4x10A	Vier potentialfreie Relais, mit DALI schaltbar. Geeignet zum Signalisieren von Test- und Anlagenzuständen von Einzelbatteriennotleuchten.	393,00	90545 0041
LIMAS Line XR DS 2,0-4,0m	DALI2 Lichtsensor im gekapselten Gehäuse für schadgasbelastete Bereiche, Montagehöhen von 2,0 - 4,0 m.	175,00	90545 0045

Hallenleuchten LED-Technologie



DUEVO

Baureihe 3301/3302...

Schutzklasse: I, Schutzart: IP65,



DUEVO - 3301/3302... - LED-Hallenleuchte

PG
41

... für Umgebungstemperaturen bis +50 °C

1 LED-Segment

3301 L210	627,60	33010 0001
3301 L210B	662,00	33010 0002
3301 L210TB	662,00	33010 0013
3301 L210T	662,00	33010 0003
3301 L210TO	662,00	33010 0014
3301 L210 DIMD	650,00	33010 0200
3301 L210B DIMD	688,00	33010 0201
3301 L210TB DIMD	688,00	33010 0212
3301 L210T DIMD	688,00	33010 0202
3301 L210TO DIMD	688,00	33010 0213

2 LED-Segment

3302 L420	1.033,70	33020 0001
3302 L420B	1.102,00	33020 0002
3302 L420TB	1.102,00	33020 0013
3302 L420T	1.102,00	33020 0003
3302 L420TO	1.102,00	33020 0014
3302 L420 DIMD	1.090,00	33020 0200
3302 L420B DIMD	1.157,00	33020 0201
3302 L420TB DIMD	1.157,00	33020 0212
3302 L420T DIMD	1.157,00	33020 0202
3302 L420TO DIMD	1.157,00	33020 0213

... für Umgebungstemperaturen bis +60 °C



1 LED-Flügel

3301 L110 H60	627,60	33010 0004
3301 L110B H60	662,00	33010 0006
3301 L110TB H60	662,00	33010 0015
3301 L110T H60	662,00	33010 0008
3301 L110 DIMD H60	650,00	33010 0203
3301 L110B DIMD H60	688,00	33010 0205
3301 L110TB DIMD H60	688,00	33010 0214
3301 L110T DIMD H60	688,00	33010 0207
3301 L160 H60	627,60	33010 0005
3301 L160B H60	662,00	33010 0007
3301 L160TB H60	662,00	33010 0016
3301 L160T H60	662,00	33010 0009
3301 L160 DIMD H60	650,00	33010 0204
3301 L160B DIMD H60	688,00	33010 0206
3301 L160TB DIMD H60	688,00	33010 0215
3301 L160T DIMD H60	688,00	33010 0208

2 LED-Segment

3302 L220 H60	1.033,70	33020 0004
3302 L220B H60	1.102,00	33020 0006
3302 L220TB H60	1.102,00	33020 0015
3302 L220T H60	1.102,00	33020 0008
3302 L220 DIMD H60	1.090,00	33020 0203
3302 L220B DIMD H60	1.157,00	33020 0205
3302 L220TB DIMD H60	1.157,00	33020 0214
3302 L220T DIMD H60	1.157,00	33020 0207
3302 L320 H60	1.033,70	33020 0005
3302 L320B H60	1.102,00	33020 0007
3302 L320TB H60	1.102,00	33020 0016
3302 L320T H60	1.102,00	33020 0009
3302 L320 DIMD H60	1.090,00	33020 0204
3302 L320B DIMD H60	1.157,00	33020 0206
3302 L320TB DIMD H60	1.157,00	33020 0215
3302 L320T DIMD H60	1.157,00	33020 0208

Auch für Umgebungstemperaturen bis +60 °C lieferbar.

... für den Einsatz in Lebensmittelbereichen bis +50 °C

1 LED-Segment

3301 L210 IFS	695,50	33010 0010
3301 L210B IFS	744,60	33010 0011
3301 L210TB IFS	744,60	33010 0017
3301 L210T IFS	744,60	33010 0012
3301 L210 DIMD IFS	717,00	33010 0209
3301 L210B DIMD IFS	774,00	33010 0210
3301 L210TB DIMD IFS	774,00	33010 0216
3301 L210T DIMD IFS	774,00	33010 0211

2 LED-Segment

3302 L420 IFS	1.168,20	33020 0010
3302 L420B IFS	1.266,60	33020 0011
3302 L420TB IFS	1.266,60	33020 0017
3302 L420T IFS	1.266,60	33020 0012
3302 L420 DIMD IFS	1.224,00	33020 0209
3302 L420B DIMD IFS	1.329,00	33020 0210
3302 L420TB DIMD IFS	1.329,00	33020 0216
3302 L420T DIMD IFS	1.329,00	33020 0211

... für den Einsatz in Rinder- und Pferdeställen

1 LED-Segment

3301 L210 ER	639,90	33010 0600
3301 L210B ER	675,00	33010 0602
3301 L210TB ER	675,00	33010 0603

... für den Einsatz in Schweineställen

1 LED-Segment

3301 L210 LW	725,00	33010 0800
3301 L210B LW	750,00	33010 0801
3301 L210TB LW	750,00	33010 0802

... für den Einsatz in Schwimmhädern

1 LED-Segment

3301 L210 SBL	638,00	33010 0900
3301 L210B SBL	687,00	33010 0901
3301 L210TB SBL	687,00	33010 0902
3301 L210A SBL	687,00	33010 0903

2 LED-Segment

3302 L420 IFS	1.168,20	33020 0010
3302 L420B IFS	1.266,60	33020 0011
3302 L420TB IFS	1.266,60	33020 0017
3302 L420T IFS	1.266,60	33020 0012

Hinweis: Befestigungsseile, Deckenbügel und Wandwinkel sind besonders auszuführen (auf Anfrage). Auch weitere Ausführungen 3302 ... auf Anfrage.



DUEVO

Baureihe 3301/3302... VARIO

Schutzklasse: I, Schutzart: IP65,

DUEVO - 3301/3302... VARIO - LED-Hallenleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom

PG
41

1 LED-Segment

3301 L210 VARIO	628,00	33011 0001
3301 L210B VARIO	655,00	33011 0002
3301 L210TB VARIO	655,00	33011 0003
3301 L210T VARIO	655,00	33011 0004

2 LED-Segment

3302 L420 VARIO	1.034,00	33021 0001
3302 L420B VARIO	1.097,00	33021 0002
3302 L420TB VARIO	1.097,00	33021 0003
3302 L420T VARIO	1.097,00	33021 0004

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen ohne gesetzliche MwSt. Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

30

Bild-Preisliste 2025/26

07.10.2025

Hallenleuchten LED-Technologie

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
Zubehör / Ersatzteile DUEVO 3301, 3302..., 3301/3302... VARIO					
3301/3302 Y P	1 Paar Y-Stahlseilaufhängungen, (2-Punkt-Aufhängung)	48,50	33001 9004		
DBF 3301/3302	1 Paar Winkel zur direkten Deckenmontage ¹⁾	47,50	33001 9002		
3301/3302 SD	schwingungsdämpfende Aufhängung ¹⁾	203,90	33001 9013		

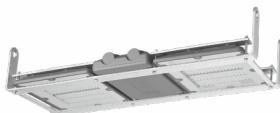
¹⁾ Ausführung Stahlblech lackiert. Optional auch in Edelstahl.

Weiteres Zubehör wie Ersatzgläser und Verschraubungen siehe BR 3305... DUEVO XL

PG
41

DUEVO - 3302... V - LED-Hallenleuchte für den Einsatz in Verzinkereien

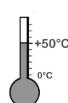
PG
41



DUEVO

Baureihe 3302... V

Schutzklasse: I, Schutzart: IP65,



... für Umgebungstemperaturen bis +50 °C

2 LED-Segment	2 LED-Segment
3302 L420 V	1.470,00
3302 L420 V	1.520,00
3302 L420 DIMD V	1.504,00
3302 L420B DIMD V	1.554,00
3302 L420TB V	1.520,00
3302 L420T V	1.520,00
3302 L420TB DIMD V	1.554,00
3302 L420T DIMD V	1.544,00

Zubehör / Ersatzteile

PG
41

ABD 3301	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar (1 Segment), für 3301..., 3302..., 3305...	79,40	33001 9001
----------	--	-------	------------

DUEVO XL - 3305... - LED-Hallenleuchte

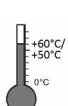
PG
41



DUEVO XL

Baureihe 3305...

Schutzklasse: I, Schutzart: IP65,



... für Umgebungstemperaturen bis +50 °C

3305 L840B	2.303,90	33050 0050	3305 L840B IFS	2.533,90	33050 0056
3305 L840TB	2.303,90	33050 0058	3305 L840TB IFS	2.533,90	33050 0061
3305 L840T	2.303,90	33050 0051	3305 L840T IFS	2.533,90	33050 0057
3305 L840B DIMD	2.433,00	33050 0200	3305 L840B DIMD IFS	2.683,00	33050 0206
3305 L840TB DIMD	2.433,00	33050 0208	3305 L840TB DIMD IFS	2.683,00	33050 0211
3305 L840T DIMD	2.433,00	33050 0201	3305 L840T DIMD IFS	2.683,00	33050 0207

... für Umgebungstemperaturen bis +60 °C

3305 L440B H60	2.280,00	33050 0052	3305 L640B H60	2.310,00	33050 0053
3305 L440TB H60	2.280,00	33050 0059	3305 L640TB H60	2.310,00	33050 0060
3305 L440T H60	2.280,00	33050 0054	3305 L640T H60	2.310,00	33050 0055
3305 L440B DIMD H60	2.345,00	33050 0202	3305 L640B DIMD H60	2.435,00	33050 0203
3305 L440TB DIMD H60	2.345,00	33050 0209	3305 L640TB DIMD H60	2.435,00	33050 0210
3305 L440T DIMD H60	2.345,00	33050 0204	3305 L640T DIMD H60	2.435,00	33050 0205

Zubehör / Ersatzteile DUEVO 3301, 3302... und 3305...

PG
41

ABD 3301	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar (1 Segment), für 3301..., 3302..., 3305...	79,40	33001 9001
ABD 3301 IFS	Abdeckung, Scheibe PC klar IFS (1 Segment), für 3301..., 3302..., 3305...	148,40	33001 9006
ABD 3301 C	Abdeckung, Scheibe PMMA satiniert zur Blendungsbegrenzung (1 Segment), für 3301..., 3302..., 3305...	206,00	33001 9010

PG
22

KV M25 G BK	Kunststoff-Verschraubung M25 x 1,5	7,10	90313 0003
VSR M25 G BK	Kunststoff-Verschlusschraube M25 x 1,5	3,50	90313 0004

Zubehör / Ersatzteile DUEVO XL 3305...

PG
41

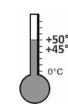
3305 Y P	1 Paar Y-Stahlseilaufhängungen, (2-Punkt-Aufhängung)	62,10	33001 9012
----------	--	-------	------------



TRIANO disc

Baureihe 3410/3420/3430...

Schutzklasse: I, Schutzart: IP65,



TRIANO disc - 3410/3420/3430... - LED-Hallenleuchten

PG
41

Optik breit- (B), tiefbreit- (TB) bzw. tiefstrahlend (T)

3410 L100B D	+50 °C	247,00	34100 0003	3410 L100B D DIMD	+50 °C	334,00	34100 0004
3420 L200B D	+45 °C	336,00	34200 0003	3420 L200B D DIMD	+45 °C	418,00	34200 0004
3420 L200TB D	+45 °C	336,00	34200 0005	3420 L200TB D DIMD	+45 °C	418,00	34200 0006
3430 L300B D	+45 °C	461,00	34300 0003	3430 L300B D DIMD	+45 °C	572,00	34300 0004
3430 L300TB D	+45 °C	461,00	34300 0005	3430 L300TB D DIMD	+45 °C	572,00	34300 0006
3430 L300T D	+45 °C	519,00	34300 0007	3430 L300T D DIMD	+45 °C	644,00	34300 0008

Optik breit- (B), tiefbreit- (TB) bzw. tiefstrahlend (T)

3410 L100B D 840	+50 °C	247,00	34100 0011	3410 L100B D DIMD 840	+50 °C	334,00	34100 0017
3420 L200B D 840	+45 °C	336,00	34200 0011	3420 L200B D DIMD 840	+45 °C	418,00	34200 0012
3420 L200TB D 840	+45 °C	336,00	34200 0015	3420 L200TB D DIMD 840	+45 °C	418,00	34200 0027
3430 L300B D 840	+45 °C	461,00	34300 0014	3430 L300B D DIMD 840	+45 °C	572,00	34300 0016
3430 L300TB D 840	+45 °C	461,00	34300 0017	3430 L300TB D DIMD 840	+45 °C	572,00	34300 0024
3430 L300T D 840	+45 °C	519,00	34300 0021	3430 L300T D DIMD 840	+45 °C	644,00	34300 0025

Zubehör wie Ersatzgläser und Verschraubungen siehe BR 3403... TRIANO L

BestSelect - Auswahl bewährter SCHUCH-Leuchten für Ihren täglichen Bedarf. Mehr unter: www.schuch.de/BestSelect

Hallenleuchten LED-Technologie



TRIANO Generation 2
Baureihe 3401/3402... G2

Schutzklasse: I, Schutzart: IP65,

TRIANO G2 - 3401/3402... - LED-Hallenleuchten

PG
41

Lichtfarbe 850 - Farbtemperatur 5.000 K

3401 L120 G2	+55 °C	458,90	34010 0100
3401 L180 G2	+50 °C	513,60	34010 0101
3402 L250 G2	+45 °C	644,80	34010 0400

... dimmbar

3401 L120 G2 DIMD	+55 °C	528,60	34010 0102
3402 L180 G2 DIMD	+60 °C	673,90	34010 0401
3402 L250 G2 DIMD	+45 °C	819,20	34010 0402

Optik breit- (B), tiefbreit- (TB) bzw. tiefstrahlend (T)

3401 L180B G2	+50 °C	586,70	34010 0112
3401 L180TB G2	+50 °C	586,70	34010 0111
3401 L180T G2	+50 °C	586,70	34010 0122
3402 L250B G2	+45 °C	717,00	34010 0416
3402 L250TB G2	+45 °C	717,00	34010 0415
3402 L250T G2	+45 °C	717,00	34010 0433

... dimmbar

3402 L180B G2 DIMD	+60 °C	749,40	34010 0414
3402 L180TB G2 DIMD	+60 °C	749,40	34010 0413
3402 L180T G2 DIMD	+60 °C	749,40	34010 0432
3402 L250B G2 DIMD	+45 °C	894,70	34010 0417
3402 L250TB G2 DIMD	+45 °C	894,70	34010 0412
3402 L250T G2 DIMD	+45 °C	894,70	34010 0434

Lichtfarbe 840 - Farbtemperatur 4.000 K

3401 L120 G2 840	+55 °C	458,90	34010 0144
3401 L180 G2 840	+50 °C	513,60	34010 0117
3402 L250 G2 840	+45 °C	644,80	34010 0428

... dimmbar

3401 L120 G2 DIMD 840	+55 °C	528,60	34010 0130
3402 L180 G2 DIMD 840	+60 °C	673,90	34010 0431
3402 L250 G2 DIMD 840	+45 °C	819,20	34010 0452

Optik breit- (B), tiefbreit- (TB) bzw. tiefstrahlend (T)

3401 L180B G2 840	+50 °C	586,70	34010 0120
3401 L180TB G2 840	+50 °C	586,70	34010 0121
3401 L180T G2 840	+50 °C	586,70	34010 0145
3402 L250B G2 840	+45 °C	717,00	34010 0463
3402 L250TB G2 840	+45 °C	717,00	34010 0473
3402 L250T G2 840	+45 °C	717,00	34010 0474

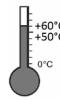
... dimmbar

3402 L180B G2 DIMD 840	+60 °C	749,40	34010 0476
3402 L180TB G2 DIMD 840	+60 °C	749,40	34010 0444
3402 L180T G2 DIMD 840	+60 °C	749,40	34010 0477
3402 L250B G2 DIMD 840	+45 °C	894,70	34010 0478
3402 L250TB G2 DIMD 840	+45 °C	894,70	34010 0479
3402 L250T G2 DIMD 840	+45 °C	894,70	34010 0480

Zubehör wie Ersatzgläser und Verschraubungen siehe BR 3403... TRIANO L



TRIANO L
Baureihe 3403...
Schutzklasse: I, Schutzart: IP65,



TRIANO L - 3403... - LED-Hallenleuchte

PG
41

Lichtfarbe 850 - Farbtemperatur 5.000 K

3403 L260	+60 °C	859,80	34030 0001
3403 L380	+50 °C	877,20	34030 0002

... dimmbar

3403 L260 DIMD	+60 °C	993,40	34030 0200
3403 L380 DIMD	+50 °C	1.022,40	34030 0201

Optik breit- (B), tiefbreit- (TB) bzw. tiefstrahlend (T)

3403 L260B	+60 °C	964,30	34030 0003
3403 L260TB	+60 °C	964,30	34030 0004
3403 L260T	+60 °C	964,30	34030 0008
3403 L380B	+50 °C	981,80	34030 0005
3403 L380TB	+50 °C	981,80	34030 0006
3403 L380T	+50 °C	981,80	34030 0009

... dimmbar

3403 L260B DIMD	+60 °C	1.097,90	34030 0202
3403 L260TB DIMD	+60 °C	1.097,90	34030 0203
3403 L260T DIMD	+60 °C	1.097,90	34030 0206
3403 L380B DIMD	+50 °C	1.127,10	34030 0204
3403 L380TB DIMD	+50 °C	1.127,10	34030 0205
3403 L380T DIMD	+50 °C	1.127,10	34030 0207

Lichtfarbe 840 - Farbtemperatur 4.000 K

3403 L260 840	+60 °C	859,80	34030 0031
3403 L380 840	+50 °C	877,20	34030 0032

... dimmbar

3403 L260 DIMD 840	+60 °C	993,40	34030 0209
3403 L380 DIMD 840	+50 °C	1.022,40	34030 0218

Optik breit- (B), tiefbreit- (TB) bzw. tiefstrahlend (T)

3403 L260B 840	+60 °C	964,30	34030 0020
3403 L260TB 840	+60 °C	964,30	34030 0011
3403 L260T 840	+60 °C	964,30	34030 0022
3403 L380B 840	+50 °C	981,80	34030 0017
3403 L380TB 840	+50 °C	981,80	34030 0024
3403 L380T 840	+50 °C	981,80	34030 0033

... dimmbar

3403 L260B DIMD 840	+60 °C	1.097,90	34030 0215
3403 L260TB DIMD 840	+60 °C	1.097,90	34030 0216
3403 L260T DIMD 840	+60 °C	1.097,90	34030 0217
3403 L380B DIMD 840	+50 °C	1.127,10	34030 0208
3403 L380TB DIMD 840	+50 °C	1.127,10	34030 0219
3403 L380T DIMD 840	+50 °C	1.127,10	34030 0220

Zubehör / Ersatzteile 3410/3420/3430... 3401/3402... 3401 L250 G2 und 3403...

PG
41

ABD 3401	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar (1 Segment), für 3401..., 3402..., 3403..., 3410..., 3420..., 3430...	49,60	34011 9001
ABD 3401 PRA	Abdeckung, Scheibe PMMA klar mit Außenprismen (1 Segment), für 3401..., 3402..., 3403..., 3410..., 3420..., 3430...	54,00	34011 9003
ABD 3401 IFS	Abdeckung, Scheibe PC klar IFS (1 Segment), für 3401..., 3402..., 3403..., 3410..., 3420..., 3430...	41,00	34011 9002
ABD 3401 B	Abdeckung, Scheibe PC klar, breitstrahlend (1 Segment), für 3401..., 3402..., 3403..., 3410..., 3420..., 3430...	56,50	34011 9004
ABD 3401 TB	Abdeckung, Scheibe PC klar, tief-breitstrahlend (1 Segment), für 3401..., 3402..., 3403..., 3410..., 3420..., 3430...	56,50	34011 9005
ABD 3401 T	Abdeckung, Scheibe PC klar, tiefstrahlend (1 Segment), für 3401..., 3402..., 3403..., 3410..., 3420..., 3430...	71,60	34011 9006

Hallenleuchten LED-Technologie



TRIANO XL
Baureihe 3405...

Schutzklasse: I, Schutzart: IP65,



TRIANO XL - 3405... - LED-Hallenleuchte

PG 41

Optik breit- (B), tiefbreit- (TB) bzw. tiefstrahlend (T)

3405 L340B	+60 °C	1.495,00	34050 0050	3405 L340B DIMD	+60 °C	1.650,00	34050 0200
3405 L340TB	+60 °C	1.495,00	34050 0056	3405 L340TB DIMD	+60 °C	1.650,00	34050 0206
3405 L340T	+60 °C	1.495,00	34050 0053	3405 L340T DIMD	+60 °C	1.650,00	34050 0203
3405 L470B	+60 °C	1.520,00	34050 0051	3405 L470B DIMD	+60 °C	1.660,00	34050 0201
3405 L470TB	+60 °C	1.520,00	34050 0057	3405 L470TB DIMD	+60 °C	1.660,00	34050 0207
3405 L470T	+60 °C	1.520,00	34050 0054	3405 L470T DIMD	+60 °C	1.660,00	34050 0204
3405 L630B	+50 °C	1.550,00	34050 0052	3405 L630B DIMD	+50 °C	1.675,00	34050 0202
3405 L630TB	+50 °C	1.550,00	34050 0058	3405 L630TB DIMD	+50 °C	1.675,00	34050 0208
3405 L630T	+50 °C	1.550,00	34050 0055	3405 L630T DIMD	+50 °C	1.675,00	34050 0205

Zubehör / Ersatzteile

ABD 3405	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 3405...	53,00	34011 9011
----------	--	--------------	------------

PG 41

nicht mehr lieferbar

NEU

TRIANO G3 - 3401/3402... G3 - LED-Hallenleuchten

PG 41

Lichtfarbe 840 - Farbtemperatur 4.000 K

3401 L100 G3	+55 °C	463,00	34017 0001	3401 L100 G3 DIMD	+55 °C	506,00	34017 0004
3401 L200 G3	+50 °C	463,00	34017 0007	3401 L200 G3 DIMD	+50 °C	506,00	34017 0010

Optik breit- (B), tiefbreitstrahlend (TB)

3401 L100B G3	+55 °C	471,00	34017 0002	3401 L100B G3 DIMD	+55 °C	515,00	34017 0005
3401 L100TB G3	+55 °C	471,00	34017 0003	3401 L100TB G3 DIMD	+55 °C	515,00	34017 0006
3401 L200B G3	+50 °C	471,00	34017 0008	3401 L200B G3 DIMD	+50 °C	515,00	34017 0011
3401 L200TB G3	+50 °C	471,00	34017 0009	3401 L200TB G3 DIMD	+50 °C	515,00	34017 0012

Lichtfarbe 850 - Farbtemperatur 5.000 K

3401 L100 G3 850	+55 °C	463,00	34017 0013	3401 L100 G3 DIMD 850	+55 °C	506,00	34017 0016
3401 L200 G3 850	+50 °C	463,00	34017 0019	3401 L200 G3 DIMD 850	+50 °C	506,00	34017 0022

Optik breit- (B), tiefbreitstrahlend (TB)

3401 L100B G3 850	+55 °C	471,00	34017 0014	3401 L100B G3 DIMD 850	+55 °C	515,00	34017 0017
3401 L100TB G3 850	+55 °C	471,00	34017 0015	3401 L100TB G3 DIMD 850	+55 °C	515,00	34017 0018
3401 L200B G3 850	+50 °C	471,00	34017 0020	3401 L200B G3 DIMD 850	+50 °C	515,00	34017 0023
3401 L200TB G3 850	+50 °C	471,00	34017 0021	3401 L200TB G3 DIMD 850	+50 °C	515,00	34017 0024

Lichtfarbe 840 - Farbtemperatur 4.000 K

3402 L100 G3	+65 °C	521,00	34012 0023	3402 L100 G3 DIMD	+65 °C	558,00	34012 0024
3402 L200 G3	+60 °C	545,00	34012 0029	3402 L200 G3 DIMD	+60 °C	558,00	34012 0030
3402 L300 G3	+50 °C	576,00	34012 0037	3402 L300 G3 DIMD	+50 °C	655,00	34012 0038

Optik breit- (B), tiefbreit- (TB) bzw. tiefstrahlend (T)

3402 L100B G3	+65 °C	530,00	34012 0025	3402 L100B G3 DIMD	+65 °C	568,00	34012 0026
3402 L100TB G3	+65 °C	530,00	34012 0027	3402 L100TB G3 DIMD	+65 °C	568,00	34012 0028
3402 L200B G3	+60 °C	553,00	34012 0031	3402 L200B G3 DIMD	+60 °C	568,00	34012 0032
3402 L200TB G3	+60 °C	553,00	34012 0033	3402 L200TB G3 DIMD	+60 °C	568,00	34012 0034
3402 L200T G3	+60 °C	608,00	34012 0035	3402 L200T G3 DIMD	+60 °C	622,00	34012 0036
3402 L300B G3	+50 °C	585,00	34012 0039	3402 L300B G3 DIMD	+50 °C	663,00	34012 0040
3402 L300TB G3	+50 °C	585,00	34012 0041	3402 L300TB G3 DIMD	+50 °C	663,00	34012 0042
3402 L300T G3	+50 °C	640,00	34012 0043	3402 L300T G3 DIMD	+50 °C	718,00	34012 0044

Lichtfarbe 850 - Farbtemperatur 5.000 K

3402 L100 G3 850	+65 °C	521,00	34012 0001	3402 L100 G3 DIMD 850	+65 °C	558,00	34012 0002
3402 L200 G3 850	+60 °C	545,00	34012 0007	3402 L200 G3 DIMD 850	+60 °C	558,00	34012 0008
3402 L300 G3 850	+50 °C	576,00	34012 0015	3402 L300 G3 DIMD 850	+50 °C	655,00	34012 0016

Optik breit- (B), tiefbreit- (TB) bzw. tiefstrahlend (T)

3402 L100B G3 850	+65 °C	530,00	34012 0003	3402 L100B G3 DIMD 850	+65 °C	568,00	34012 0004
3402 L100TB G3 850	+65 °C	530,00	34012 0005	3402 L100TB G3 DIMD 850	+65 °C	568,00	34012 0006
3402 L200B G3 850	+60 °C	553,00	34012 0009	3402 L200B G3 DIMD 850	+60 °C	568,00	34012 0010
3402 L200TB G3 850	+60 °C	553,00	34012 0011	3402 L200TB G3 DIMD 850	+60 °C	568,00	34012 0012
3402 L200T G3 850	+60 °C	608,00	34012 0013	3402 L200T G3 DIMD 850	+60 °C	622,00	34012 0014
3402 L300B G3 850	+50 °C	585,00	34012 0017	3402 L300B G3 DIMD 850	+50 °C	663,00	34012 0018
3402 L300TB G3 850	+50 °C	585,00	34012 0019	3402 L300TB G3 DIMD 850	+50 °C	663,00	34012 0020
3402 L300T G3 850	+50 °C	640,00	34012 0021	3402 L300T G3 DIMD 850	+50 °C	718,00	34012 0022

Zubehör wie Ersatzgläser und Verschraubungen siehe BR 3403... TRIANO L

Hallenleuchten LED-Technologie



TRIANO Generation 3

Baureihe 3402... G3 VARIO

Schutzklasse: I, Schutzart: IP65, ☒



NEU

PG
41

TRIANO G3 - 3402... G3 VARIO - LED-Hallenleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom

Lichtfarbe 840 - Farbtemperatur 4.000 K

3402 L200 G3 VARIO	537,00	34014 0001
3402 L300 G3 VARIO	580,00	34014 0004

Lichtfarbe 850 - Farbtemperatur 5.000 K

3402 L200 G3 VARIO 850	537,00	34014 0007
3402 L300 G3 VARIO 850	580,00	34014 0010

Optik breit- (B), tiefbreitstrahlend (TB)

3402 L200B G3 VARIO	547,00	34014 0002
3402 L200TB G3 VARIO	547,00	34014 0003
3402 L300B G3 VARIO	589,00	34014 0005
3402 L300TB G3 VARIO	589,00	34014 0006

Optik breit- (B), tiefbreitstrahlend (TB)

3402 L200B G3 VARIO 850	547,00	34014 0008
3402 L200TB G3 VARIO 850	547,00	34014 0009
3402 L300B G3 VARIO 850	589,00	34014 0011
3402 L300TB G3 VARIO 850	589,00	34014 0012



TRIANO Generation 3

Baureihe 3402... G3 RFL

Schutzklasse: I, Schutzart: IP65, ☒



NEU

PG
41

TRIANO G3 - 3402... G3 RFL - LED-Hallenleuchte

Ready for Light Management System mit einem Sockel auf der Ober- und Unterseite der Leuchte

Lichtfarbe 840 - Farbtemperatur 4.000 K

Optik breit- (B), tiefbreitstrahlend (TB)

3402 L100B G3 RFL	+65 °C	676,00	34013 0046
3402 L100TB G3 RFL	+65 °C	676,00	34013 0047
3402 L200B G3 RFL	+60 °C	676,00	34013 0049
3402 L200TB G3 RFL	+60 °C	676,00	34013 0050
3402 L300B G3 RFL	+50 °C	713,00	34013 0053
3402 L300TB G3 RFL	+50 °C	713,00	34013 0054

Lichtfarbe 850 - Farbtemperatur 5.000 K

Optik breit- (B), tiefbreitstrahlend (TB)

3402 L100B G3 850 RFL	+65 °C	676,00	34013 0057
3402 L100TB G3 850 RFL	+65 °C	676,00	34013 0058
3402 L200B G3 850 RFL	+60 °C	676,00	34013 0060
3402 L200TB G3 850 RFL	+60 °C	676,00	34013 0061
3402 L300B G3 850 RFL	+50 °C	713,00	34013 0064
3402 L300TB G3 850 RFL	+50 °C	713,00	34013 0065



NEU

PG
41

TRIANO L - 3403... G3 - LED-Hallenleuchte

Lichtfarbe 840 - Farbtemperatur 4.000 K

3403 L270 G3	+60 °C	783,00	34032 0017
3403 L400 G3	+50 °C	788,00	34032 0025

... dimmbar

3403 L270 G3 DIMD	+60 °C	858,00	34032 0018
3403 L400 G3 DIMD	+50 °C	863,00	34032 0026

Optik breit- (B), tiefbreit- (TB) bzw. tiefstrahlend (T)

3403 L270B G3	+60 °C	798,00	34032 0019
3403 L270TB G3	+60 °C	798,00	34032 0021
3403 L270T G3	+60 °C	878,00	34032 0023
3403 L400B G3	+50 °C	804,00	34032 0027
3403 L400TB G3	+50 °C	804,00	34032 0029
3403 L400T G3	+50 °C	883,00	34032 0031

... dimmbar

3403 L270B G3 DIMD	+60 °C	873,00	34032 0020
3403 L270TB G3 DIMD	+60 °C	873,00	34032 0022
3403 L270T G3 DIMD	+60 °C	953,00	34032 0024
3403 L400B G3 DIMD	+50 °C	878,00	34032 0028
3403 L400TB G3 DIMD	+50 °C	878,00	34032 0030
3403 L400T G3 DIMD	+50 °C	958,00	34032 0032

Lichtfarbe 850 - Farbtemperatur 4.000 K

3403 L270 G3 850	+60 °C	783,00	34032 0001
3403 L400 G3 850	+50 °C	788,00	34032 0009

... dimmbar

3403 L270 G3 DIMD 850	+60 °C	858,00	34032 0002
3403 L400 G3 DIMD 850	+50 °C	863,00	34032 0010

Optik breit- (B), tiefbreit- (TB) bzw. tiefstrahlend (T)

3403 L270B G3 850	+60 °C	798,00	34032 0003
3403 L270TB G3 850	+60 °C	798,00	34032 0005
3403 L270T G3 850	+60 °C	878,00	34032 0007
3403 L400B G3 850	+50 °C	804,00	34032 0011
3403 L400TB G3 850	+50 °C	804,00	34032 0014
3403 L400T G3 850	+50 °C	883,00	34032 0015

... dimmbar

3403 L270B G3 DIMD 850	+60 °C	873,00	34032 0004
3403 L270TB G3 DIMD 850	+60 °C	873,00	34032 0006
3403 L270T G3 DIMD 850	+60 °C	953,00	34032 0008
3403 L400B G3 DIMD 850	+50 °C	878,00	34032 0012
3403 L400TB G3 DIMD 850	+50 °C	878,00	34032 0013
3403 L400T G3 DIMD 850	+50 °C	958,00	34032 0016

Zubehör / Ersatzteile 3401/3402... G3, 3402... G3 VARIO, 3403... G3

PG
41

ABD 3401	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar (1 Segment), für 3401..., 3402..., 3403..., 3410..., 3420..., 3430...	49,60	34011 9001
ABD 3401 PRA	Abdeckung, Scheibe PMMA klar mit Außenprismen (1 Segment), für 3401..., 3402..., 3403..., 3410..., 3420..., 3430...	54,00	34011 9003
ABD 3401 IFS	Abdeckung, Scheibe PC klar IFS (1 Segment), für 3401..., 3402..., 3403..., 3410..., 3420..., 3430...	41,00	34011 9002
ABD 3401 B	Abdeckung, Scheibe PC klar, breitstrahlend (1 Segment), für 3401..., 3402..., 3403..., 3410..., 3420..., 3430...	56,50	34011 9004
ABD 3401 TB	Abdeckung, Scheibe PC klar, tief-breitstrahlend (1 Segment), für 3401..., 3402..., 3403..., 3410..., 3420..., 3430...	56,50	34011 9005
ABD 3401 T	Abdeckung, Scheibe PC klar, tiefstrahlend (1 Segment), für 3401..., 3402..., 3403..., 3410..., 3420..., 3430...	71,60	34011 9006

Hallenleuchten LED-Technologie



TRIANO XL
Baureihe 3405... G3
Schutzklasse: I, Schutzart: IP65,



NEU

TRIANO XL - 3405... G3 - LED-Hallenleuchte

PG
41

Lichtfarbe 840 - Farbtemperatur 4.000 K

Optik breit- (B), tiefbreit- (TB) bzw. tiefstrahlend (T)

3405 L320B G3	+60 °C	1.420,00	34052 0003
3405 L320TB G3	+60 °C	1.420,00	34052 0005
3405 L320T G3	+60 °C	1.420,00	34052 0007
3405 L450B G3	+60 °C	1.420,00	34052 0011
3405 L450TB G3	+60 °C	1.420,00	34052 0013
3405 L450T G3	+60 °C	1.420,00	34052 0015
3405 L600B G3	+50 °C	1.650,00	34052 0019
3405 L600TB G3	+50 °C	1.650,00	34052 0021
3405 L600T G3	+50 °C	1.650,00	34052 0023

... dimmbar

3405 L320B G3 DIMD	+60 °C	1.490,00	34052 0004
3405 L320TB G3 DIMD	+60 °C	1.490,00	34052 0006
3405 L320T G3 DIMD	+60 °C	1.490,00	34052 0008
3405 L450B G3 DIMD	+60 °C	1.490,00	34052 0012
3405 L450TB G3 DIMD	+60 °C	1.490,00	34052 0014
3405 L450T G3 DIMD	+60 °C	1.490,00	34052 0016
3405 L600B G3 DIMD	+50 °C	1.660,00	34052 0020
3405 L600TB G3 DIMD	+50 °C	1.660,00	34052 0022
3405 L600T G3 DIMD	+50 °C	1.660,00	34052 0024

Lichtfarbe 850 - Farbtemperatur 5.000 K

Optik breit- (B), tiefbreit- (TB) bzw. tiefstrahlend (T)

3405 L320B G3 850	+60 °C	1.420,00	34052 0027
3405 L320TB G3 850	+60 °C	1.420,00	34052 0029
3405 L320T G3 850	+60 °C	1.420,00	34052 0031
3405 L450B G3 850	+60 °C	1.420,00	34052 0035
3405 L450TB G3 850	+60 °C	1.420,00	34052 0037
3405 L450T G3 850	+60 °C	1.420,00	34052 0039
3405 L600B G3 850	+50 °C	1.650,00	34052 0043
3405 L600TB G3 850	+50 °C	1.650,00	34052 0045
3405 L600T G3 850	+50 °C	1.650,00	34052 0047

... dimmbar

3405 L320B G3 DIMD 850	+60 °C	1.490,00	34052 0028
3405 L320TB G3 DIMD 850	+60 °C	1.490,00	34052 0030
3405 L320T G3 DIMD 850	+60 °C	1.490,00	34052 0032
3405 L450B G3 DIMD 850	+60 °C	1.490,00	34052 0036
3405 L450TB G3 DIMD 850	+60 °C	1.490,00	34052 0038
3405 L450T G3 DIMD 850	+60 °C	1.490,00	34052 0040
3405 L600B G3 850 DIMD	+50 °C	1.660,00	34052 0044
3405 L600TB G3 850 DIMD	+50 °C	1.660,00	34052 0046
3405 L600T G3 850 DIMD	+50 °C	1.660,00	34052 0048

Zubehör / Ersatzteile

PG
41

ABD 3405	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 3405...	53,00	34011 9011
----------	--	--------------	------------



Baureihe 7700... SSK
Schutzklasse: I, Schutzart: IP66,

FOCO L - 7700... SSK - LED-Scheinwerfer für Sandstrahlkabinen

PG
41

breitstrahlend

7700 L100 SSK	766,80	77005 0001
7700 L150 SSK	859,80	77005 0002
7700 L210 SSK	929,50	77005 0003

Zubehör 7700... SSK

PG
22

ABD 7700 SSK	Abdeckung, Scheibe PC klar SSK, für 7700... SSK	48,50	78001 9003
ABD 7700	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 7700...	67,70	78001 9002



Baureihe 7800... SSK
Schutzklasse: I, Schutzart: IP66,

FOCO XL - 7800... SSK - LED-Scheinwerfer für Sandstrahlkabinen

PG
41

breitstrahlend

7800 L420 SSK	1.405,00	78005 0001
---------------	-----------------	------------

Zubehör 7800... SSK

PG
22

ABD 7800 SSK	Abdeckung, Scheibe PC klar SSK, für 7800... SSK	64,70	78001 9004
ABD 7800	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 7800...	98,00	78001 9001

Hallenleuchten LED-Technologie



NEU

FOCO - 7600... SBL - LED-Scheinwerfer für den Einsatz in Schwimmbädern

PG 41

breitstrahlend

7600 L50 SBL

EUR

Art.-Nr.

350,00 76003 0001

7600 L100 SBL

380,00 76003 0003

asymmetrisch strahlend

7600 L50A SBL

360,00

76003 0002

7600 L100A SBL

400,00

76003 0004

Baureihe 7600... SBL

Schutzklasse: I, Schutzart: IP66,

Zubehör 7600... SBL

PG 22

ABD 7600

Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 7600...

81,20

76001 9000



NEU

FOCO L - 7700... SBL - LED-Scheinwerfer für den Einsatz in Schwimmbädern

PG 41

breitstrahlend

7700 L150 SBL

EUR

77006 0003

793,00

7700 L210 SBL

850,00

77006 0005

asymmetrisch strahlend

7700 L150A SBL

831,00

77006 0004

7700 L210A SBL

898,00

77006 0006

Zubehör 7700... SBL

PG 22

ABD 7700

Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 7700...

67,70

78001 9002

Baureihe 7700... SBL

Schutzklasse: I, Schutzart: IP66,



NEU

FOCO XL - 7800... SBL - LED-Scheinwerfer für den Einsatz in Schwimmbädern

PG 41

breitstrahlend

7800 L420 SBL

EUR

78008 0003

asymmetrisch strahlend

7800 L420A SBL

1.430,00

78008 0004

Zubehör 7800... SBL

PG 22

ABD 7800

Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 7800...

98,00

78001 9001

Weiteres Zubehör / Ersatzteile 7700/7800... SSK, 7600/7700/7800... SBL

PG 22

KV M20 BK

Kunststoffverschraubung M20 x 1,5 schwarz (7600/7700...)

9,10

90313 0001

VSR M20 BK

Kunststoffverschlusschraube M20 x 1,5 schwarz (7600/7700...)

5,40

90313 0005

KV M25 BK

Kunststoffverschraubung M25 x 1,5 schwarz (7800...)

14,90

90313 0002

VSR M25 BK

Kunststoffverschlusschraube M25 x 1,5 schwarz (7800...)

10,50

90313 0006

ROB 60/76 G2

Rohrschellenbefestigung zur direkten Mastmontage
bzw. an Mehrfach-Mastaufsätze, Stahl verzinkt

146,70

90270 0006

SD 7700 ST

schwingungsdämpfende Aufhängung zu BR7700, Stahl verzinkt

213,10

75350 0034

SD 7800 ST

schwingungsdämpfende Aufhängung zu BR7800, Stahl verzinkt

235,40

75350 0033

Außenleuchten

LED-Technologie

Bezeichnung	Baureihe	Seite
Technische Außenleuchten		
VIA	51/52...	37-38
• variabel einstellbarer Lichtstrom	... VARIO	37
• Ready for Lightmanagement	... RFL	37/38
CAMINO	48/47...	38-39
• für Fußgängerüberwege	... FUE	38
• variabel einstellbarer Lichtstrom	... VARIO	38
• Ready for Lightmanagement	... RFL	39
• Leuchten mit DB -Listung	47... DB	39
• Bahnsteigbeleuchtung		
FILOS VARIO	42/42... AL VARIO	40
LUCA VARIO	46... G2 VARIO	40
Leuchte mit DB -Listung	131 nGbG DB	40
Niedrige Gleisgassenbeleuchtung		
Seilleuchten		
PENDO	59/49...	41
• variabel einstellbarer Lichtstrom	... VARIO	41
• Ready for Lightmanagement	... RFL	41
REDONDO	55...	41-42
• variabel einstellbarer Lichtstrom	... VARIO	42
• Ready for Lightmanagement	... RFL	42
Dekorative Außenleuchten		
Pilzleuchten Generation 2 - BlackEdition		
KONIC	544... G2	42-43
• variabel einstellbarer Lichtstrom	... VARIO	43
• Ready for Lightmanagement	... RFL	43
CUPINA	556... G2	43
• variabel einstellbarer Lichtstrom	... VARIO	43
PLANEON	557... G2	44
• variabel einstellbarer Lichtstrom	... VARIO	44
CILA	558... G2	44
• variabel einstellbarer Lichtstrom	... VARIO	44
CAPA	541... G2	45
• variabel einstellbarer Lichtstrom	... VARIO	45
RETRO	543... G2	45
• variabel einstellbarer Lichtstrom	... VARIO	45
RETRO Z	553... G2	46
• variabel einstellbarer Lichtstrom	... VARIO	46
Hängeleuchten		
BELLA - VARIO	564/565... G2	46-47
• variabel einstellbarer Lichtstrom	... VARIO	47
Scheinwerfer		
FOCO VARIO	7600... VARIO	47
• Ready for Lightmanagement	... RFL	47
FOCO L / FOCO XL	7700/7800...	48-50
• variabel einstellbarer Lichtstrom	... VARIO	48/49
• Ready for Lightmanagement	... RFL	49/50
Großflächenstrahler		
AREALO	7850... Lieferbar	50
Masteinbaueinheit	7850... ME...	50
Mastanbaueinheit	7850... MA...	50
AREALO 2	7950...	51-52
Lichtmanagement LIMAS Air		51
smarte funkbasierte Lichtsteuerung		
Rohrausleger		
Mastaufsätze / Reduzierstücke		
Traversen		
Anschlusskabel		



Außenleuchten LED-Technologie



VIA
Baureihe 51.../52...
Schutzklasse: II, Schutzart: IP66



VIA - 51... / 52... - LED-Außenleuchte mit Universal-Mastbefestigungssystem

PG
21

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K		asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K		
51 0801	710,00	51000 0001	710,00	51000 0037
51 0802	710,00	51000 0002	710,00	51000 0038
51 0803	710,00	51000 0003	710,00	51000 0039
51 1601	735,00	51000 0004	735,00	51000 0040
51 1602	735,00	51000 0005	735,00	51000 0041
51 1603	735,00	51000 0006	735,00	51000 0042
51 2401	775,00	51000 0007	775,00	51000 0043
51 2402	775,00	51000 0008	775,00	51000 0044
51 2403	795,00	51000 0009	795,00	51000 0045
51 3201	815,00	51000 0010	815,00	51000 0046
51 3202	815,00	51000 0011	815,00	51000 0047
51 3203	815,00	51000 0012	815,00	51000 0048
51 4801	865,00	51000 0053	865,00	51000 0056
51 4802	865,00	51000 0054	865,00	51000 0057
51 4803	865,00	51000 0055	865,00	51000 0058
asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K		asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K		
52 4801	1.060,00	52000 0004	1.060,00	52000 0016
52 4802	1.060,00	52000 0005	1.060,00	52000 0017
52 4803	1.060,00	52000 0006	1.060,00	52000 0018
52 6401	1.160,00	52000 0007	1.160,00	52000 0019
52 6402	1.160,00	52000 0008	1.160,00	52000 0020
52 6403	1.160,00	52000 0009	1.160,00	52000 0021
52 8001	1.192,00	52000 0010	1.192,00	52000 0022
52 8002	1.192,00	52000 0011	1.192,00	52000 0023
52 8003	1.192,00	52000 0012	1.223,00	52000 0024



VIA
Baureihe 51... / 52... VARIO
Schutzklasse: II, Schutzart: IP66

VIA - 51... / 52... VARIO - LED-Außenleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom

PG
21

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K		asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K		
51 L50 VARIO	755,00	51001 0001	755,00	51001 0004
51 L100 VARIO	791,00	51001 0002	791,00	51001 0005
51 L150 VARIO	848,00	51001 0003	848,00	51001 0006
asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K		asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K		
52 L150 VARIO	1.080,00	52001 0002	1.080,00	52001 0006
52 L210 VARIO	1.190,00	52001 0003	1.190,00	52001 0007
52 L250 VARIO	1.216,00	52001 0004	1.315,00	52001 0008



VIA
Baureihe 51... / 52... RFL
Schutzklasse: II, Schutzart: IP66

VIA - 51... / 52... RFL - LED-Außenleuchte - Ready for Light Management System

PG
21

mit einem Sockel auf der Ober- u. Unterseite der Leuchte		mit einem Sockel auf der Ober- u. Unterseite der Leuchte		
asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K		asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K		
51 0803 RFLOU	835,00	51003 0009	835,00	51003 0021
51 1603 RFLOU	865,00	51003 0010	865,00	51003 0022
51 2403 RFLOU	925,00	51003 0011	925,00	51003 0023
51 3203 RFLOU	945,00	51003 0012	945,00	51003 0024
51 4803 RFLOU	990,00	51003 0040	990,00	51003 0043
mit einem Sockel auf der Ober- u. Unterseite der Leuchte		mit einem Sockel auf der Ober- u. Unterseite der Leuchte		
asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K		asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K		
52 4803 RFLOU	1.200,00	52003 0008	1.200,00	52003 0017
52 6403 RFLOU	1.270,00	52003 0009	1.270,00	52003 0018
52 8003 RFLOU	1.355,00	52003 0021	1.355,00	52003 0024

Systemkomponenten 51/52... RFL

PG
99

RFL LIMAS HUB3 G2 GPS SIM	Funksteuerung mit GPS-Antenne und Photozelle (Dämmerungsschaltung) mit integrierter SIM-Karte	273,00	90546 9010
RFL LIMAS HUB3 G2	Funksteuerung mit Photozelle (Dämmerungsschaltung)	199,00	90546 9014
RFL LIMAS BM RAD HUB LPH max. 8m	Funksteuerung mit integrierten Radar-Bewegungssensoren	559,00	90546 9011
RFL LIMAS BM RAD MA LPH max. 10m	Funksteuerung mit integrierten Radar-Bewegungssensoren zur Mastmontage	621,00	90546 9012
RFL DS20 HUB 20lux ON/OFF	Dämmerungsschalter für die autarke Regelung von RFL-Leuchten	43,50	90546 9000
RFL BM/DS IR HUB LPH max. 8m	Infrarot-Bewegungssensor - nur in Verbindung mit RFL LIMAS HUB3 G2 und RFL LIMAS HUB3 G2 GPS SIM nutzbar	95,00	90546 9004
RFL BM/DS IR HUB LPH max. 12m	Infrarot-Bewegungssensor / Dämmerungsschalter - auch für Standalonebetrieb	110,00	90546 9018

Außenleuchten LED-Technologie

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
------	-----	----------	------	-----	----------

Steuerungskomponenten 51/52... RFL

LIMAS Dongle USB	Ermöglicht die Programmierung/Einrichtung von LIMAS Komponenten vor Ort mittels Software und Windows Betriebssystem	905,00	90545 0001
RFL LIMAS HUB3 G2 GPS SIM	Steuerungselement mit Photozelle/Dämmerungsschalter, GPS-Antenne und SIM Karte	273,00	90546 9010

Weitere Sensoren z.B. Umweltsensoren (Feinstaub, Wetterstation, CO₂) auf Anfrage.

Zubehör / Ersatzteile 51/52... , 51/52... VARIO, 51/52... RFL

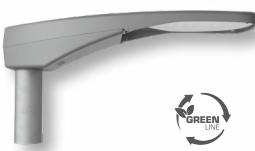
ABD 51	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 51...	72,30	51010 9000
ABD 52	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 52...	76,30	52010 9000
RZ 76/42 VIA	Reduzierstück für Mastzopf Ø 42 mm	27,90	90309 0001

PG
99

PG
21

CAMINO - 48... / 47... - LED-Außenleuchte mit Universal-Mastbefestigungssystem

PG
21



CAMINO

Baureihe 48... / 47...

Schutzklasse: II, Schutzart: IP66

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K

48 0801	652,50	48001 0030
48 0802	652,50	48001 0045
48 0803	652,50	48001 0046
48 1601	688,90	48001 0005
48 1602	688,90	48001 0006
48 1603	688,90	48001 0007
48 2401	749,20	48001 0047
48 2402	749,20	48001 0048
48 2403	749,20	48001 0049
48 3201	756,00	48001 0015
48 3202	756,00	48001 0016
48 3203	756,00	48001 0017

asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

48 0801 730	652,50	48001 0936
48 0802 730	652,50	48001 0391
48 0803 730	652,50	48001 0322
48 1601 730	688,90	48001 0099
48 1602 730	688,90	48001 0096
48 1603 730	688,90	48001 0097
48 2401 730	749,20	48001 0937
48 2402 730	749,20	48001 0143
48 2403 730	749,20	48001 0939
48 3201 730	756,00	48001 0120
48 3202 730	756,00	48001 0028
48 3203 730	756,00	48001 0018

asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

47 3201 730	864,00	47000 0905
47 3202 730	864,00	47000 0100
47 3203 730	864,00	47000 0090

asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

47 4801 730	984,00	47000 0383
47 4802 730	984,00	47000 0075
47 4803 730	984,00	47000 0076
47 6401 730	1.043,00	47000 0362
47 6402 730	1.043,00	47000 0270
47 6403 730	1.087,00	47000 0088

PG
21

... für Fußgängerüberwege bzw. zum Objektschutz

asymmetrische Lichtverteilung - 4.000 K

47 6403FUE	1.135,90	47000 0448
------------	-----------------	------------

asymmetrische Lichtverteilung - 3.000 K

47 6403FUE 730	1.135,90	47000 0467
----------------	-----------------	------------



CAMINO

Baureihe 48... / 47... VARIO

Schutzklasse: II, Schutzart: IP66

CAMINO - 48... / 47... VARIO - LED-Außenleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom

PG
21

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K

48 L50 VARIO	704,50	48001 0703
48 L100 VARIO	801,20	48001 0750

asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

48 L50 VARIO 730	704,50	48001 0701
48 L100 VARIO 730	801,20	48001 0761

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K

47 L100 VARIO	923,00	47000 0366
47 L150 VARIO	1.014,00	47000 0364
47 L210 VARIO	1.116,00	47000 0365

asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

47 L100 VARIO 730	923,00	47000 0468
47 L150 VARIO 730	1.014,00	47000 0469
47 L210 VARIO 730	1.116,00	47000 0470

BestSelect - Auswahl bewährter SCHUCH-Leuchten für Ihren täglichen Bedarf. Mehr unter: www.schuch.de/BestSelect

Außenleuchten LED-Technologie



CAMINO
Baureihe 48... / 47... RFL
Schutzklasse: II, Schutzart: IP66

RFL 

CAMINO - 48... / 47... RFL - LED-Außenleuchte - Ready for Light Management System

PG
21

mit einem Sockel auf der Ober- u. Unterseite der Leuchte

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K

48 0803 RFLOU	821,00	48004 0009
48 1603 RFLOU	839,00	48004 0010
48 2403 RFLOU	917,00	48004 0011
48 3203 RFLOU	934,00	48004 0012

mit einem Sockel auf der Ober- u. Unterseite der Leuchte

asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

48 3203 RFLOU	1.007,00	47002 0007
47 4803 RFLOU	1.135,00	47002 0008
47 6403 RFLOU	1.230,00	47002 0009

mit einem Sockel auf der Ober- u. Unterseite der Leuchte

asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

48 0803 730 RFLOU	821,00	48004 0066
48 1603 730 RFLOU	839,00	48004 0047
48 2403 730 RFLOU	917,00	48004 0067
48 3203 730 RFLOU	934,00	48004 0068

mit einem Sockel auf der Ober- u. Unterseite der Leuchte

asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

47 3203 730 RFLOU	1.007,00	47002 0042
47 4803 730 RFLOU	1.135,00	47002 0043
47 6403 730 RFLOU	1.230,00	47002 0044

Systemkomponenten 48/47... RFL

PG
99

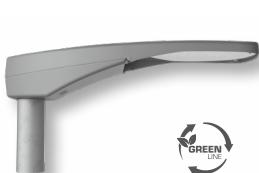
RFL LIMAS HUB3 G2 GPS SIM	Funksteuerung mit GPS-Antenne und Photozelle (Dämmerungsschaltung) mit integrierter SIM-Karte	273,00	90546 9010
RFL LIMAS HUB3 G2	Funksteuerung mit Photozelle (Dämmerungsschaltung)	199,00	90546 9014
RFL LIMAS BM RAD HUB LPH max. 8m	Funksteuerung mit integrierten Radar-Bewegungssensoren	559,00	90546 9011
RFL LIMAS BM RAD MA LPH max. 10m	Funksteuerung mit integrierten Radar-Bewegungssensoren zur Mastmontage	621,00	90546 9012
RFL DS20 HUB 20lux ON/OFF	Dämmerungsschalter für die autarke Regelung von RFLO-Leuchten	43,50	90546 9000
RFL BM/DS IR HUB LPH max. 8m	Infrarot-Bewegungssensor - nur in Verbindung mit RFL LIMAS HUB3 G2 und RFL LIMAS HUB3 G2 GPS SIM nutzbar	95,00	90546 9004
RFL BM/DS IR HUB LPH max. 12m	Infrarot-Bewegungssensor / Dämmerungsschalter - auch für Standalonebetrieb	110,00	90546 9018

Steuerungskomponenten 48/47... RFL

PG
99

LIMAS Dongle USB	Ermöglicht die Programmierung/Einrichtung von LIMAS Komponenten vor Ort mittels Software und Windows Betriebssystem	905,00	90545 0001
RFL LIMAS HUB3 G2 GPS SIM	Steuerungselement mit Photozelle/Dämmerungsschalter, GPS-Antenne und SIM Karte	273,00	90546 9010

Weitere Sensoren z.B. Umweltsensoren (Feinstaub, Wetterstation, CO₂) auf Anfrage.



NEU

CAMINO - 47... DB - LED-Außenleuchte zur optimalen Beleuchtung von Bahnsteigen

PG
21

asymmetrisch breitstrahlend (blendarm) - 4.000 K

47 L29ABL CL DB	951,00	47000 3000
47 L34ABL CL DB	951,00	47000 3002

asymmetrisch breitstrahlend (blendarm) - 1.800 K

47 L29ABL CL 518 DB	1.115,00	47000 3012
47 L34ABL CL 518 DB	1.115,00	47000 3014

Zubehör / Ersatzteile 48/47..., 48/47... VARIO, 48/47... RFL

PG
21

ABD 48	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 48...	69,90	48002 9000
ABD 47	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 47...	73,10	47001 9002
RZ 60/42 CAMINO	Reduzierstück für Mastzopf Ø 42 mm	12,10	90306 0004

CAMINO
Baureihe 47... DB
Schutzklasse: II, Schutzart: IP66

 Gelistet bei der Deutschen Bahn
Listenblattnummer B 04.10.042

Außenleuchten LED-Technologie



FILOS

Baureihe 42... VARIO

Polyestergehäuse, Highpower LED
Schutzklasse: II, Schutzart: IP66



FILOS

Baureihe 42AL... VARIO

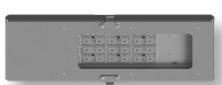
Alu-Druckgehäuse, Highpower LED
Schutzklasse: II, Schutzart: IP66



LUCA

Baureihe 46... G2 VARIO

Schutzklasse: II, Schutzart: IP65
Polyestergehäuse mit
UV-Schutzlackierung



Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
------	-----	----------	------	-----	----------

FILOS - 42... VARIO - LED-Außenleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom

PG
21

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K

42 L50 VARIO	405,00	42008 0001
42 L80 VARIO	478,00	42008 0003
... lackiert DB 702 (eisenglimmer) - 4.000 K		
42 L50 VARIO DB702	437,00	42008 0501
42 L80 VARIO DB 702	510,00	42008 0503

asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

42 L50 VARIO 730	405,00	42008 0002
42 L80 VARIO 730	478,00	42008 0004
... lackiert DB 702 (eisenglimmer) - 3.000 K		
42 L50 VARIO 730 DB702	437,00	42008 0502
42 L80 VARIO 730 DB 702	510,00	42008 0504

BestSelect - Auswahl bewährter SCHUCH-Leuchten für Ihren täglichen Bedarf. Mehr unter: www.schuch.de/BestSelect

FILOS - 42AL... VARIO - LED-Außenleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom

PG
21

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K

42AL L50 VARIO	507,00	42003 0001
42AL L80 VARIO	598,00	42003 0026

asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

42AL L50 VARIO 730	507,00	42003 0008
42AL L80 VARIO 730	598,00	42003 0020

Zubehör / Ersatzteile 42... VARIO / 42AL... VARIO

PG
21

ABD 42 PC

Abdeckung, Wanne PC klar UV-stabilisiert, klar, für 42...

106,00 42001 9003

LUCA - 46... G2 VARIO - LED-Kofferleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom und Universal-Mastbefestigungssystem

PG
21

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K

46 L50 G2 VARIO	525,00	46007 0001
46 L100 G2 VARIO	595,00	46007 0002

asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

46 L50 G2 VARIO 730	525,00	46007 0003
46 L100 G2 VARIO 730	595,00	46007 0004

Zubehör / Ersatzteile

PG
21

ABD 46 G2 PC K

Abdeckung, Wanne PC klar UV-stabilisiert, für 46...

95,00 46001 9003

RZ 60/42 LUCA

Reduzierstück für Mastzopf Ø 42 mm

11,30 90306 0003

NEU

131 L09 nGgB DB - LED-Außenleuchte für niedrige Gleisgassen

PG
21

asymmetrisch strahlend - 4.000 K

131 L09 nGgB DB	293,00	13102 0001
-----------------	--------	------------

EVG-Einheit

PG
99

EVG 2 131 L09 nGgB DB

EVG Einheit zum Anschluss von 2 Leuchten 131 L09 nGgB DB

220,00 90283 0020

Baureihe 131 L09 nGgB DB

Schutzklasse: II, Schutzart: IP65

DB Gelistet bei der Deutschen Bahn
Listenblattnummer 1J4

Außenleuchten LED-Technologie



PENDO
Baureihe 59/49...
Schutzklasse: II, Schutzart: IP66



PENDO
Baureihe 59/49... VARIO
Schutzklasse: II, Schutzart: IP66



PENDO
Baureihe 59/49... RFL
Schutzklasse: II, Schutzart: IP66



PENDO - 59/49... - LED-Seilleuchte

PG
21

symmetrisch breitstrahlend - 4.000 K

59 1601	798,20	59001 0069
59 1602	798,20	59001 0070
59 1603	798,20	59001 0071
59 3201	861,00	59001 0072
59 3202	861,00	59001 0036
59 3203	861,00	59001 0051

symmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

59 1601 730	798,20	59001 0063
59 1602 730	798,20	59001 0066
59 1603 730	798,20	59001 0073
59 3201 730	861,00	59001 0074
59 3202 730	861,00	59001 0075
59 3203 730	861,00	59001 0076

symmetrisch breitstrahlend - 4.000 K

49 6401	1.240,00	49000 0005
49 6402	1.240,00	49000 0006
49 6403	1.240,00	49000 0002

symmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

49 6401 730	1.240,00	49000 0069
49 6402 730	1.240,00	49000 0007
49 6403 730	1.240,00	49000 0070

PENDO - 59/49... VARIO - LED-Seilleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom

PG
21

symmetrisch breitstrahlend - 4.000 K

59 L50 VARIO	845,00	59005 0005
59 L100 VARIO	915,00	59005 0006

symmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

59 L50 VARIO 730	845,00	59005 0007
59 L100 VARIO 730	915,00	59005 0008

symmetrisch breitstrahlend - 4.000 K

49 L210 VARIO	1.300,00	49004 0001
---------------	-----------------	------------

symmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

49 L210 VARIO 730	1.300,00	49004 0002
-------------------	-----------------	------------

PENDO - 59/49... RFL - LED-Seilleuchte - Ready for Light Management System

PG
21

mit einem Sockel auf der Leuchtenoberseite

symmetrisch breitstrahlend - 4.000 K

59 1603 RFLO	895,40	59002 0005
59 3203 RFLO	958,00	59002 0006

mit einem Sockel auf der Leuchtenoberseite

symmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

59 1603 730 RFLO	895,40	59002 0007
59 3203 730 RFLO	958,00	59002 0008

mit einem Sockel auf der Leuchtenoberseite

symmetrisch breitstrahlend

49 6402 RFLO	1.351,00	49002 0005
49 6403 RFLO	1.351,00	49002 0006

mit einem Sockel auf der Leuchtenoberseite

symmetrisch breitstrahlend

49 6402 730 RFLO	1.351,00	49002 0007
49 6403 730 RFLO	1.351,00	49002 0008

Systemkomponenten 59/49... RFL

PG
99

RFL LIMAS HUB3 G2 GPS SIM	Funksteuerung mit GPS-Antenne und Photozelle (Dämmerungsschaltung) mit integrierter SIM-Karte	273,00	90546 9010
RFL LIMAS HUB3 G2	Funksteuerung mit Photozelle (Dämmerungsschaltung)	199,00	90546 9014
RFL DS20 HUB 20lux ON/OFF	Dämmerungsschalter für die autarke Regelung von RFLO-Leuchten	43,50	90546 9000

Steuerungskomponenten 59/49... RFL

PG
99

LIMAS Dongle USB	Ermöglicht die Programmierung/Einrichtung von LIMAS Komponenten vor Ort mittels Software und Windows Betriebssystem	905,00	90545 0001
RFL LIMAS HUB3 G2 GPS SIM	Steuerungselement mit Photozelle/Dämmerungsschalter, GPS-Antenne und SIM Karte	273,00	90546 9010

Weitere Sensoren z.B. Umweltsensoren (Feinstaub, Wetterstation, CO₂) auf Anfrage.

Zubehör / Ersatzteile 59/49..., 59/49... VARIO, 59/49... RFL

PG
21

ABD 59	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 59...	98,00	49001 9003
ABD 49	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 49...	162,20	49001 9001

REDONDO - 55... - LED-Seilleuchte

PG
21

symmetrisch breitstrahlend - 4.000 K

55 1601 FC	1.105,00	55000 0001
55 1602 FC	1.105,00	55000 0002
55 1603 FC	1.105,00	55000 0003
55 3201 FC	1.184,00	55000 0004
55 3202 FC	1.184,00	55000 0005
55 3203 FC	1.184,00	55000 0006
55 4801 FC	1.249,00	55000 0007
55 4802 FC	1.249,00	55000 0008
55 4803 FC	1.249,00	55000 0009
55 6401 FC	1.300,00	55000 0010
55 6402 FC	1.300,00	55000 0011

symmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

55 1601 730 FC	1.105,00	55000 0012
55 1602 730 FC	1.105,00	55000 0013
55 1603 730 FC	1.105,00	55000 0014
55 3201 730 FC	1.184,00	55000 0015
55 3202 730 FC	1.184,00	55000 0016
55 3203 730 FC	1.184,00	55000 0017
55 4801 730 FC	1.249,00	55000 0018
55 4802 730 FC	1.249,00	55000 0019
55 4803 730 FC	1.249,00	55000 0020
55 6401 730 FC	1.300,00	55000 0021
55 6402 730 FC	1.300,00	55000 0022

Außenleuchten LED-Technologie



REDONDO

Baureihe 55... VARIO

Schutzklasse: II, Schutzart: IP66

NEU

REDONDO - 55... VARIO - LED-Seilleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom

PG 21

symmetrisch breitstrahlend - 4.000 K

55 L50 VARIO FC	1.118,00	55002 0001
55 L100 VARIO FC	1.196,00	55002 0003
55 L150 VARIO FC	1.261,00	55002 0005

symmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

55 L50 VARIO 730 FC	1.118,00	55002 0002
55 L100 VARIO 730 FC	1.196,00	55002 0004
55 L150 VARIO 730 FC	1.261,00	55002 0006



REDONDO

Baureihe 55... RFLO

Schutzklasse: II, Schutzart: IP66

NEU

REDONDO - 55... RFLO - LED-Seilleuchte - Ready for Light Management System

PG 21

mit einem Sockel auf der Leuchtenoberseite

symmetrisch breitstrahlend

55 1603 FC RFLO	1.183,00	55001 0001
55 3203 FC RFLO	1.255,00	55001 0003
55 4803 FC RFLO	1.326,00	55001 0005

mit einem Sockel auf der Leuchtenoberseite

symmetrisch breitstrahlend

55 1603 730 FC RFLO	1.183,00	55001 0002
55 3203 730 FC RFLO	1.255,00	55001 0004
55 4803 730 FC RFLO	1.326,00	55001 0006

Systemkomponenten zu 55... RFLO

PG 99

RFL LIMAS HUB3 G2 GPS SIM	Funksteuerung mit GPS-Antenne und Photozelle (Dämmerungsschaltung) mit integrierter SIM-Karte	273,00	90546 9010
RFL LIMAS HUB3 G2	Funksteuerung mit Photozelle (Dämmerungsschaltung)	199,00	90546 9014
RFL DS20 HUB 20lux ON/OFF	Dämmerungsschalter für die autarke Regelung von RFLO-Leuchten	43,50	90546 9000

Steuerungskomponenten zu 55... RFLO

PG 99

LIMAS Dongle USB	Ermöglicht die Programmierung/Einrichtung von LIMAS Komponenten vor Ort mittels Software und Windows Betriebssystem	905,00	90545 0001
RFL LIMAS HUB3 G2 GPS SIM	Steuerungselement mit Photozelle/Dämmerungsschalter, GPS-Antenne und SIM Karte	273,00	90546 9010

Weitere Sensoren z.B. Umweltsensoren (Feinstaub, Wetterstation, CO₂) auf Anfrage.

Zubehör / Ersatzteile 55..., 55... VARIO, 55... RFLO

PG 21

ABD 55	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 55...	215,60	55010 0001
--------	--	---------------	------------



KONIC

Baureihe 544... G2

Schutzklasse: II, Schutzart: IP65

KONIC - 544... G2 - LED-Pilzleuchte

PG 22

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K

544 0801 G2	1.115,00	54404 0001
544 0802 G2	1.115,00	54404 0002
544 0803 G2	1.115,00	54404 0003
544 1601 G2	1.160,10	54404 0004
544 1602 G2	1.160,10	54404 0005
544 1603 G2	1.160,10	54404 0006
544 2401 G2	1.232,50	54404 0007
544 2402 G2	1.232,50	54404 0008
544 2403 G2	1.232,50	54404 0009

asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K

544 0801 G2 730	1.115,00	54404 0010
544 0802 G2 730	1.115,00	54404 0011
544 0803 G2 730	1.115,00	54404 0012
544 1601 G2 730	1.160,10	54404 0013
544 1602 G2 730	1.160,10	54404 0014
544 1603 G2 730	1.160,10	54404 0015
544 2401 G2 730	1.232,50	54404 0016
544 2402 G2 730	1.232,50	54404 0017
544 2403 G2 730	1.232,50	54404 0018

rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 4.000 K

544 0801R G2	1.115,00	54404 0019
544 0802R G2	1.115,00	54404 0020
544 0803R G2	1.115,00	54404 0021
544 1601R G2	1.160,10	54404 0022
544 1602R G2	1.160,10	54404 0023
544 1603R G2	1.160,10	54404 0024
544 2401R G2	1.232,50	54404 0025
544 2402R G2	1.232,50	54404 0026
544 2403R G2	1.232,50	54404 0027

rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 3.000 K

544 0801R G2 730	1.115,00	54404 0028
544 0802R G2 730	1.115,00	54404 0029
544 0803R G2 730	1.115,00	54404 0030
544 1601R G2 730	1.160,10	54404 0031
544 1602R G2 730	1.160,10	54404 0032
544 1603R G2 730	1.160,10	54404 0033
544 2401R G2 730	1.232,50	54404 0034
544 2402R G2 730	1.232,50	54404 0035
544 2403R G2 730	1.232,50	54404 0036

Außenleuchten LED-Technologie



BLACK
EDITION
I

KONIC
Baureihe 544... G2 VARIO
Schutzklasse: II, Schutzart: IP65

KONIC - 544... G2 VARIO - LED-Pilzleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom

PG
22

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K			
544 L25 G2 VARIO	1.166,00	54405 0001	
544 L50 G2 VARIO	1.200,00	54405 0002	
544 L100 G2 VARIO	1.274,00	54405 0003	
rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 4.000 K			
544 L25R G2 VARIO	1.166,00	54405 0007	
544 L50R G2 VARIO	1.200,00	54405 0008	
544 L100R G2 VARIO	1.274,00	54405 0009	

asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K			
544 L25 G2 VARIO 730	1.166,00	54405 0004	
544 L50 G2 VARIO 730	1.200,00	54405 0005	
544 L100 G2 VARIO 730	1.274,00	54405 0006	
rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 3.000 K			
544 L25R G2 VARIO 730	1.166,00	54405 0010	
544 L50R G2 VARIO 730	1.200,00	54405 0011	
544 L100R G2 VARIO 730	1.274,00	54405 0012	



BLACK
EDITION
RFL

KONIC
Baureihe 544... G2 RFL
Schutzklasse: II, Schutzart: IP65

KONIC - 544... G2 RFL - LED-Pilzleuchte - Ready for Light Management System

PG
22

mit einem Sockel auf der Leuchtenoberseite

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K			
544 0803 G2 RFLO	1.214,00	54406 0001	
544 1603 G2 RFLO	1.252,00	54406 0002	
544 2403 G2 RFLO	1.349,00	54406 0003	
mit einem Sockel auf der Leuchtenoberseite			

mit einem Sockel auf der Leuchtenoberseite

asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K			
544 0803 G2 730 RFLO	1.214,00	54406 0004	
544 1603 G2 730 RFLO	1.252,00	54406 0005	
544 2403 G2 730 RFLO	1.349,00	54406 0006	
mit einem Sockel auf der Leuchtenoberseite			

mit einem Sockel auf der Leuchtenoberseite

rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 4.000 K			
544 0803R G2 RFLO	1.214,00	54406 0007	
544 1603R G2 RFLO	1.252,00	54406 0008	
544 2403R G2 RFLO	1.349,00	54406 0009	
mit einem Sockel auf der Leuchtenoberseite			

mit einem Sockel auf der Leuchtenoberseite

rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 3.000 K			
544 0803R G2 730 RFLO	1.214,00	54406 0010	
544 1603R G2 730 RFLO	1.252,00	54406 0011	
544 2403R G2 730 RFLO	1.349,00	54406 0012	
Systemkomponenten 544... G2 RFL			

PG
99

RFL LIMAS HUB3 G2 GPS SIM	Funksteuerung mit GPS-Antenne und Photozelle (Dämmerungsschaltung) mit integrierter SIM-Karte	273,00	90546 9010
RFL LIMAS HUB3 G2	Funksteuerung mit Photozelle (Dämmerungsschaltung)	199,00	90546 9014
RFL DS20 HUB 20lux ON/OFF	Dämmerungsschalter für die autarke Regelung von RFLO-Leuchten	43,50	90546 9000

Steuerungskomponenten 544... G2 RFL

PG
99

LIMAS Dongle USB	Ermöglicht die Programmierung/Einrichtung von LIMAS Komponenten vor Ort mittels Software und Windows Betriebssystem	905,00	90545 0001
RFL LIMAS HUB3 G2 GPS SIM	Steuerungselement mit Photozelle/Dämmerungsschalter, GPS-Antenne und SIM Karte	273,00	90546 9010

Weitere Sensoren z.B. Umweltsensoren (Feinstaub, Wetterstation, CO₂) auf Anfrage.

Zubehör / Ersatzteile 544... G2, 544... G2 VARIO, 544... G2 RFL

PG
21

ABD 544 G2	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 544...	83,40	54410 0001
------------	---	-------	------------

CUPINA - 556... G2 - LED-Pilzleuchte

PG
22

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K			
556 0801 G2	830,00	55600 0001	
556 0802 G2	830,00	55600 0002	
556 0803 G2	830,00	55600 0003	
556 1601 G2	853,00	55600 0004	
556 1602 G2	853,00	55600 0005	
556 1603 G2	853,00	55600 0006	
rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 4.000 K			
556 0801R G2	830,00	55600 0007	
556 0802R G2	830,00	55600 0008	
556 0803R G2	830,00	55600 0009	
556 1601R G2	853,00	55600 0010	
556 1602R G2	853,00	55600 0011	
556 1603R G2	853,00	55600 0012	

asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K			
556 0801 G2 730	830,00	55600 0013	
556 0802 G2 730	830,00	55600 0014	
556 0803 G2 730	830,00	55600 0015	
556 1601 G2 730	853,00	55600 0016	
556 1602 G2 730	853,00	55600 0017	
556 1603 G2 730	853,00	55600 0018	
rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 3.000 K			
556 0801R G2 730	830,00	55600 0019	
556 0802R G2 730	830,00	55600 0020	
556 0803R G2 730	830,00	55600 0021	
556 1601R G2 730	853,00	55600 0022	
556 1602R G2 730	853,00	55600 0023	
556 1603R G2 730	853,00	55600 0024	

CUPINA - 556... G2 VARIO - LED-Pilzleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom

PG
22

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K			
556 L25 G2 VARIO	845,00	55601 0002	
556 L50 G2 VARIO	860,00	55601 0003	
rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 4.000 K			
556 L25R G2 VARIO	845,00	55601 0006	
556 L50R G2 VARIO	860,00	55601 0007	

asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K			
556 L25 G2 VARIO 730	845,00	55601 0004	
556 L50 G2 VARIO 730	860,00	55601 0005	
rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 3.000 K			
556 L25R G2 VARIO 730	845,00	55601 0008	
556 L50R G2 VARIO 730	860,00	55601 0009	

CUPINA
Baureihe 556... G2 VARIO
Schutzklasse: II, Schutzart: IP54

Alle genannten Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen ohne gesetzliche MwSt.
Technische Änderungen, Druckfehler und Irrtümer vorbehalten.

Außenleuchten LED-Technologie

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
------	-----	----------	------	-----	----------

Zubehör / Ersatzteile 556... G2, 556... G2 VARIO

		PG 22
ABD 541/55.	Abdeckung, Zylinder PMMA klar, für 541, 553, 556, 557, 558...	232,00 10051 9000
ABDP 54./55. C	Abdeckung für Platinen, Wanne PMMA satiniert zur Blendungsbegrenzung, für 541, 543, 553, 556, 557, 558...	22,0 10041 9001
RS 54./55. G2	Ringspiegel, Aluminium für 541, 543, 553, 556, 557, 558... (Designelement)	101,90 90116 9004
RZ 1 BK	Reduzierstück für Mastzopf Ø 60mm	13,50 90126 0001



PLANEO
Baureihe 557... G2
Schutzklaasse: II, Schutzart: IP54

PLANEO - 557... G2 - LED-Pilzleuchte

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K		asymmetrisch breitstrahlend 3.000 K	
557 0801G2	760,00 55701 0001	557 0801 G2 730	760,00 55701 0013
557 0802 G2	760,00 55701 0002	557 0802 G2 730	760,00 55701 0014
557 0803 G2	760,00 55701 0003	557 0803 G2 730	760,00 55701 0015
557 1601 G2	795,00 55701 0004	557 1601 G2 730	795,00 55701 0016
557 1602 G2	795,00 55701 0005	557 1602 G2 730	795,00 55701 0017
557 1603 G2	795,00 55701 0006	557 1603 G2 730	795,00 55701 0018
rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 4.000 K		rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 3.000 K	
557 0801R G2	760,00 55701 0007	557 0801R G2 730	760,00 55701 0019
557 0802R G2	760,00 55701 0008	557 0802R G2 730	760,00 55701 0020
557 0803R G2	760,00 55701 0009	557 0803R G2 730	760,00 55701 0021
557 1601R G2	795,00 55701 0010	557 1601R G2 730	795,00 55701 0022
557 1602R G2	795,00 55701 0011	557 1602R G2 730	795,00 55701 0023
557 1603R G2	795,00 55701 0012	557 1603R G2 730	795,00 55701 0024



PLANEO
Baureihe 557... G2 VARIO
Schutzklaasse: II, Schutzart: IP54

PLANEO - 557... G2 VARIO - LED-Pilzleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K		asymmetrisch breitstrahlend 3.000 K	
557 L25 G2 VARIO	775,00 55702 0002	557 L25 G2 VARIO 730	775,00 55702 0003
557 L50 G2 VARIO	825,00 55702 0001	557 L50 G2 VARIO 730	825,00 55702 0004
rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 4.000 K		rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 3.000 K	
557 L25R G2 VARIO	775,00 55702 0005	557 L25R G2 VARIO 730	775,00 55702 0007
557 L50R G2 VARIO	825,00 55702 0006	557 L50R G2 VARIO 730	825,00 55702 0008

Zubehör / Ersatzteile 557... G2, 557... G2 VARIO

		PG 22
ABD 541/55.	Abdeckung, Zylinder PMMA klar, für 541, 553, 556, 557, 558...	232,00 10051 9000
ABDP 54./55. C	Abdeckung für Platinen, Wanne PMMA satiniert zur Blendungsbegrenzung, für 541, 543, 553, 556, 557, 558...	22,0 10041 9001
RS 54./55. G2	Ringspiegel, Aluminium für 541, 543, 553, 556, 557, 558... (Designelement)	101,90 90116 9004
RZ 1 BK	Reduzierstück für Mastzopf Ø 60mm	13,50 90126 0001



CILA
Baureihe 558... G2
Schutzklaasse: II, Schutzart: IP54

CILA - 558... G2 - LED-Zylinderleuchte

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K		asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K	
558 0801 G2	654,00 55801 0001	558 0801 G2 730	654,00 55801 0013
558 0802 G2	654,00 55801 0002	558 0802 G2 730	654,00 55801 0014
558 0803 G2	654,00 55801 0003	558 0803 G2 730	654,00 55801 0015
558 1601 G2	689,00 55801 0004	558 1601 G2 730	689,00 55801 0016
558 1602 G2	689,00 55801 0005	558 1602 G2 730	689,00 55801 0017
558 1603 G2	689,00 55801 0006	558 1603 G2 730	689,00 55801 0018
rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 4.000 K		rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 3.000 K	
558 0801R G2	654,00 55801 0007	558 0801R G2 730	654,00 55801 0019
558 0802R G2	654,00 55801 0008	558 0802R G2 730	654,00 55801 0020
558 0803R G2	654,00 55801 0009	558 0803R G2 730	654,00 55801 0021
558 1601R G2	689,00 55801 0010	558 1601R G2 730	689,00 55801 0022
558 1602R G2	689,00 55801 0011	558 1602R G2 730	689,00 55801 0023
558 1603R G2	689,00 55801 0012	558 1603R G2 730	689,00 55801 0024



CILA
Baureihe 558... G2 VARIO
Schutzklaasse: II, Schutzart: IP54

CILA - 558... G2 VARIO - LED-Zylinderleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K		asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K	
558 L25 G2 VARIO	680,00 55802 0002	558 L25 G2 VARIO 730	680,00 55802 0004
558 L50 G2 VARIO	695,00 55802 0003	558 L50 G2 VARIO 730	695,00 55802 0005
rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 4.000 K		rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 3.000 K	
558 L25R G2 VARIO	680,00 55802 0006	558 L25R G2 VARIO 730	680,00 55802 0008
558 L50R G2 VARIO	695,00 55802 0007	558 L50R G2 VARIO 730	695,00 55802 0009

Außenleuchten LED-Technologie

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
------	-----	----------	------	-----	----------

Zubehör / Ersatzteile 558... G2, 558... G2 VARIO

		PG 22
ABD 541/55.	Abdeckung, Zylinder PMMA klar, für 541, 553, 556, 557, 558...	232,00 10051 9000
ABDP 54./55. C	Abdeckung für Platinen, Wanne PMMA satiniert zur Blendungsbegrenzung, für 541, 543, 553, 556, 557, 558...	22,30 10041 9001
RS 54./55. G2	Ringspiegel, Aluminium für 541, 543, 553, 556, 557, 558... (Designelement)	101,90 90116 9004
RZ 1 BK	Reduzierstück für Mastzopf Ø 60mm	13,50 90126 0001



CAPA

Baureihe 541... G2

Schutzklasse: II, Schutzart: IP54



CAPA

Baureihe 541... G2 VARIO

Schutzklasse: II, Schutzart: IP54



RETRO

Baureihe 543... G2

Schutzklasse: II, Schutzart: IP54



RETRO

Baureihe 543... G2 VARIO

Schutzklasse: II, Schutzart: IP54

CAPA - 541... G2 - LED-Pilzleuchte

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K		asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K	
541 0801 G2	851,00 54100 0001	541 0801 G2 730	851,00 54100 0013
541 0802 G2	851,00 54100 0002	541 0802 G2 730	851,00 54100 0014
541 0803 G2	851,00 54100 0003	541 0803 G2 730	851,00 54100 0015
541 1601 G2	886,00 54100 0004	541 1601 G2 730	886,00 54100 0016
541 1602 G2	886,00 54100 0005	541 1602 G2 730	886,00 54100 0017
541 1603 G2	886,00 54100 0006	541 1603 G2 730	886,00 54100 0018

CAPA - 541... G2 - LED-Pilzleuchte

rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 4.000 K		rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 3.000 K	
541 0801R G2	851,00 54100 0007	541 0801R G2 730	851,00 54100 0019
541 0802R G2	851,00 54100 0008	541 0802R G2 730	851,00 54100 0020
541 0803R G2	851,00 54100 0009	541 0803R G2 730	851,00 54100 0021
541 1601R G2	886,00 54100 0010	541 1601R G2 730	886,00 54100 0022
541 1602R G2	886,00 54100 0011	541 1602R G2 730	886,00 54100 0023
541 1603R G2	886,00 54100 0012	541 1603R G2 730	886,00 54100 0024

CAPA - 541... G2 VARIO - LED-Pilzleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K		asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K	
541 L25 G2 VARIO	875,00 54101 0001	541 L25 G2 VARIO 730	875,00 54101 0003
541 L50 G2 VARIO	890,00 54101 0002	541 L50 G2 VARIO 730	890,00 54101 0004
rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 4.000 K		rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 3.000 K	
541 L25R G2 VARIO	875,00 54101 0005	541 L25R G2 VARIO 730	875,00 54101 0007
541 L50R G2 VARIO	890,00 54101 0006	541 L50R G2 VARIO 730	890,00 54101 0008

Zubehör / Ersatzteile 541... G2, 541... G2 VARIO

		PG 22
ABD 541/55.	Abdeckung, Zylinder PMMA klar, für 541, 553, 556, 557, 558...	232,00 10051 9000
ABDP 54./55. C	Abdeckung für Platinen, Wanne PMMA satiniert zur Blendungsbegrenzung, für 541, 543, 553, 556, 557, 558...	22,30 10041 9001
RS 54./55. G2	Ringspiegel, Aluminium für 541, 543, 553, 556, 557, 558... (Designelement)	101,90 90116 9004
RZ 1 BK	Reduzierstück für Mastzopf Ø 60mm	13,50 90126 0001

RETRO - 543... G2 - LED-Pilzleuchte

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K		asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K	
543 0801 G2	598,00 54300 0001	543 0801 G2 730	598,00 54300 0013
543 0802 G2	598,00 54300 0002	543 0802 G2 730	598,00 54300 0014
543 0803 G2	598,00 54300 0003	543 0803 G2 730	598,00 54300 0015
543 1601 G2	633,00 54300 0004	543 1601 G2 730	633,00 54300 0016
543 1602 G2	633,00 54300 0005	543 1602 G2 730	633,00 54300 0017
543 1603 G2	633,00 54300 0006	543 1603 G2 730	633,00 54300 0018

rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 4.000 K

rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 4.000 K		rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 3.000 K	
543 0801R G2	598,00 54300 0007	543 0801R G2 730	598,00 54300 0019
543 0802R G2	598,00 54300 0008	543 0802R G2 730	598,00 54300 0020
543 0803R G2	598,00 54300 0009	543 0803R G2 730	598,00 54300 0021
543 1601R G2	633,00 54300 0010	543 1601R G2 730	633,00 54300 0022
543 1602R G2	633,00 54300 0011	543 1602R G2 730	633,00 54300 0023
543 1603R G2	633,00 54300 0012	543 1603R G2 730	633,00 54300 0024

RETRO - 543... G2 VARIO- LED-Pilzleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K		asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K	
543 L25 G2 VARIO	625,00 54301 0004	543 L25 G2 VARIO 730	625,00 54301 0006
543 L50 G2 VARIO	640,00 54301 0005	543 L50 G2 VARIO 730	640,00 54301 0003
rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 4.000 K		rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 3.000 K	
543 L25R G2 VARIO	625,00 54301 0007	543 L25R G2 VARIO 730	625,00 54301 0009
543 L50R G2 VARIO	640,00 54301 0008	543 L50R G2 VARIO 730	640,00 54301 0001

Außenleuchten LED-Technologie



RETRO Z
Baureihe 553... G2
Schutzklasse: II, Schutzart: IP54



RETRO Z
Baureihe 553... G2 VARIO
Schutzklasse: II, Schutzart: IP54



BELLA
Baureihe 564/565... G2
Schutzklasse: II, Schutzart: IP54

Auch mit Leistungsreduzierung (LR) und Konstantlichtstromfunktion (CL) lieferbar.

Zubehör / Ersatzteile 543... G2, 543... G2 VARIO

Type	EUR	Art.-Nr.	PG 22
ABD 543	Abdeckung, Konus PMMA klar, für 543...	215,60	10043 9000
ABDP 54./55. C	Abdeckung für Platinen, Wanne PMMA satiniert zur Blendungsgrenzung, für 541, 543, 553, 556, 557, 558...	22,30	10041 9001
DACH 542/43 POL M10	Ersatz-Dach, Polyester, mit integrierter Hutmutter (ab 2010)	206,60	90128 9001
DACH 542/43 AL RAL7035	Ersatz-Dach, Aluminium, für Leuchten mit Hutmutter	390,80	90127 9000
RS 54./55. G2	Ringspiegel, Aluminium für 541, 543, 553, 556, 557, 558... (Designelement)	101,90	90116 9004
RZ 1 BK	Reduzierstück für Mastzopf Ø 60mm	13,50	90126 0001

RETRO Z - 553... G2 - LED-Pilzleuchte

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K		asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K		
553 0801 G2	623,00	55300 0001	623,00	55300 0013
553 0802 G2	623,00	55300 0002	623,00	55300 0014
553 0803 G2	623,00	55300 0003	623,00	55300 0015
553 1601 G2	658,00	55300 0004	658,00	55300 0016
553 1602 G2	658,00	55300 0005	658,00	55300 0017
553 1603 G2	658,00	55300 0006	658,00	55300 0018
rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 4.000 K		rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 3.000 K		
553 0801R G2	623,00	55300 0007	623,00	55300 0019
553 0802R G2	623,00	55300 0008	623,00	55300 0020
553 0803R G2	623,00	55300 0009	623,00	55300 0021
553 1601R G2	658,00	55300 0010	658,00	55300 0022
553 1602R G2	658,00	55300 0011	658,00	55300 0023
553 1603R G2	658,00	55300 0012	658,00	55300 0024

RETRO Z - 553... G2 VARIO - LED-Pilzleuchte mit variabel einstellbarem Lichtstrom

asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K		asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K		
553 L25 G2 VARIO	650,00	55301 0001	650,00	55301 0003
553 L50 G2 VARIO	665,00	55301 0002	665,00	55301 0004
rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 4.000 K		rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 3.000 K		
553 L25R G2 VARIO	650,00	55301 0005	650,00	55301 0007
553 L50R G2 VARIO	665,00	55301 0006	665,00	55301 0008

Zubehör / Ersatzteile 553... G2, 553... G2 VARIO

ABD 541/55.	Abdeckung, Zylinder PMMA klar, für 541, 553, 556, 557, 558...	232,00	10051 9000
ABDP 54./55. C	Abdeckung für Platinen, Wanne PMMA satiniert zur Blendungsgrenzung, für 541, 543, 553, 556, 557, 558...	22,30	10041 9001
DACH 542/43 POL M10	Ersatz-Dach, Polyester, mit integrierter Hutmutter (ab 2010)	206,60	90128 9001
DACH 542/43 AL RAL7035	Ersatz-Dach, Aluminium, für Leuchten mit Hutmutter	390,80	90127 9000
RS 54./55. G2	Ringspiegel, Aluminium für 541, 543, 553, 556, 557, 558... (Designelement)	101,90	90116 9004
RZ 1 GY	Reduzierstück für Mastzopf Ø 60mm	13,50	90044 0001

BELLA - 564/565... G2 - LED-Hängeleuchten

564... G2 - asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K		564... G2 - asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K		
564 0801 G2	747,00	56400 0001	747,00	56400 0013
564 0802 G2	747,00	56400 0002	747,00	56400 0014
564 0803 G2	747,00	56400 0003	747,00	56400 0015
564 1601 G2	779,00	56400 0004	779,00	56400 0016
564 1602 G2	779,00	56400 0005	779,00	56400 0017
564 1603 G2	779,00	56400 0006	779,00	56400 0018
564... G2 - rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 4.000 K		564... G2 - rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 3.000 K		
564 0801R G2	747,00	56400 0007	747,00	56400 0019
564 0802R G2	747,00	56400 0008	747,00	56400 0020
564 0803R G2	747,00	56400 0009	747,00	56400 0021
564 1601R G2	779,00	56400 0010	779,00	56400 0022
564 1602R G2	779,00	56400 0011	779,00	56400 0023
564 1603R G2	779,00	56400 0012	779,00	56400 0024

BELLA - 564/565... G2 - LED-Hängeleuchten

565... G2 - asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K		565... G2 - asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K		
565 1601 G2	893,00	56500 0001	893,00	56500 0013
565 1602 G2	893,00	56500 0002	893,00	56500 0014
565 1603 G2	893,00	56500 0003	893,00	56500 0015
565 3201 G2	971,00	56500 0004	971,00	56500 0016
565 3202 G2	971,00	56500 0005	971,00	56500 0017
565 3203 G2	971,00	56500 0006	971,00	56500 0018

Außenleuchten LED-Technologie



BELLA

Baureihe 564/565... G2 VARIO

Schutzklasse: II, Schutzart: IP54

Auch mit Leistungsreduzierung (LR) und Konstantlichtstromfunktion (CL) lieferbar.

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
565... G2 - rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 4.000 K			565... G2 - rotationssymmetrisch kreisförmig strahlend - 3.000 K		
565 1601R G2	893,00	56500 0007	565 1601R G2 730	893,00	56500 0019
565 1602R G2	893,00	56500 0008	565 1602R G2 730	893,00	56500 0020
565 1603R G2	893,00	56500 0009	565 1603R G2 730	893,00	56500 0021
565 3201R G2	971,00	56500 0010	565 3201R G2 730	971,00	56500 0022
565 3202R G2	971,00	56500 0011	565 3202R G2 730	971,00	56500 0023
565 3203R G2	971,00	56500 0012	565 3203R G2 730	971,00	56500 0024

BELLA - 564/565... G2 VARIO - LED-Hängeleuchten

PG 22

564... G2 VARIO - asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K	564... G2 VARIO - asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K				
564 L25 G2 VARIO	790,00	56401 0001	564 L25 G2 VARIO 730	790,00	56401 0005
564 L50 G2 VARIO	815,00	56401 0002	564 L50 G2 VARIO 730	815,00	56401 0006
564... G2 VARIO - rotationssymmetrisch kreisförmig - 4.000 K	564... G2 VARIO - rotationssymmetrisch kreisförmig - 3.000 K				
564 L25R G2 VARIO	790,00	56401 0003	564 L25R G2 VARIO 730	790,00	56401 0007
564 L50R G2 VARIO	815,00	56401 0004	564 L50R G2 VARIO 730	815,00	56401 0008
565... G2 VARIO - asymmetrisch breitstrahlend - 4.000 K	565... G2 VARIO - asymmetrisch breitstrahlend - 3.000 K				
565 L50 G2 VARIO	893,00	56501 0001	565 L50 G2 VARIO 730	893,00	56501 0005
565 L100 G2 VARIO	984,00	56501 0002	565 L100 G2 VARIO 730	984,00	56501 0006
565... G2 VARIO - rotationssymmetrisch kreisförmig - 4.000 K	565... G2 VARIO - rotationssymmetrisch kreisförmig - 3.000 K				
565 L50R G2 VARIO	893,00	56501 0003	565 L50R G2 VARIO 730	893,00	56501 0007
565 L100R G2 VARIO	984,00	56501 0004	565 L100R G2 VARIO 730	984,00	56501 0008

Zubehör / Ersatzteile 564/565... G2/ 564/565... G2 VARIO

PG 22

ABD 564 P	Abdeckung, Wanne PMMA geperlt, für 564...	158,80	10064 9003
ABD 565 P	Abdeckung, Wanne PMMA geperlt, für 565...	194,10	10065 9001
ABD 564 G2 P	Abdeckung, Wanne PMMA geperlt, für 564...	194,10	56410 0001
ABD 565 G2 P	Abdeckung, Wanne PMMA geperlt, für 565...	263,90	56510 0001

Bogen- und Mastaufsätze siehe Zubehör „Mastaufsätze, Reduzierstücke“



FOCO

Baureihe 7600... VARIO

Schutzklasse: I, Schutzart: IP66

FOCO - 7600... VARIO - LED-Scheinwerfer mit variabel einstellbarem Lichtstrom

PG 22

breitstrahlend - 4.000 K	breitstrahlend - 3.000 K				
7600 L50 VARIO	381,20	76000 0102	7600 L50 VARIO 730	381,20	76000 0156
7600 L100 VARIO	447,00	76000 0103	7600 L100 VARIO 730	447,00	76000 0137
tiefbreitstrahlend - 4.000 K	tiefbreitstrahlend - 3.000 K				
7600 L50TB VARIO	398,50	76000 0104	7600 L50TB VARIO 730	398,50	76000 0176
7600 L100TB VARIO	473,00	76000 0105	7600 L100TB VARIO 730	473,00	76000 0178
tiefstrahlend - 4.000 K	tiefstrahlend - 3.000 K				
7600 L50 T VARIO	398,50	76000 0106	7600 L50T VARIO 730	398,50	76000 0177
7600 L100T VARIO	473,00	76000 0107	7600 L100T VARIO 730	473,00	76000 0133
asymmetrisch strahlend - 4.000 K	asymmetrisch strahlend - 3.000 K				
7600 L50A VARIO	398,50	76000 0100	7600 L50A VARIO 730	398,50	76000 0122
7600 L100A VARIO	473,00	76000 0101	7600 L100A VARIO 730	473,00	76000 0117

FOCO - 7600... VARIO RFL - LED-Scheinwerfer mit variabel einstellbarem Lichtstrom - Ready for Light Management System - mit einem Sockel auf der Leuchtenoberseite

PG 22

breitstrahlend - 4.000 K	breitstrahlend - 3.000 K				
7600 L50 VARIO RFLO	465,70	76002 0002	7600 L50 VARIO 730 RFLO	465,70	76002 0006
tiefbreitstrahlend - 4.000 K	tiefbreitstrahlend - 3.000 K				
7600 L50TB VARIO RFLO	477,40	76002 0003	7600 L50TB VARIO 730 RFLO	477,40	76002 0007
tiefstrahlend - 4.000 K	tiefstrahlend - 3.000 K				
7600 L50T VARIO RFLO	477,40	76002 0004	7600 L50T VARIO 730 RFLO	477,40	76002 0008
asymmetrisch strahlend 4.000 K	asymmetrisch strahlend - 3.000 K				
7600 L50A VARIO RFLO	477,40	76002 0001	7600 L50A VARIO 730 RFLO	477,40	76002 0009

Systemkomponenten für 7600... VARIO RFL

PG 99

RFL LIMAS HUB3 G2	Steuerungselement mit Photozelle/Dämmerungsschalter	199,00	90546 9014
RFL LIMAS HUB3 G2 GPS SIM	Steuerungselement mit Photozelle/Dämmerungsschalter, GPS-Antenne und SIM-Karte	273,00	90546 9010
RFL DS20 HUB 20lux ON/OFF	Dämmerungsschalter	43,50	90546 9000

Steuerungskomponenten 7600... VARIO RFL

PG 99

LIMAS Dongle USB	Ermöglicht die Programmierung/Einrichtung von LIMAS Komponenten vor Ort mittels Software und Windows Betriebssystem	905,00	90545 0001
RFL LIMAS HUB3 G2 GPS SIM	Funksteuerung mit GPS-Antenne und Photozelle (Dämmerungsschaltung) mit integrierter SIM-Karte	273,00	90546 9010

Weitere Sensoren z.B. Umweltsensoren (Feinstaub, Wetterstation, CO₂) auf Anfrage.

Außenleuchten LED-Technologie

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
------	-----	----------	------	-----	----------

Zubehör / Ersatzteile 7600... VARIO, 7600... A VARIO, 7600... A VARIO RFL

PG 22

ABD 7600	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 7600...	81,20	76001 9000
----------	--	-------	------------

PG 23

MAU 1 76/130 M10	Mastaufsatzt für Einzelmontage (7600...), Stahl verzinkt	222,90	75739 9006
MAU 2 76/130 M10	Mastaufsatzt für Doppelmontage (7600...), Stahl verzinkt	237,80	75739 9007
MAU 4 76/130 M10	Mastaufsatzt für Dreifachmontage (7600...), Stahl verzinkt	252,60	75739 9009
MAU 3 76/130 M10	Mastaufsatzt für Vierfachmontage (7600...), Stahl verzinkt	258,90	75739 9008

Weiteres Zubehör wie Verschraubungen und Rohrschellenbefestigung siehe FOCO XL.

PG 22

FOCO L, FOCO XL - 7700/7800... - LED-Scheinwerfer

breitstrahlend - 4.000 K

7700 3203	708,80	77000 0006
7700 4803	765,00	77000 0007
7700 6403	836,00	77000 0008

breitstrahlend - 3.000 K

7700 3203 730	708,80	77000 0198
7700 4803 730	765,00	77000 0202
7700 6403 730	836,00	77000 0099

tiefbreitstrahlend - 4.000 K

7700 3203TB	725,00	77000 0010
7700 4803TB	793,00	77000 0011
7700 6403TB	875,00	77000 0012

tiefbreitstrahlend - 3.000 K

7700 3203TB 730	725,00	77000 0199
7700 4803TB 730	793,00	77000 0203
7700 6403TB 730	875,00	77000 0116

tieffstrahlend - 4.000 K

7700 3203T	734,00	77000 0014
7700 4803T	809,00	77000 0015
7700 6403T	884,00	77000 0016

tieffstrahlend - 3.000 K

7700 3203T 730	734,00	77000 0201
7700 4803T 730	809,00	77000 0157
7700 6403T 730	884,00	77000 0204

asymmetrisch strahlend - 4.000 K

7700 3203A	734,00	77000 0002
7700 4803A	809,00	77000 0003
7700 6403A	884,00	77000 0004

asymmetrisch strahlend - 3.000 K

7700 3203A 730	734,00	77000 0055
7700 4803A 730	809,00	77000 0058
7700 6403A 730	884,00	77000 0096

breitstrahlend - 4.000 K

7800 6403	1.105,00	78000 0011
7800 12803	1.290,00	78000 0012

breitstrahlend - 3.000 K

7800 6403 730	1.105,00	78000 0112
7800 12803 730	1.290,00	78000 0115

tiefbreitstrahlend - 4.000 K

7800 6403TB	1.148,00	78000 0001
7800 12803TB	1.395,00	78000 0002

tiefbreitstrahlend - 3.000 K

7800 6403TB 730	1.148,00	78000 0113
7800 12803TB 730	1.395,00	78000 0057

tieffstrahlend - 4.000 K

7800 6403T	1.148,00	78000 0041
7800 12803T	1.395,00	78000 0042

tieffstrahlend - 3.000 K

7800 6403T 730	1.148,00	78000 0114
7800 12803T 730	1.395,00	78000 0116

asymmetrisch strahlend - 4.000 K

7800 6403A	1.148,00	78000 0021
7800 12803A	1.395,00	78000 0022

asymmetrisch strahlend - 3.000 K

7800 6403A 730	1.148,00	78000 0050
7800 12803A 730	1.395,00	78000 0054

FOCO L, FOCO XL - 7700/7800... VARIO - LED-Scheinwerfer mit variabel einstellbarem Lichtstrom

PG 22

breitstrahlend - 4.000 K

7700 L100 VARIO	742,00	77001 0001
7700 L150 VARIO	820,00	77001 0009
7700 L210 VARIO	880,00	77001 0017

breitstrahlend - 3.000 K

7700 L100 VARIO 730	742,00	77001 0005
7700 L150 VARIO 730	820,00	77001 0013
7700 L210 VARIO 730	880,00	77001 0021

tiefbreitstrahlend - 4.000 K

7700 L100TB VARIO	757,00	77001 0003
7700 L150TB VARIO	848,00	77001 0011
7700 L210TB VARIO	914,00	77001 0019

tiefbreitstrahlend - 3.000 K

7700 L100TB VARIO 730	757,00	77001 0007
7700 L150TB VARIO 730	848,00	77001 0015
7700 L210TB VARIO 730	914,00	77001 0023

tieffstrahlend - 4.000 K

7700 L100T VARIO	769,00	77001 0004
7700 L150T VARIO	860,00	77001 0012
7700 L210T VARIO	930,00	77001 0020

tieffstrahlend - 3.000 K

7700 L100T VARIO 730	769,00	77001 0008
7700 L150T VARIO 730	860,00	77001 0014
7700 L210T VARIO 730	930,00	77001 0022

asymmetrisch strahlend - 4.000 K

7700 L100A VARIO	769,00	77001 0002
7700 L150A VARIO	860,00	77001 0010
7700 L210A VARIO	930,00	77001 0018

asymmetrisch strahlend - 3.000 K

7700 L100A VARIO 730	769,00	77001 0006
7700 L150A VARIO 730	860,00	77001 0014
7700 L210A VARIO 730	930,00	77001 0022

breitstrahlend - 4.000 K

7800 L210 VARIO	1.111,00	78003 0001
7800 L420 VARIO	1.325,00	78003 0009

breitstrahlend - 3.000 K

7800 L210 VARIO 730	1.111,00	78003 0005
7800 L420 VARIO 730	1.325,00	78003 0013

tiefbreitstrahlend - 4.000 K

7800 L210TB VARIO	1.154,00	78

Außenleuchten LED-Technologie



FOCO L, FOCO XL
Baureihe 7700/7800... RFL
Schutzklasse: I, Schutzart: IP66

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
asymmetrisch strahlend - 4.000 K			asymmetrisch strahlend - 3.000 K		
7800 L210A VARIO	1.154,00	78003 0002	7800 L210A VARIO 730	1.154,00	78003 0006
7800 L420A VARIO	1.430,00	78003 0010	7800 L420A VARIO 730	1.430,00	78003 0014
FOCO L, FOCO XL - 7700/7800... RFL - LED-Scheinwerfer - Ready for Light Management System mit einem Sockel auf der Ober- und Unterseite der Leuchte					
breitstrahlend - 4.000 K			breitstrahlend - 3.000 K		
7700 3203 RFLOU	858,00	77002 0057	7700 3203 730 RFLOU	858,00	77002 0067
7700 4803 RFLOU	926,00	77002 0059	7700 4803 730 RFLOU	926,00	77002 0071
7700 6403 RFLOU	968,00	77002 0063	7700 6403 730 RFLOU	968,00	77002 0075
tieffreitstrahlend - 4.000 K			tieffreitstrahlend - 3.000 K		
7700 3203TB RFLOU	874,00	77002 0031	7700 3203TB 730 RFLOU	874,00	77002 0068
7700 4803TB RFLOU	954,00	77002 0060	7700 4803TB 730 RFLOU	954,00	77002 0072
7700 6403TB RFLOU	1.007,00	77002 0064	7700 6403TB 730 RFLOU	1.007,00	77002 0076
tieffstrahlend - 4.000 K			tieffstrahlend - 3.000 K		
7700 3203T RFLOU	883,00	77002 0058	7700 3203T 730 RFLOU	883,00	77002 0069
7700 4803T RFLOU	964,00	77002 0061	7700 4803T 730 RFLOU	964,00	77002 0073
7700 6403T RFLOU	1.016,00	77002 0065	7700 6403T 730 RFLOU	1.016,00	77002 0077
asymmetrisch strahlend - 4.000 K			asymmetrisch strahlend - 3.000 K		
7700 3203A RFLOU	883,00	77002 0030	7700 3203A 730 RFLOU	883,00	77002 0070
7700 4803A RFLOU	964,00	77002 0062	7700 4803A 730 RFLOU	964,00	77002 0074
7700 6403A RFLOU	1.016,00	77002 0066	7700 6403A 730 RFLOU	1.016,00	77002 0032
breitstrahlend - 4.000 K			breitstrahlend - 3.000 K		
7800 6403 RFLOU	1.268,00	78002 0041	7800 6403 730 RFLOU	1.268,00	78002 0048
7800 12803 RFLOU	1.470,00	78002 0045	7800 12803 730 RFLOU	1.470,00	78002 0051
tieffreitstrahlend - 4.000 K			tieffreitstrahlend - 3.000 K		
7800 6403TB RFLOU	1.311,00	78002 0042	7800 6403TB 730 RFLOU	1.311,00	78002 0049
7800 12803TB RFLOU	1.575,00	78002 0046	7800 12803TB 730 RFLOU	1.575,00	78002 0052
tieffstrahlend - 4.000 K			tieffstrahlend - 3.000 K		
7800 6403T RFLOU	1.311,00	78002 0043	7800 6403T 730 RFLOU	1.311,00	78002 0050
7800 12803T RFLOU	1.575,00	78002 0047	7800 12803T 730 RFLOU	1.575,00	78002 0053
asymmetrisch strahlend - 4.000 K			asymmetrisch strahlend - 3.000 K		
7800 6403A RFLOU	1.311,00	78002 0044	7800 6403A 730 RFLOU	1.311,00	78002 0020
7800 12803A RFLOU	1.575,00	78002 0010	7800 12803A 730 RFLOU	1.575,00	78002 0054

Systemkomponenten 7700/7800... RFLOU					
RFL LIMAS HUB3 G2 GPS SIM	Funksteuerung mit GPS-Antenne und Photozelle (Dämmerungsschaltung) mit integrierter SIM-Karte	273,00	90546 9010		
RFL LIMAS HUB3 G2	Funksteuerung mit Photozelle (Dämmerungsschaltung)	199,00	90546 9014		
RFL LIMAS BM RAD HUB LPH max. 8m	Funksteuerung mit integrierten Radar-Bewegungssensoren	559,00	90546 9011		
RFL LIMAS BM RAD MA LPH max. 10m	Funksteuerung mit integrierten Radar-Bewegungssensoren zur Mastmontage	621,00	90546 9012		
RFL DS20 HUB 20lux ON/OFF	Dämmerungsschalter für die autarke Regelung von RFLO-Leuchten	43,50	90546 9000		
RFL BM/DS IR HUB LPH max. 8m	Infrarot-Bewegungssensor - nur in Verbindung mit RFL LIMAS HUB3 G2 und RFL LIMAS HUB3 G2 GPS SIM nutzbar	95,00	90546 9004		
RFL BM/DS IR HUB LPH max. 12m	Infrarot-Bewegungssensor / Dämmerungsschalter - auch für Standalonebetrieb	110,00	90546 9018		

Steuerungskomponenten 7700/7800... RFLOU					
LIMAS Dongle USB	Ermöglicht die Programmierung/Einrichtung von LIMAS Komponenten vor Ort mittels Software und Windows Betriebssystem	905,00	90545 0001		
RFL LIMAS HUB3 G2 GPS SIM	Steuerungselement mit Photozelle/Dämmerungsschalter, GPS-Antenne und SIM Karte	273,00	90546 9010		

Weitere Sensoren z.B. Umweltsensoren (Feinstaub, Wetterstation, CO₂) auf Anfrage.

Zubehör / Ersatzteile 7700/7800..., 7700/7800... A, 7700/7800... RFL					
ABD 7700	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 7700...	90,00	78001 9002		
ABD 7800	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar, für 7800...	107,50	78001 9001		
SD 7700 ST	schwingungsdämpfende Aufhängung zu BR7700, Stahl verzinkt	213,10	75350 0034		
SD 7800 ST	schwingungsdämpfende Aufhängung zu BR7800, Stahl verzinkt	235,40	75350 0033		

Weiteres Zubehör 7600.. / 7700... / 7800..., 7600... A / 7700... A / 7800... A					
MAU 1 76/170 M10	Mastaufsatzz für Einzelmontage, Ø 76 mm, Stahl verzinkt	225,60	75739 9001		
MAU 2 76/170 M10	Mastaufsatzz für Doppelmontage, Ø 76 mm, Stahl verzinkt	270,10	75739 9002		

ROB 60/76 G2					
ROB 60/76 G2	Rohrschellenbefestigung zur direkten Mastmontage bzw. an Mehrfach-Mastaufsätzen, Stahl verzinkt	146,70	90270 0006		

Außenleuchten LED-Technologie

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
Weiteres Zubehör 7600... / 7700... / 7800... 7600... A / 7700... A / 7800... A					
TR 1200/76/170/5 M10/12	Traverse mit 5 Befestigungsmöglichkeiten für Schweinwerfer auf einem Mast	429,00	79511 0006		PG 22
TR 900/76/170/4 M10/12	Traverse mit 4 Befestigungsmöglichkeiten für Schweinwerfer auf einem Mast	393,00	79511 0007		



AREALO
Baureihe 7850... SP
Schutzklasse: I, Schutzart: IP66

AREALO - 7850... SP - LED-Großflächenstrahler					
extrem asymmetrisch strahlend - 4.000 K			extrem asymmetrisch strahlend - 3.000 K		
7850 12804SP	1.925,00	78501 0005	7850 12804SP 730	1.925,00	78501 0008
7850 25604SP	3.180,00	78502 0002	7850 25604SP 730	3.180,00	78502 0005
7850 38404SP	4.435,00	78503 0003	7850 38404SP 730	4.435,00	78503 0005
... mit Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle - 4.000 K					
7850 12804SP DIMD	2.030,00	78501 0006	7850 12804SP DIMD 730	2.030,00	78501 0009
7850 25604SP DIMD	3.390,00	78502 0003	7850 25604SP DIMD 730	3.390,00	78502 0006
7850 38404SP DIMD	4.750,00	78503 0004	7850 38404SP DIMD 730	4.750,00	78503 0006

AREALO - 7850... SP OV - LED-Großflächenstrahler					
extrem asymmetrisch strahlend 4.000			extrem asymmetrisch strahlend - 3.000 K		
7850 12804SP OV	1.630,00	78501 0101	7850 12804SP 730 OV	1.630,00	78501 0103
7850 25604SP OV	2.585,00	78502 0102	7850 25604SP 730 OV	2.585,00	78502 0104
7850 38404SP OV	3.540,00	78503 0103	7850 38404SP 730 OV	3.540,00	78503 0105

Masteinbaeinheit 7850 .ME 1000 zu 7850....SP / 7850... OV					
7850 1ME 1000	Masteinbaeinheit zu 7850 12804SP OV	630,00	78509 0006		PG 22
7850 1ME 1000 DIMD	Masteinbaeinheit zu 7850 12804SP OV DIMD	665,00	78509 0010		
7850 2ME 1000	Masteinbaeinheit zu 7850 25604SP OV	1.110,00	78509 0007		
7850 2ME 1000 DIMD	Masteinbaeinheit zu 7850 25604SP OV DIMD	1.180,00	78509 0011		
7850 3ME 1000	Masteinbaeinheit zu 7850 38404SP OV	1.840,00	78509 0008		
7850 3ME 1000 DIMD	Masteinbaeinheit zu 7850 38404SP OV DIMD	1.970,00	78509 0012		
7850 4ME 1000	Masteinbaeinheit zu 2 x 7850 25604SP OV montiert in einem Mast	2.450,00	78509 0009		
7850 4ME 1000 DIMD	Masteinbaeinheit zu 2 x 7850 25604SP OV DIMD montiert in einem Mast	2.610,00	78509 0013		

Mastanbaeinheit 7850 .MA 1000					
7850 1MA 1000	Mastanbaeinheit zu 7850 12804SP OV	1.200,00	78508 0005		PG 22
7850 1MA 1000 DIMD	Mastanbaeinheit zu 7850 12804SP OV DIMD	1.240,00	78508 0009		
7850 2MA 1000	Mastanbaeinheit zu 7850 25604SP OV	1.695,00	78508 0006		
7850 2MA 1000 DIMD	Mastanbaeinheit zu 7850 25604SP OV DIMD	1.780,00	78508 0010		
7850 3MA 1000	Mastanbaeinheit zu 7850 38404SP OV	2.355,00	78508 0007		
7850 3MA 1000 DIMD	Mastanbaeinheit zu 7850 38404SP OV DIMD	2.470,00	78508 0011		
7850 4MA 1000	Mastanbaeinheit zu 2 x 7850 25604SP OV montiert an einem Mast	2.980,00	78508 0008		
7850 4MA 1000 DIMD	Mastanbaeinheit zu 2 x 7850 25604SP OV DIMD montiert an einem Mast	3.150,00	78508 0012		

Zubehör / Ersatzteile 7850....SP / 7850... OV					
ABD 7850	Abdeckung, Scheibe Sicherheitsglas klar (1 Segment), klar, für 7850...	71,00	78510 9000		PG 22
MA KBS	Kabelschutz Anbauelement zu 7850 .MA	179,10	78510 9001		
BFB V2A 19/1000	Befestigungsband 1 m	15,10	78510 9002		
BFS V2A 19	Befestigungsschlaufe	8,00	78510 9003		

Zubehör / Ersatzteile					
TR 400	Traverse 400 mm mit Abdeckkappe und Bügel	323,00	78511 9000		PG 23
TR 1550	Traverse 1550 mm mit Abdeckkappe und Bügel	617,90	78511 9001		
TR 1800	Traverse 1800 mm mit Abdeckkappe und Bügel	717,30	78511 9002		

Weiteres Zubehör zu 7850....SP / 7850... OV					
2530	Kunststoffverschraubung M20 x 1,5 schwarz	9,10	90120 9011		PG 22

Außenleuchten LED-Technologie



AREALO 2
Baureihe 7950... SP
Schutzklasse: I, Schutztart: IP66



NEU

AREALO 2 - 7950... SP OP - LED-Großflächenstrahler

PG 22

extrem asymmetrisch strahlend - 4.000 K

7950 14401SP OP	1.298,00	79500 0001
7950 14402SP OP	1.309,00	79500 0003
7950 14403SP OP	1.384,00	79500 0005
7950 14404SP OP	1.410,00	79500 0007

extrem asymmetrisch strahlend - 3.000 K

7950 14401SP 730 OP	1.298,00	79500 0009
7950 14402SP 730 OP	1.309,00	79500 0011
7950 14403SP 730 OP	1.384,00	79500 0013
7950 14404SP 730 OP	1.410,00	79500 0015

... mit Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle - 4.000 K

7950 14401SP DIMD OP	1.298,00	79500 0002
7950 14402SP DIMD OP	1.384,00	79500 0004
7950 14403SP DIMD OP	1.395,00	79500 0006
7950 14404SP DIMD OP	1.568,00	79500 0008

... mit Dimmfunktion über DALI-Schnittstelle - 3.000 K

7950 14401SP DIMD 730 OP	1.298,00	79500 0010
7950 14402SP DIMD 730 OP	1.384,00	79500 0012
7950 14403SP DIMD 730 OP	1.395,00	79500 0014
7950 14404SP DIMD 730 OP	1.568,00	79500 0016

AREALO 2 - 7950... SP OP RFLO - LED-Großflächenstrahler -

Ready for Light Management System mit einem Sockel auf der Leuchtenoberseite

PG 22

extrem asymmetrisch strahlend 4.000

7950 14404SP OP RFLO	1.600,00	79501 0001
----------------------	-----------------	------------

extrem asymmetrisch strahlend - 3.000 K

7950 14404SP 730 OP RFLO	1.600,00	79501 0002
--------------------------	-----------------	------------

Smarte Lichtsteuerung mit LIMAS Air - Steuerungskomponenten

PG 99

RFL LIMAS Air HUB TRI

Lichtmanagementcontroller (2,4 GHz Mesh-Netzwerk) mit Funkantenne und RFL-Sockel.

138,00

90546 9013

LIMAS Air TAST INTER UP max 4 KONT

Tasterinterface zum Anschluß bis zu 4 analoger Taster, Montage in Unterputzdose/Abzweigdose.

230,00

90547 9009

LIMAS Air TAST UP max 4 KONT

Batterieloser vierfach Funktaster, durch Betätigung des Tasters wird Energie zum Versorgen der Tasterelektronik erzeugt.

114,00

90547 9011

PG 22

VBOX RFL TR

Verteilerbox und inklusiver RFL-Sockel für AREALO 2 mit externen Betriebsgeräten (OV). Trägerblech und Schrauben zur direkten Befestigung an der Traverse im Lieferumfang enthalten.

77,00

79511 0009

LIMAS Air SENSBOX

Repeater/Verstärkerbox für LIMAS Air Lichtmanagementsysteme. Zusätzlich ist eine Funksteuerung RFL LIMAS Air HUB (90546 9013) erforderlich (nicht im Lieferumfang enthalten).

365,00

10183 0002

AREALO 2 - 7950... SP OV - LED-Großflächenstrahler

PG 22

extrem asymmetrisch strahlend 4.000

7950 14401SP OV	1.195,00	79502 0200
7950 14402SP OV	1.195,00	79502 0201
7950 14403SP OV	1.195,00	79502 0202
7950 14404SP OV	1.195,00	79502 0203

extrem asymmetrisch strahlend - 3.000 K

7950 14401SP 730 OV	1.195,00	79502 0204
7950 14402SP 730 OV	1.195,00	79502 0205
7950 14403SP 730 OV	1.195,00	79502 0206
7950 14404SP 730 OV	1.195,00	79502 0207

EVG-Einheit 7950

PG 22

EVG 7950 1 14401 OV

EVG Einheit für eine Leuchte 7950 14401 OV

479,00

79512 0001

EVG 7950 2 14401 OV

EVG Einheit für zwei Leuchten 7950 14401 OV

479,00

79512 0002

EVG 7950 3 14401 OV

EVG Einheit für drei Leuchten 7950 14401 OV

479,00

79512 0003

EVG 7950 1 14402 OV

EVG Einheit für eine Leuchte 7950 14402 OV

479,00

79512 0004

EVG 7950 2 14402 OV

EVG Einheit für zwei Leuchten 7950 14402 OV

479,00

79512 0005

EVG 7950 3 14402 OV

EVG Einheit für drei Leuchten 7950 14402 OV

577,00

79512 0006

EVG 7950 1 14403 OV

EVG Einheit für eine Leuchte 7950 14403 OV

479,00

79512 0007

EVG 7950 2 14403 OV

EVG Einheit für zwei Leuchten 7950 14403 OV

479,00

79512 0008

EVG 7950 3 14403 OV

EVG Einheit für drei Leuchten 7950 14403 OV

577,00

79512 0009

EVG 7950 1 14404 OV

EVG Einheit für eine Leuchte 7950 14404 OV

479,00

79512 0010

EVG 7950 2 14404 OV

EVG Einheit für zwei Leuchten 7950 14404 OV

729,00

79512 0011

EVG 7950 3 14404 OV

EVG Einheit für drei Leuchten 7950 14404 OV

941,00

79512 0012

EVG 7950 4 14404 OV

EVG Einheit für vier Leuchten 7950 14404 OV

941,00

79512 0013

PG 22

SD 7950 ST

schwingungsdämpfende Aufhängung zu BR7950, Stahl verzinkt

Anfrage

79511 0003

VBOX 5 TR

Verteilerbox zum Zusammenführen der Anschlusskabel mehrerer AREALO 2. 6 lose beigelegte Kabelverschraubungen, Trägerblech und Schrauben zur direkten Befestigung an der Traverse im Lieferumfang enthalten.

57,00

79511 0002

BFSET M10/M12 TR

Befestigungsset für Traversenmontage mit 2 Schraubverbindungen M10 1 Schraubverbindung M12

Anfrage

79511 0010

BD 7950

Vogelabwehr Edelstahl für 7950

Anfrage

79511 0008

Außenleuchten LED-Technologie

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
Zubehör / Ersatzteile 7950....SP OP / 7950... SP OV					
MAU 2 76/170 M10	Mastaufsätze Ø 76 mm, Stahl verzinkt			270,10	75739 9002
MABD 108	Mastabdeckung Ø 108 mm mit Zugentlastung und 4 Leitungseinführungen			198,00	79511 0005

4861



4871 DB702



MAU 600/601



MAU 610



Für Ansatzleuchten

MAU 600: mit Zopf Ø 42 mm
MAU 601: mit Zopf Ø 60 mm
MAU 610: mit Zopf-Ø 60 mm

MAU 1 76/170 M10



MAU 2 76/170 M10



Rohr- und Wandausleger für Baureihen 42, 46, 47, 48, 51, 52..

PG
23

Aluguss-Mehrzweck-Rohrausleger, naturbelassen			Alu-Standard-Rohrausleger, lackiert		
4861 ¹⁾	131,00	48600 0002	4871 RAL7035 ¹⁾	95,00	48700 0002
4864 ²⁾	154,00	48600 0005	4871 DB703 ¹⁾	98,50	48700 0504
1) Ø 60 x 100 mm 2) Ø 60 x 250 mm					

BestSelect - Auswahl bewährter SCHUCH-Artikel für Ihren täglichen Bedarf. Mehr unter: www.schuch.de/BestSelect

Mastaufsätze, Reduzierstücke und Bogen-/Mastaufsatze für Pendelleuchten

PG
23

Mastaufsätze mit Tragestutzen Ø 42 mm			Mastaufsätze mit Tragestutzen Ø 60 mm		
MAU 600/1	167,60	60099 0001	MAU 601/1	172,80	60199 0001
MAU 600/2	203,00	60099 0002	MAU 601/2	209,50	60199 0002
MAU 600/3 ^{*)}	262,00	60099 0003	MAU 601/3 ^{*)}	277,00	60199 0003
Mastaufsätze mit Tragestutzen Ø 60 mm					
MAU 610/1	200,00	61099 0001	MAU 601/4 ^{*)}	311,00	60199 0004
MAU 610/2	270,00	61099 0002			
MAU 610/3 ^{*)}	289,00	61099 0003			
MAU 610/4 ^{*)}	330,00	61099 0004			

MAU 1 76/130 M10



MAU 2 76/130 M10



Mastaufsätze Ø 76 mm, Stahl verzinkt

MAU 1 76/130 M10 222,90 75739 9006

MAU 2 76/130 M10 237,80 75739 9007

MAU 3 76/130 M10 252,60 75739 9009

MAU 4 76/130 M10 258,90 75739 9008

MAU 3 76/130 M10



MAU 4 76/130 M10



Reduzierstücke

606 (48/42) 180,00 60699 0001

607 (60/42) 153,00 60799 0001

Mastaufsatze für Pendelleuchten mit oberem Gewinde 3/4"

MAU 722/1 586,00 72299 0001

MAU 722/2 932,00 72299 0002

MAU 722/3 1.520,00 72299 0003

MAU 722/4 Anfrage 72299 0004

Bogenaufsatze für Pendelleuchten mit oberem Gewinde 3/4"

MAU 619/1 649,00 61999 0001

Mastaufsätze mit Tragestutzen Ø 60mm

MAU 625/1 253,00 62599 0001

MAU 625/2 340,00 62599 0002

MAU 625/3 397,00 62599 0003

MAU 625/4 464,00 62599 0004

Außenleuchten LED-Technologie

TR 1200/108/170/5 M10/12



TR 900/108/170/4 M10/12



TR 1200/76/170/5 M10/12



TR 900/76/170/4 M10/12



Traversen

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
TR 1200/108/170/5 M10/12	Traverse mit 5 Befestigungsmöglichkeiten für Schweinwerfer auf einem Mast	429,00	79511 0001		
TR 900/108/170/4 M10/12	Traverse mit 4 Befestigungsmöglichkeiten für Schweinwerfer auf einem Mast	393,00	79511 0004		
TR 1200/76/170/5 M10/12	Traverse mit 5 Befestigungsmöglichkeiten für Schweinwerfer auf einem Mast	429,00	79511 0006		
TR 900/76/170/4 M10/12	Traverse mit 4 Befestigungsmöglichkeiten für Schweinwerfer auf einem Mast	393,00	79511 0007		

PG
21

Anschlusskabel



AKB 4,0m H07RN-F 3G1,5 ²	4,0 m	Ø 9,40 mm	0,6 kg	Anfrage	99100 0040
AKB 4,5m H07RN-F 3G1,5 ²	4,5 m	Ø 9,40 mm	0,7 kg	Anfrage	99100 0041
AKB 5,0m H07RN-F 3G1,5 ²	5,0 m	Ø 9,40 mm	0,8 kg	Anfrage	99100 0042
AKB 6,0m H07RN-F 3G1,5 ²	6,0 m	Ø 9,40 mm	0,9 kg	Anfrage	99100 0044
AKB 7,0m H07RN-F 3G1,5 ²	7,0 m	Ø 9,40 mm	1,1 kg	Anfrage	99100 0046
AKB 8,0m H07RN-F 3G1,5 ²	8,0 m	Ø 9,40 mm	1,2 kg	Anfrage	99100 0048
AKB 9,0m H07RN-F 3G1,5 ²	9,0 m	Ø 9,40 mm	1,4 kg	Anfrage	99100 0050
AKB 10,0m H07RN-F 3G1,5 ²	10,0 m	Ø 9,40 mm	1,6 kg	Anfrage	99100 0052
AKB 12,0m H07RN-F 3G1,5 ²	12,0 m	Ø 9,40 mm	1,9 kg	Anfrage	99100 0056
AKB 5,0m H07RN-F 4G1,5 ²	5,0 m	Ø 11,50 mm	1,2 kg	Anfrage	99100 0074
AKB 6,0m H07RN-F 4G1,5 ²	6,0 m	Ø 11,50 mm	1,4 kg	Anfrage	99100 0076
AKB 7,0m H07RN-F 4G1,5 ²	7,0 m	Ø 11,50 mm	1,6 kg	Anfrage	99100 0078
AKB 8,0m H07RN-F 4G1,5 ²	8,0 m	Ø 11,50 mm	1,8 kg	Anfrage	99100 0080
AKB 9,0m H07RN-F 4G1,5 ²	9,0 m	Ø 11,50 mm	2,1 kg	Anfrage	99100 0082
AKB 10,0m H07RN-F 4G1,5 ²	10,0 m	Ø 11,50 mm	2,3 kg	Anfrage	99100 0084
AKB 12,0m H07RN-F 4G1,5 ²	12,0 m	Ø 11,50 mm	2,8 kg	Anfrage	99100 0088

Anschlusskabel wird in gewünschter Länge bei Auslieferung in der Leuchte angeschlossen.

Feuchtraum-Notleuchten

LED-Technologie

Bezeichnung	Baureihe	Seite
Lichtmanagement		
LIMAS Line PRO - smarte leitungsgebundene Lichtsteuerung und zentrale Überwachung von selbstversorgten Notleuchten nach Norm DIN EN 50172 VDE 0108-100:2024-10		55
LIMAS Line ESC - leitungsgebundene Überwachung von selbstversorgten Notleuchten nach Norm DIN EN 50172 VDE 0108-100:2024-10		55
LIMAS Air GUARD funkbasiertes Lichtmanagement zur Steuerung und zentralen Überwachung von selbstversorgten Notleuchten nach Norm DIN EN 50172 VDE 0108-100:2024-10		55
Wannenleuchten		
PROXIMA	161PX....	56
• selbstversorgte Notleuchte mit automatischer Überwachung	... MA	56
• für zentrale Sicherheitsstromversorgungssysteme	... ZB	56
• selbstversorgte Notleuchte mit automatischer Überwachung für hohe Umgebungstemperaturen bis +50 °C	... H50 MA	56
Baureihe 161...	161...	56
• selbstversorgte Notleuchte mit automatischer Überwachung	... MA	56
• für zentrale Sicherheitsstromversorgungssysteme	... ZB	56
Baureihe 163... Generation 2	163... G2	56
• selbstversorgte Notleuchte mit automatischer Überwachung	... MA	56
• für zentrale Sicherheitsstromversorgungssysteme	... ZB	56
LUXANO 2	167... G2	57
• selbstversorgte Notleuchte mit automatischer Überwachung	... MA	57
• für zentrale Sicherheitsstromversorgungssysteme	... VARIO ZB	57
Baureihe 164 KL...	164 KL...	57
<i>kleine Polyesterleuchte</i>		
• selbstversorgte Notleuchte mit automatischer Überwachung	... MA	57
• für zentrale Sicherheitsstromversorgungssysteme	... ZB	57
Baureihen 131...	131... /	57
<i>kleine PC-Leuchten</i>		
• selbstversorgte Notleuchte mit automatischer Überwachung	... W MA	57
• für zentrale Sicherheitsstromversorgungssysteme	... ZB	57
Baureihe 3611...	3611...	58
<i>kleine Alu-Druckgussleuchte</i>		
• selbstversorgte Notleuchte mit automatischer Überwachung	... MA	58
• für zentrale Sicherheitsstromversorgungssysteme	... ZB	58
Hinweis:		
Ex-Notleuchten finden Sie im Kapitel „Explosionsgeschützte Leuchten“		
Notleuchten für alle anderen Produktbereiche auf Anfrage.		



Notleuchten LED-Technologie

LIMAS Line PRO SCE



LIMAS Line IC



LIMAS Line DALI PS 240mA



LIMAS Line BM/DS PIR 4,0-14,0m



LIMAS Line BM/DS HF 2,0-4,0m



LIMAS Line MK4x10A



Steuerungskomponenten

PG
99

Type	EUR	Art.-Nr.	Type	EUR	Art.-Nr.
LIMAS Line PRO – smarte leitungsgebundene Lichtsteuerung und zentrale Überwachung von selbstversorgten Notleuchten nach DIN EN 50172 VDE 0108-100:2024-10					

Systemkomponenten

PG
99

LIMAS Line IC	DALI2-Eingangcontroller mit 4 unabhängigen Eingängen zum Anschluss von potenzialfreien Kontakten/Tastern.	129,00	90545 0015
LIMAS Line DALI PS 240mA	DALI-Bus Stromversorgung mit max. 240 mA.	159,00	90545 0016
LIMAS Line BM/DS PIR 2,5-4,0m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor inklusive Lichtsensor für Montagehöhen von 2,5 - 4,0 m.	206,00	90545 0035
LIMAS Line BM/DS PIR 4,0-14,0m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor inklusive Lichtsensor für Höhen bis 4,0 - 14,0 m.	193,00	90545 0036
LIMAS Line BM/DS PIR 4,0-16,0m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor mit Lichtsensor für Montagehöhen bis 4,0 - 16,0 m.	185,00	90545 0037
LIMAS Line BM/DS PIR 1,8-2,5m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor mit Lichtsensor für vertikale Wandmontage für eine Höhe bis 1,8 - 2,5 m.	168,00	90545 0038
LIMAS Line BM/DS PIR 2,5-5,0m	Infrarot DALI2-Bewegungssensor mit Lichtsensor. Für eine Montagehöhe bis 2,5 - 5,0 m und einen maximalen Erfassungsbereich von 6 m x 23 m.	175,00	90545 0039
LIMAS Line BM/DS HF 2,0-4,0m	HF DALI2-Bewegungssensor mit Lichtsensor für eine Montagehöhe bis 2,0 - 4,0 m und einen maximalen Durchmesser des Erfassungsbereiches von 8 m.	194,00	90545 0040
LIMAS Line MK4x10A	Vier potenzialfreie Relais, mit DALI schaltbar. Geeignet zum Signalisieren von Test- und Anlagenzuständen von selbstversorgten Notleuchten	393,00	90545 0041

LIMAS Line ESC



LIMAS Line ESC – zentrale Überwachung von selbstversorgten Notleuchten nach DIN EN 50172 VDE 0108-100:2024-10

LIMAS Line MK4x10A



LIMAS Line ESC PS



Steuerungskomponenten

PG
99

LIMAS Line ESC	7-Zoll Touchpanel/Controller zum Überwachen von bis 64 selbstversorgten Notleuchten.	2.870,00	90545 0042
----------------	--	-----------------	------------

Systemkomponenten

PG
99

LIMAS Line MK4x10A	Vier potenzialfreie Relais, mit DALI schaltbar. Geeignet zum Signalisieren von Test- und Anlagenzuständen von selbstversorgten Notleuchten.	393,00	90545 0041
LIMAS Line ESC PS	24 V Spannungsversorgung für den LIMAS Line ESC Controller.	137,00	90545 0043

LIMAS Air GUARD SCE



LIMAS Air SENSOBOX



RFL LIMAS Air HUB TRI



LIMAS Air GUARD - funkgesteuerte Lichtsteuerung und zentrale Überwachung von selbstversorgten Notleuchten nach DIN EN 50172 VDE 0108-100:2024-10

PG
99

Steuerungskomponenten

LIMAS Air GUARD SCE	DALI2-Controller zum Steuern von bis zu 192 Geräten. Überwachung von selbstversorgten Notleuchten möglich.	2.170,00	90545 0047
---------------------	--	-----------------	------------

LIMAS Air SENSOBOX	Funk/DALI-Wandler für das LIMAS Air GUARD System. Zusätzlich ist das Funkmodul RFL LIMAS Air HUB (90546 9013) erforderlich (nicht im Lieferumfang enthalten).	365,00	10183 0002
RFL LIMAS Air HUB TRI	Funksteuerung (2,4 GHz Mesh-Netzwerk) mit Funkantenne und RFL-Sockel.	138,00	90546 9013

Notleuchten LED-Technologie



Baureihe 161PX...

Schutzklasse: I, Schutzart: IP65

PROXIMA 161PX... - LED-Feuchtraum-Notleuchte

PG
52

selbstversorgte Notleuchte mit automatischer Überwachung

Betriebsdauer 1 h

161PX 06L12/1 MA	295,00	16140 0051
161PX 06L20/1 MA	295,00	16140 0054
161PX 12L22/1 MA	330,00	16140 0052
161PX 12L42/1 MA	330,00	16140 0055
161PX 15L34/1 MA	360,00	16140 0053
161PX 15L60/1 MA	360,00	16140 0056

Betriebsdauer 3 h

161PX 06L12/3 MA	315,00	16140 0061
161PX 06L20/3 MA	315,00	16140 0064
161PX 12L22/3 MA	350,00	16140 0062
161PX 12L42/3 MA	350,00	16140 0065
161PX 15L34/3 MA	385,00	16140 0063
161PX 15L60/3 MA	385,00	16140 0066

für zentrale Sicherheitsstromversorgungssysteme

161PX 06L12 ZB	228,00	16140 0101
161PX 06L20 ZB	228,00	16140 0104
161PX 12L22 ZB	266,00	16140 0102
161PX 12L42 ZB	266,00	16140 0105

161PX 12L60 ZB	272,00	16140 0107
161PX 15L34 ZB	300,00	16140 0103
161PX 15L60 ZB	300,00	16140 0106
161PX 15L75 ZB	314,00	16140 0108

Zubehör und Ersatzteile siehe Baureihe 161PX... im Kapitel „LED-Feuchtraumleuchten“.

Bei Bestellung von Elektronikteilen und Batteriesätzen bitte immer die Artikelnummer der Leuchte angeben.

161PX... H50 - LED-Feuchtraum-Notleuchte für hohe Temperaturen bis +50 °C

PG
52

selbstversorgte Notleuchte mit automatischer Überwachung

Betriebsdauer 1 h

161PX 06L12/1 H50 MA	510,00	16144 0051
161PX 06L20/1 H50 MA	510,00	16144 0054
161PX 12L22/1 H50 MA	536,00	16144 0052
161PX 12L42/1 H50 MA	536,00	16144 0055
161PX 15L34/1 H50 MA	580,00	16144 0053
161PX 15L60/1 H50 MA	580,00	16144 0056

Betriebsdauer 3 h

161PX 06L12/3 H50 MA	536,00	16144 0061
161PX 06L20/3 H50 MA	536,00	16144 0064
161PX 12L22/3 H50 MA	562,00	16144 0062
161PX 12L42/3 H50 MA	562,00	16144 0065
161PX 15L34/3 H50 MA	605,00	16144 0063
161PX 15L60/3 H50 MA	605,00	16144 0066

Zubehör und Ersatzteile siehe Baureihe 161PX... im Kapitel „LED-Feuchtraumleuchten“.

Bei Bestellung von Elektronikteilen und Batteriesätzen bitte immer die Artikelnummer der Leuchte angeben.

161... - LED-Feuchtraum-Notleuchte

PG
52

selbstversorgte Notleuchte mit automatischer Überwachung

Betriebsdauer 1 h

161 12L22/1 MA	330,00	16118 0501
161 12L42/1 MA	330,00	16118 0503
161 15L34/1 MA	355,00	16118 0502
161 15L60/1 MA	355,00	16118 0504

Betriebsdauer 3 h

161 12L22/3 MA	350,00	16118 0511
161 12L42/3 MA	350,00	16118 0513
161 15L34/3 MA	375,00	16118 0512
161 15L60/3 MA	375,00	16118 0514

für zentrale Sicherheitsstromversorgungssysteme

161 12L22 ZB	256,70	16118 0104
161 12L42 ZB	256,70	16118 0049
161 12L60 ZB	260,20	16118 0083

161 15L34 ZB	291,60	16118 0103
161 15L60 ZB	291,60	16118 0048
161 15L75 ZB	304,20	16118 0063

Zubehör und Ersatzteile siehe Baureihen 161/162 ... im Kapitel „LED-Feuchtraumleuchten“.

Bei Bestellung von Elektronikteilen und Batteriesätzen bitte immer die Artikelnummer der Leuchte angeben.

163... Generation 2 - LED-Feuchtraum-Notleuchte

PG
52

selbstversorgte Notleuchte mit automatischer Überwachung

Betriebsdauer 1 h

163 12L22G2/1 MA	322,00	16307 0031
163 12L42G2/1 MA	322,00	16307 0033
163 15L34G2/1 MA	340,00	16307 0052
163 15L60G2/1 MA	340,00	16307 0054

Betriebsdauer 3 h

163 15L34G2/3 MA	398,00	16307 0055
163 15L60G2/3 MA	398,00	16307 0056

für zentrale Sicherheitsstromversorgungssysteme

163 12L22G2 ZB	179,40	16307 0121
163 12L42G2 ZB	179,40	16307 0123

163 15L34G2 ZB	191,90	16307 0122
163 15L60G2 ZB	191,90	16307 0124

Weiteres Zubehör und Ersatzteile siehe Baureihen 163/164 ... im Kapitel „LED-Feuchtraumleuchten“.

Bei Bestellung von Elektronikteilen und Batteriesätzen bitte immer die Artikelnummer der Leuchte angeben.

Notleuchten LED-Technologie



LUXANO 2
Baureihe 167... G2

Schutzklasse I, Schutzart: IP65



LUXANO 2 - 167... G2 LED-Feuchtraum-Notleuchte

PG 52

selbstversorgte Notleuchte mit automatischer Überwachung

Betriebsdauer 1 h			Betriebsdauer 3 h		
167 12L42G2/1 MA	336,90	16703 0022	167 15L34G2/3 MA	370,70	16703 0024
167 15L34G2/1 MA	330,00	16703 0021	167 15L60G2/3 MA	370,70	16703 0025
167 15L60G2/1 MA	330,00	16703 0023			

für zentrale Sicherheitsstromversorgungssysteme - mit variabel einstellbarem Lichtstrom

167 12LG2 VARIO ZB	92,50	16703 0120	167 15LG2 VARIO ZB	105,20	16703 0121
--------------------	-------	------------	--------------------	--------	------------

PG 31

Zubehör / Ersatzteile

ABD 167 12 G2	Abdeckung, Wanne PMMA satiniert, für 167 12 ... G2	48,70	16711 9003
ABD 167 15 G2	Abdeckung, Wanne PMMA satiniert, für 167 15 ... G2	55,50	16711 9004
167G2 KE V10	Verschlussklammern Edelstahl (Verpackungseinheit 10 Stück)	24,40	90123 9008
2511	Verschlussstopfen M20	1,80	90063 9000
HK 167 G2 P	1 Paar Halteklemmen (Edelstahl) verstärkt zur variablen Befestigung	9,20	90049 0004



Baureihe 164KL ...

Schutzklasse: I, Schutzart: IP65

164KL ... - Kompakte LED-Not-/Rettungszeichenleuchte

PG 52

selbstversorgte Notleuchte mit automatischer Überwachung

PMMA weiß-opal			PMMA satiniert		
164KL L02/1 W MA	226,60	16408 0060	164KL L08G2/1 MA	269,00	16408 0090
164KL L02/3 W MA	245,20	16408 0061	164KL L08G2/3 MA	294,00	16408 0091

für zentrale Sicherheitsstromversorgungssysteme

PMMA weiß-opal			PMMA satiniert		
164KL L02 W ZB	119,60	16408 0045	164KL L08G2 ZB	137,10	16408 0032
			164KL L15G2 ZB	137,10	16408 0034

Zubehör / Ersatzteile

ABD 164KL W	Abdeckung, Wanne PMMA weiß-opal für 164KL... W	52,10	16413 9001
ABD 164KL F G2	Abdeckung, Wanne PMMA satiniert, für 164KL... G2	52,40	16413 9007
DA	Deckenausleger (auch für zweiseitige Rettungswegzeichenzeichnung)	37,80	90232 0004

PG 31

Weiteres Zubehör und Ersatzteile siehe Baureihe 164KL ... im Kapitel „LED-Feuchtraumleuchten“.

Bei Bestellung von Elektronikteilen und Batteriesätzen bitte immer die Artikelnummer der Leuchte angeben.

PIK 121/32		Notausgang oben	23,00	12112 0025
PIK 121/33		Notausgang links	23,00	12112 0026
PIK 121/34		Notausgang rechts	23,00	12112 0027
PIK 121/35		Notausgang unten	23,00	12112 0028
PIK 121/36		Notausgang oben-links	23,00	12112 0029
PIK 121/37		Notausgang oben-rechts	23,00	12112 0030
PIK 121/38		Notausgang unten-links	23,00	12112 0031
PIK 121/39		Notausgang unten-rechts	23,00	12112 0032



Baureihe 131... / 131... G2

Schutzklasse: I, Schutzart: IP65

131... / 131... G2 - Schlagfeste LED-Not-/Rettungszeichenleuchten

PG 52

selbstversorgte Notleuchte mit automatischer Überwachung

PC weiß-opal			PC satiniert		
131 L02/1 W MA	235,00	13112 0030	131 L03G2/1 MA	235,00	13112 0120
131 L02/3 W MA	250,00	13112 0031	131 L03G2/3 MA	250,00	13112 0121

für zentrale Sicherheitsstromversorgungssysteme

PC weiß-opal			PC satiniert		
131 L02 W ZB	114,00	13112 0010	131 L07G2 ZB	108,00	13112 0042
			131 L13G2 ZB	108,00	13112 0044

PG 31

Zubehör / Ersatzteile

ABD 131 W	Abdeckung, Wanne PC weiß opal für 131... W	45,70	13111 9001
ABD 131 F	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für 131...	44,20	13111 9006
ABD 131 F G2	Abdeckung, Wanne PC satiniert, für 131... G2	44,20	13111 9007

PG 52

PIK 265/76/3 Piktogrammstreifen, selbstklebend, für 131... W

12,70 90011 0002

Weiteres Zubehör und Ersatzteile siehe Baureihen 130/131 ... im Kapitel „LED-Feuchtraumleuchten“.

Bei Bestellung von Elektronikteilen und Batteriesätzen bitte immer die Artikelnummer der Leuchte angeben.

Notleuchten LED-Technologie



Baureihe 3611 ...

Schutzklasse: I, Schutzart: IP65

3611 ... - Kompakte LED-Not-/Rettungswegeleuchten

PG
52

selbstversorgte Notleuchte mit automatischer Überwachung

PC weiß-opal

3611 L02/1 W MA **256,70** 36111 0050

3611 L02/3 W MA **305,50** 36111 0051

PC satiniert

3611 L03/1 MA **256,70** 36111 0033

3611 L03/3 MA **305,50** 36111 0034

für zentrale Sicherheitsstromversorgungssysteme

PC weiß-opal

3611 L02 W ZB **126,70** 36111 0030

PC satiniert

3611 L05 ZB **141,70** 36111 0035

3611 L10 ZB **158,00** 36111 0036

Zubehör / Ersatzteile

ABD 3611 F

Abdeckung, Wanne PC satiniert, für 3611...

44,70 36004 9003

ABD 3611 W

Abdeckung, Wanne PC, weiß-opal für 3611... W

53,50 36004 9002

PG
32

PIK 220/110/32



Piktogramm, selbstklebend, Notausgang oben

19,00 12112 0100

PIK 220/110/33



Piktogramm, selbstklebend, Notausgang links

19,00 12112 0101

PIK 220/110/34



Piktogramm, selbstklebend, Notausgang rechts

19,00 12112 0102

PIK 220/110/35



Piktogramm, selbstklebend, Notausgang unten

19,00 12112 0103

Weiteres Zubehör und Ersatzteile siehe Baureihen 3611 ... im Kapitel „LED-Feuchtraumleuchten“.

Bei Bestellung von Elektronikteilen und Batteriesätzen bitte immer die Artikelnummer der Leuchte angeben.

Ausgezeichnete Qualität

SCHUCH-Leuchten sind unverwechselbare Markenprodukte „Made in Germany“ auf deren ausgezeichneten Qualitätsstandard Sie sich verlassen können. Jede einzelne Leuchte in unserem Produktprogramm ist eine Original SCHUCH-Leuchte. Von eigenen Ingenieuren konstruiert, auf eigenen Werkzeugen gefertigt, produziert und stückgeprüft.

QM-Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001:2015

Bei SCHUCH-Leuchten können Sie sich auf den hohen Qualitätsstandard verlassen – von der Produktentwicklung über die Produktion bis zum Vertrieb. Das **QM-Zertifikat nach DIN EN ISO 9001**, wurde SCHUCH 1995 erstmals verliehen und wird seitdem in regelmäßigen Audits immer wieder neu bestätigt.

QM-Zertifizierung nach DIN/IEC 80079-34

Als Hersteller von **explosionsgeschützten Leuchten und Komponenten** unterliegt SCHUCH einem wesentlich weitergehenden, strengerem und regelmäßigerem **Überwachungsaudit**, hinsichtlich der Qualitätsicherung der Produktion. Auch dieses Überwachungsaudit wurde 1999 erstmals erfolgreich bestanden und wird regelmäßig bestätigt.

Q1-Qualitätszertifikat der Deutschen Bahn AG

Höchste Qualitätsstandards werden SCHUCH auch von der Deutschen Bahn bescheinigt. **Seit dem 07.11.2019 ist SCHUCH zertifizierter Q1-Qualitätslieferant der Deutschen Bahn AG.**

Nachhaltige Verantwortung

SCHUCH ist sich seiner umweltpolitischen Verantwortung als produzierendes Unternehmen bewusst!

Als Familienunternehmen mit einer über 130-jährigen Historie denken wir nicht in Quartalen sondern in Generationen. Mit permanenten Maßnahmen zur Verringerung unseres CO₂ Fußabdrucks befinden wir uns seit Jahren auf dem Weg zu einem klimaneutralen Unternehmen. Durch einen verantwortungsvollen Umgang mit knappen Ressourcen sowie der Entwicklung nachhaltiger Produkte leisten wir unseren Beitrag zum Umweltschutz - für eine lebenswerte Zukunft heutiger und nachfolgender Generationen.

Nachhaltiges Produktdesign

Wir machen Nachhaltigkeit sichtbar: nur Leuchten, die all unsere Nachhaltigkeitskriterien erfüllen, werden mit unserem **GreenLine**-Label ausgezeichnet. Zudem bieten wir unter dem Label **BlackEdition** Dark Sky konforme Pilzleuchten an und realisieren mit variabel anpassbaren Konzepten wie **VARIO** oder **EcoTune** besonders effiziente und umweltfreundliche Beleuchtungslösungen.

WEEE - Verpackungs- und Altgeräteentsorgung

Für die fachgerechte und problemlose Entsorgung von Verpackungen und Altgeräten hat SCHUCH **Verträge mit den Recyclingsystemen Interzero® / Interseroh® und dem Grünen Punkt - Duales System Deutschland (DSD)** abgeschlossen und leistet damit seinen individuellen Beitrag zum Schutz endlicher Ressourcen, des Klimas und der Umwelt.

RoHS und REACH Konformität

Unsere Produkte enthalten nach unserer Kenntnis keine Stoffe in Konzentrationen oder Anwendungen, deren Inverkehrbringen in Produkten entsprechend den geltenden Anforderungen der Richtlinie 2011/65/EU (RoHS) und EG-Verordnung Nr. 1907/2006 (REACH) verboten sind.

Energieaudit

In **regelmäßigen Energieaudits** wird der Energieverbrauch überprüft mit dem Ziel, Einsparmöglichkeiten zu erkennen und zu realisieren um die CO₂ Bilanz so positiv wie möglich zu gestalten.

Umweltbewusster Druck

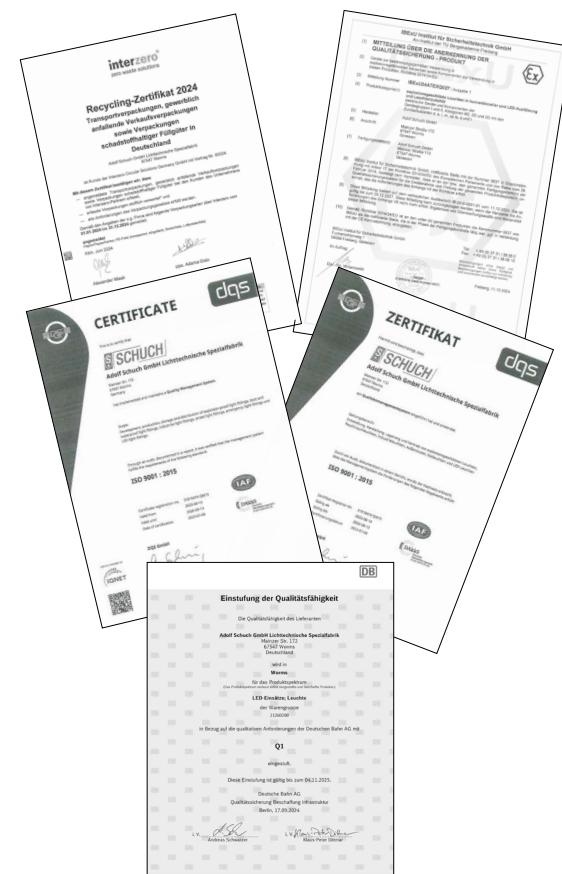
Wir setzen verstärkt auf die digitale Bereitstellung von Informationen. Sind Druckerzeugnisse trotzdem erforderlich, werden diese möglichst umweltfreundlich produziert (bspw. auf Recyclingpapier) und durch die Unterstützung ausgewählter Klimaschutzprojekte kompensiert.



Konkret unterstützt SCHUCH mit dieser Preliste ein Gold-Standard verifiziertes Projekt, das den Ausbau der Windenergie in Sri Lanka fördert.

SCHUCH im Internet

Besuchen Sie uns im Internet. Unter www.schuch.de finden Sie alles, was Sie über uns und unser Programm wissen müssen - umfassend, übersichtlich und immer aktuell.



Allgemeine Verkaufs- und Lieferbedingungen

Adolf Schuch GmbH, Stand 01/2022



Unseren Angeboten und Lieferungen liegen die branchenbekannten, vom Zentralverband Elektrotechnik- und Elektroindustrie (ZVEI) e.V., Lyoner Straße 9, 60528 Frankfurt a.M., www.zvei.org herausgegebenen „Allgemeinen Lieferbedingungen für Erzeugnisse und Leistungen der Elektroindustrie“ in ihrer jeweils aktuellen Fassung, – nachstehend als „GL“ bezeichnet – zugrunde. Bei Bedarf stellen wir Ihnen gerne ein aktuelles Exemplar der „GL“ zur Verfügung.

Zusätzlich gelten im Geschäftsverkehr gegenüber Unternehmern die folgenden Verkaufs- und Lieferungsbedingungen, die im Konfliktfall Vorrang vor den GL haben.

1. Angebot und Preise:

a) Die Preisstellung erfolgt in EURO zuzüglich der jeweils geltenden gesetzlichen Umsatzsteuer. Alle Preise sind unverbindliche Preisempfehlungen und verstehen sich ab Werk, ausschließlich Verpackung, ohne Leuchtmittel und ohne Entsorgungsbüronahme. Sämtliche Angebote sind freibleibend. Wir behalten uns vor, die Berechnung der am Liefertag gültigen Preise vorzunehmen. Allein bindend für uns sind die Auftragsbestätigungen. Mündliche Vereinbarungen, Nebenabreden mit Vertretern werden nicht anerkannt.

b) Anderslautenden Bestimmungen in Bestellungen usw. wird hiermit widersprochen. Sie werden nicht Vertragsinhalt, wenn wir ihrer Geltung nicht ausdrücklich schriftlich zustimmen. Wird keine Auftragsbestätigung erteilt, z.B. bei Lieferungen ab Lager mittels Lieferschein, so sind die jeweils gültigen Preislisten in Verbindung mit unseren Geschäftsbedingungen maßgebend.

2. Kleinstbestellungszuschlag:

Bei Aufträgen unter EUR 125,- Nettobestellwert erheben wir zur Deckung der bei uns entstehenden Kosten für die Bestellabwicklung einen Kleinstbestellungszuschlag von EUR 25,- zuzüglich der jeweils geltenden gesetzlichen Umsatzsteuer.

3. Lieferzeit, Erfüllungsort:

Die Lieferfristen werden nach bestem Ermessen festgesetzt, sind jedoch unverbindlich. Der Besteller kann uns vier Wochen nach Überschreitung einer unverbindlichen Lieferfrist schriftlich auffordern, binnen angemessener Frist zu liefern. Im Übrigen gelten die Klauseln IV und X der oben erwähnten „GL“. Erfüllungsort ist Worms.

4. Lieferung:

Der Versand erfolgt auf eigene Rechnung und Gefahr des Bestellers. Sind vom Besteller keine bestimmten Versandvorschriften gegeben, so erfolgt der Versand nach bestem Ermessen. Wir sind, soweit nicht ausdrücklich Gegenteiliges vereinbart worden ist, zu Teillieferungen berechtigt, soweit sie für den Besteller zumutbar sind. Geringe handelsübliche Abweichungen in Größe, Farbe, Qualität und der sonstigen Ausführung bilden keinen Grund für Beanstandungen des Bestellers.

5. Verpackung:

Dieselbe erfolgt sorgfältig; irgendwelche Haftung für Bruch (auch für Franko-Lieferungen) wird nicht übernommen. Versicherung gegen Bruch und Diebstahl erfolgt nur auf Antrag und wird in Rechnung gestellt. Leerballagen werden nur nach vorheriger Vereinbarung zurückgenommen. Die Rücknahme erfolgt im Übrigen über das Interzero® / Intersero® Entsorgungssystem, dem wir angeschlossen sind (Vertrags-Nr. 80024). Bei Weitergabe der gelieferten Ware an Endverbraucher oder nicht am Interzero® / Intersero® Entsorgungssystem teilnehmende Kleinunternehmer hat der Besteller den die Waren weiterveräußernden Dritten vertraglich zur Anmeldung zum dualen System zu verpflichten.

6. Eigentumsvorbehalt:

a) Die Waren bleiben unser Eigentum bis zur Erfüllung sämtlicher uns gegen den Besteller zustehenden Ansprüche (Vorbehaltsware).

b) Vorher ist Verpfändung oder Sicherungsübereignung untersagt. Eine Weiterveräußerung ist nur Wiederverkäufern im gewöhnlichen Geschäftsgang außerhalb eines Kontokorrentverhältnisses und nur unter der Bedingung gestattet, dass der Wiederverkäufer von seinem Kunden Barzahlung erhält oder den Vorbehalt macht, dass das Eigentum auf den Kunden erst übergeht, wenn dieser seine Zahlungsverpflichtungen vollständig erfüllt hat. Für den Fall der Weiterveräußerung

tritt der Besteller hiermit uns seine künftige Forderung aus der Weiterveräußerung gegen seinen Kunden mit allen Nebenrechten sicherungshalber ab, ohne dass es noch späterer besonderer Erklärungen bedarf. Wird die Vorbehaltsware zusammen mit anderen Gegenständen weiterveräußert, ohne dass für die Vorbehaltsware ein Einzelpreis vereinbart wurde, so tritt der Besteller uns mit Vorrang vor der übrigen Forderung denjenigen Teil der Gesamtpreisforderung ab, der dem von uns in Rechnung gestellten Wert der Vorbehaltsware zuzüglich eines Zuschlags von 10% auf diesen Wert entspricht. Bis auf Widerruf ist der Besteller zur Einziehung der abgetretenen Forderungen aus der Weiterveräußerung befugt. Auf unser Verlangen hat der Besteller die Abtretung dem Kunden bekanntzugeben, uns die zur Geltendmachung unserer Rechte gegen den Kunden erforderlichen Auskünfte zu erteilen und die erforderlichen Unterlagen auszuhändigen. Alle Kosten der Einziehung und etwaiger Interventionen trägt der Besteller.

c) Dem Besteller ist es gestattet, die Vorbehaltsware zu verarbeiten, umzubilden oder mit anderen Gegenständen zu verbinden. Die Verarbeitung oder Umbildung erfolgt für uns. Wir werden unmittelbar Eigentümer der durch Verarbeitung oder Umbildung hergestellten Sache. Sollte dies aus rechtlichen Gründen nicht machbar sein, so sind wir uns mit dem Besteller darüber einig, dass wir in jedem Zeitpunkt der Verarbeitung oder Umbildung Eigentümer der neuen Sache werden. Der Besteller verwahrt die neue Sache für uns mit der Sorgfalt eines ordentlichen Kaufmanns. Die verarbeitete oder umgebildete Sache gilt als Vorbehaltsware. Bei Verarbeitung oder Umbildung mit anderen, nicht uns gehörenden Gegenständen steht uns Miteigentum an der neuen Sache in Höhe des Anteils zu, der sich aus dem Verhältnis des Wertes der verarbeiteten, umgebildeten oder verbundenen Vorbehaltsware zum Wert der neuen Sache ergibt. Für den Fall der Veräußerung der neuen Sache tritt der Besteller hiermit uns seinen Anspruch aus der Weiterveräußerung gegen den Abnehmer mit allen Nebenrechten sicherungshalber ab, ohne dass es noch späterer besonderer Erklärungen bedarf. Die Abtretung gilt jedoch nur in Höhe des Betrages, der dem von uns in Rechnung gestellten Wert der verarbeiteten, umgebildeten oder verbundenen Vorbehaltsware zuzüglich eines Zuschlags von 10% auf diesen Wert entspricht. Der an uns abgetretene Forderungsanteil hat den Vorrang vor der übrigen Forderung.

Wird die Vorbehaltsware von dem Besteller mit Grundstücken oder beweglichen Sachen verbunden,

so tritt der Besteller auch seine Forderung, die ihm als Vergütung für die Verbindung zusteht, mit allen Nebenrechten sicherungshalber an uns ab, ohne dass es weiterer besonderer Erklärungen bedarf. Für die Höhe der abgetretenen Forderung gilt Abschnitt c) 2. Absatz, entsprechend.

d) Wir sind berechtigt, die Vorbehaltsware in Besitz zu nehmen, wenn der Besteller mit der Erfüllung der gegen ihn bestehenden Ansprüche aus der Geschäftsverbindung in Verzug kommt. Das Verlangen der Herausgabe oder die Inbetriebnahme stellt keinen Rücktritt vom Vertrage dar. Wir sind berechtigt, die Vorbehaltsware zu verwerten und uns unter Anrechnung auf die offenen Ansprüche aus deren Erlös zu befriedigen.

e) Übersteigt der Wert der Sicherungen unsere Ansprüche gegen den Besteller aus der laufenden Geschäftsverbindung insgesamt um mehr als 20%, so sind wir auf Verlangen des Bestellers verpflichtet, ihm zustehende Sicherungen nach seiner Wahl insoweit freizugeben.

f) Nach vollständiger Befriedigung aller unserer Ansprüche aus der laufenden Geschäftsverbindung gehen das Eigentum an der Vorbehaltsware, Miteigentumsanteile an verarbeiteten oder verbundenen Gegenständen und die abgetretenen Forderungen auf den Besteller über.

g) Diese Bedingungen bleiben auch bei rechtlicher Unwirksamkeit einzelner Punkte in ihren übrigen Teilen verbindlich.

7. Zahlung:

a) Die Zahlung hat binnen 30 Tagen nach Rechnungsdatum frei Zahlungsstelle (etwaige Bankgebühren trägt

der Besteller) zu erfolgen, und zwar netto ohne jeden Abzug, bar oder durch Überweisung. Schecks werden nur erfüllungshalber angenommen.

b) Bei Zahlungsverzug werden Verzugszinsen in Höhe von 9% über dem Basiszinssatz der Deutschen Bundesbank berechnet.

c) Die Nichteinhaltung der Zahlungsbedingungen, bzw. Gründe, die zur Minderung der Kreditwürdigkeit des Bestellers führen, haben die sofortige Fälligkeit aller Forderungen aus der Geschäftsverbindung zur Folge. Wir sind in jedem Fall berechtigt, für offenstehende Lieferungen Vorkasse zu verlangen.

d) Dem Besteller sind Aufrechnungen mit Forderungen, die bestreiten oder nicht rechtskräftig festgestellt sind, nicht gestattet. Vertreter sind zum Inkasso nicht berechtigt.

8. Sonderherstellung, Rücktritt:

Bei Lieferung nicht katalogmäßiger Artikel (Sonderherstellungen) behalten wir uns Mehr- oder Minderlieferung bis zu 10% vor. Annullierungen und Rücksendungen sind bei nicht mangelhaften Sonderherstellungen ausgeschlossen. Andere Rücksendungen werden nur nach vorheriger Genehmigung durch uns übernommen. Für die Rücknahme von einwandfreier und wiederverkaufsfähiger Ware berechnen wir neben den Frachtauslagen 20% des Kaufpreises, mindestens aber EUR 35,- als Kostenersatz für Prüfung, Neuverpackung und Verwaltungsaufwand.

9. Nachahmungen:

Nachdruck von Abbildungen sowie ungerechtfertigte Produktion unserer Artikel werden gerichtlich verfolgt.

10. Haftung für Mängel:

Wir haften gemäß Klausel VIII der oben erwähnten „GL“ bei Gewährleistungsansprüchen für die Dauer von 12 Monaten. In Ergänzung zu Klausel VIII Nr. 7 der „GL“ bestehen keine Gewährleistungsansprüche, wenn ein Mangel auf einer nach dem Stand der Technik nicht vermeidbaren Ursache beruht. Dies gilt insbesondere bei elektronischen Komponenten für Mängel infolge einer nicht vermeidbaren systembedingten Ausfallrate.

11. Sonstige Schadensersatzansprüche:

Es gilt Klausel XII der oben erwähnten „GL“.

12. Gerichtsstand und Verbindlichkeit des Vertrages:

a) Alleiniger Gerichtsstand ist, wenn der Besteller Kaufmann ist, bei allen Streitigkeiten Worms.

b) Für die vertragliche Beziehung gilt deutsches Recht. Die Haager Kaufrechtsübereinkommen und alle sonstigen ausländischen Rechte mit Ausnahme anwendbarer zwingender Bestimmungen finden keine Anwendung.

c) Der Vertrag bleibt auch bei rechtlicher Unwirksamkeit einzelner Punkte in seinen übrigen Teilen verbindlich. Dies gilt nicht, wenn das Festhalten an dem Vertrag eine unzumutbare Härte für eine Partei darstellen würde.

13. Allgemeines:

Abbildungen, Maß- und Gewichtsangaben sind unverbindlich. Konstruktive Änderungen, durch die die Eignung der Produkte für ihre vorgesehene Verwendung nicht beeinträchtigt wird, behalten wir uns vor.

14. Entsorgung:

a) Der Besteller trägt die Kosten für die gesetzeskonforme Entsorgung der gelieferten Erzeugnisse. Er stellt uns von Kostenansprüchen aus Rücknahmeverpflichtungen nach dem Elektro- und Elektronikgesetz frei. Dies gilt auch für damit im Zusammenhang stehende Ansprüche Dritter.

b) Bei Weitergabe der gelieferten Ware an Dritte hat der Besteller diese vertraglich zur Übernahme der Kosten für die gesetzeskonforme Entsorgung nach Nutzungsbeendigung zu verpflichten und für den Fall der erneuten Weitergabe eine entsprechende Weiterverpflichtung aufzuerlegen. Unterlässt er dies, gilt Abschnitt a).

c) Unsere Ansprüche aus Abschnitt a) und b) verjähren nicht vor Ablauf von zwei Jahren nach endgültiger Beendigung der Nutzung. Die zweijährige Frist der Ablaufhemmung beginnt frühestens mit Eingang einer schriftlichen Mitteilung des Bestellers über die Nutzungsbeendigung.

Mit Leidenschaft für gutes Licht – seit 1895!

 **SCHUCH**

Adolf Schuch GmbH

Lichttechnische Spezialfabrik

Mainzer Straße 172 • 67547 Worms

Postfach 21 45 • 67511 Worms

Telefon: 06241 4091-0

info@schuch.de • www.schuch.de

