

RIBAG

PREISLISTE EURO

Allgemeine Hinweise:

Alle Preise sind unverbindliche Verkaufspreisempfehlungen exkl. MwSt. Die technischen Angaben beziehen sich auf Bemessungswerte bei einer Umgebungstemperatur von 25°C und sind Richtwerte mit einer Toleranz von $\pm 10\%$.

Änderungen vorbehalten.

Es wird keine Haftung für Druckfehler übernommen.

Preisänderungen vorbehalten.

Bitte beachten Sie die Kompatibilität von Dimmern unter ribag.com/downloads

© RIBAG Licht AG, 01/03/2026

INHALT PREISLISTE

AROA	Seite	4
ARVA	Seite	6
DIZCO	Seite	10
KIVO	Seite	11
KLEEN	Seite	18
METRON	Seite	20
MILUM	Seite	24
PUNTO	Seite	31
RAYM	Seite	33
SCOPY	Seite	37
SPARK	Seite	45
SPINAled	Seite	49
VERTICO	Seite	54
VIOR	Seite	57

AROA Leuchtentypen

Anbauleuchten mit Diffusor opal

		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
	Ein/Aus	4130.060.27.┐	12	1230	2700	600	440.00
		4130.060.30.┐	12	1320	3000	600	440.00
		4130.060.40.┐	12	1370	4000	600	440.00
		4130.090.27.┐	17	1840	2700	900	493.00
		4130.090.30.┐	17	1980	3000	900	493.00
		4130.090.40.┐	17	2050	4000	900	493.00
		4130.120.27.┐	23	2460	2700	1200	554.00
		4130.120.30.┐	23	2640	3000	1200	554.00
		4130.120.40.┐	23	2730	4000	1200	554.00
		4130.150.27.┐	29	3070	2700	1500	599.00
		4130.150.30.┐	29	3300	3000	1500	599.00
		4130.150.40.┐	29	3410	4000	1500	599.00
	DALI/TouchDIM	4130.060.27.┐ DIG	12	1230	2700	600	485.00
		4130.060.30.┐ DIG	12	1320	3000	600	485.00
		4130.060.40.┐ DIG	12	1370	4000	600	485.00
		4130.090.27.┐ DIG	17	1840	2700	900	544.00
		4130.090.30.┐ DIG	17	1980	3000	900	544.00
		4130.090.40.┐ DIG	17	2050	4000	900	544.00
		4130.120.27.┐ DIG	23	2460	2700	1200	609.00
		4130.120.30.┐ DIG	23	2640	3000	1200	609.00
		4130.120.40.┐ DIG	23	2730	4000	1200	609.00
		4130.150.27.┐ DIG	29	3070	2700	1500	663.00
		4130.150.30.┐ DIG	29	3300	3000	1500	663.00
		4130.150.40.┐ DIG	29	3410	4000	1500	663.00

Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz eloxiert

Anbauleuchten mit externem Betriebsgerät mit Diffusor opal

		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
	farblos eloxiert	4132.060.27.0	12	1230	2700	600	297.00
		4132.060.30.0	12	1320	3000	600	297.00
		4132.060.40.0	12	1370	4000	600	297.00
		4132.090.27.0	17	1840	2700	900	340.00
		4132.090.30.0	17	1980	3000	900	340.00
		4132.090.40.0	17	2050	4000	900	340.00
		4132.120.27.0	23	2460	2700	1200	383.00
		4132.120.30.0	23	2640	3000	1200	383.00
		4132.120.40.0	23	2730	4000	1200	383.00
		4132.150.27.0	29	3070	2700	1500	421.00
		4132.150.30.0	29	3300	3000	1500	421.00
		4132.150.40.0	29	3410	4000	1500	421.00

Hinweis:

Betriebsgerät separat bestellen;
Konstantstrom 15 Watt/300 mA
für Leuchtenlänge 600,
29 Watt/600 mA für Leuchten-
längen 900–1500

AROA Leuchtentypen

Pendelleuchten mit Diffusor opal



		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
	Ein/Aus	4131.120.27.0	23	2460	2700	1200	688.00
	farblos eloxiert	4131.120.30.0	23	2640	3000	1200	688.00
		4131.120.40.0	23	2730	4000	1200	688.00
		4131.150.27.0	29	3070	2700	1500	739.00
		4131.150.30.0	29	3300	3000	1500	739.00
		4131.150.40.0	29	3410	4000	1500	739.00
	DALI/TouchDIM	4131.120.27.0 DIG	23	2460	2700	1200	737.00
	farblos eloxiert	4131.120.30.0 DIG	23	2640	3000	1200	737.00
		4131.120.40.0 DIG	23	2730	4000	1200	737.00
		4131.150.27.0 DIG	29	3070	2700	1500	795.00
		4131.150.30.0 DIG	29	3300	3000	1500	795.00
		4131.150.40.0 DIG	29	3410	4000	1500	795.00

AROA Pflichtzubehör zu Anbauleuchten mit externem Betriebsgerät

Externe Betriebsgeräte	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte EVG 230 V/50 Hz; Konstantstrom; mit Kurzschluss- und Überlastschutz; max. 1 Leuchte pro Betriebsgerät; 15 Watt/300 mA für Leuchtenlänge 600, 29 Watt/600 mA für Leuchtenlängen 900–1500	915.015.300	Ein/Aus	15	145 x 43 x 30	Ø53	52.00
	915.025.600	Ein/Aus	29	145 x 43 x 30	Ø53	52.00
	915.015.300 DIG	DALI/TouchDIM	15	122 x 40 x 25	Ø53	94.00
	915.025.600 DIG	DALI/TouchDIM	29	143 x 43 x 30	Ø53	94.00

AROA optionales Zubehör zu allen Varianten

Lochblech-Diffusoren	Artikel	Farbe	Länge	EURO
1 x 190°	565.060.0	farblos eloxiert	596	52.00
	565.090.0	farblos eloxiert	896	59.00
	565.120.0	farblos eloxiert	1196	64.00
	565.150.0	farblos eloxiert	1496	71.00
	565.060.2	schwarz RAL 9005	596	87.00
	565.090.2	schwarz RAL 9005	896	92.00
	565.120.2	schwarz RAL 9005	1196	97.00
	565.150.2	schwarz RAL 9005	1496	101.00

AROA optionales Zubehör

Casambi Funk-Modul	Artikel	Dimensionen	EURO
Geeignet zum Anschluss an DALI-Leuchten; Ansteuerbar per Bluetooth via Casambi-App; Bis zu 20 DALI-Leuchten funktionsgleich ansteuerbar pro Modul; Bitte beachten Sie die Kompatibilität von Dimmern unter ribag.com/downloads	915.000 DIG	82 x 26 x 20	194.00

ARVA Leuchtentypen

Anbauleuchten Ø140 mm
mit externem Betriebsgerät
mit Diffusor feinmattiert



Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
4120.120.27.┐	4	490	2700	140	262.00
4120.120.30.┐	4	510	3000	140	262.00

Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003 | 8 weissaluminium

Hinweis: Betriebsgerät separat bestellen;
Konstantstrom 250 mA

Pendelleuchten Ø140mm
mit externem Betriebsgerät
mit Diffusor feinmattiert



Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
4110.120.27.┐	4	490	2700	140	287.00
4110.120.30.┐	4	510	3000	140	287.00

Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003 | 8 weissaluminium

Hinweis: Betriebsgerät separat bestellen;
Konstantstrom 250 mA

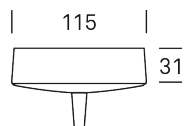
ARVA Pflichtzubehör zu Pendelleuchten Ø140 mm mit externem Betriebsgerät

Baldachin mit Betriebsgerät

Zur Montage an Decke; Gehäuse Alu; Betriebs-
gerät EVG 230 V/50 Hz integriert

Artikel	Lichtregelung	Watt	EURO
4110.120.01.┐	Ein/Aus	4	153.00
4110.120.01.┐ DIG	DALI/TouchDIM	4	197.00

Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003 | 8 weissaluminium

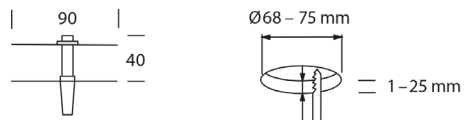


Hohlraum-Adapter

Geeignet für die Montage in Hohldecken- und
Einbaugeschäften; Gehäuse: Stahl; Betriebs-
gerät separat bestellen

Artikel	EURO
4110.120.11.┐	85.00

Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003 | 8 weissaluminium

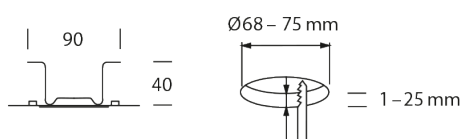


ARVA Pflichtzubehör
zu Anbau- und Pendelleuchten Ø140 mm mit externem Betriebsgerät

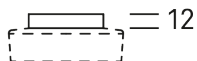
Externe Betriebsgeräte	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte EVG 230 V/50 Hz; Konstantstrom 250 mA; mit Kurzschluss und Überlastschutz; max. 1 Leuchte pro Betriebsgerät	915.006.250	Ein/Aus	4	40 x 42 x 22	Ø50	40.00
	915.019.250 DIG	DALI/TouchDIM	4	122 x 40 x 25	Ø62	84.00

ARVA optionales Zubehör
zu Anbauleuchten Ø140 mm mit externem Betriebsgerät

Hohlraum-Adapter	Artikel	EURO
Geeignet für die Montage in Hohldecken und Einbaugehäusen; Betriebsgerät separat bestellen	4110.120.21.9	55.00



Distanzring	Artikel	Farbe	EURO
Für Hohlraumbildung bei engen Platzverhältnissen; Polyamid; Distanzhöhe 12 mm	4121.120.21.2	schwarz	44.00
	4121.120.21.3	weiss	64.00



ARVA optionales Zubehör

Casambi Funk-Modul	Artikel	Dimensionen	EURO
Geeignet zum Anschluss an DALI-Leuchten; Ansteuerbar per Bluetooth via Casambi-App; Bis zu 20 DALI-Leuchten funktionsgleich ansteuerbar pro Modul; Bitte beachten Sie die Kompatibilität von Dimmern unter ribag.com/downloads	915.000 DIG	82 x 26 x 20	194.00

ARVA Leuchtentypen

Anbauleuchten Ø270/440 mm mit Diffusor feinmattiert



	Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
Ein/Aus	4100.250.27.┐	14	1640	2700	270	553.00
	4100.250.30.┐	14	1710	3000	270	553.00
	4100.420.27.┐	23	2790	2700	440	868.00
	4100.420.30.┐	23	2920	3000	440	868.00
PhasenDIM	4100.250.27.┐ D	14	1640	2700	270	608.00
	4100.250.30.┐ D	14	1710	3000	270	608.00
	4100.420.27.┐ D	23	2790	2700	440	941.00
	4100.420.30.┐ D	23	2920	3000	440	941.00
DALI/TouchDIM	4100.250.27.┐ DIG	14	1640	2700	270	641.00
	4100.250.30.┐ DIG	14	1710	3000	270	641.00
	4100.420.27.┐ DIG	23	2790	2700	440	970.00
	4100.420.30.┐ DIG	23	2920	3000	440	970.00

Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003 | 8 weissaluminium

Pendelleuchten Ø270/440 mm mit externem Betriebsgerät mit Diffusor feinmattiert



Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
4110.250.27.┐	16	1860	2700	270	553.00
4110.250.30.┐	16	1940	3000	270	553.00
4110.420.27.┐	30	3450	2700	440	868.00
4110.420.30.┐	30	3600	3000	440	868.00

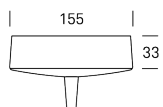
Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003 | 8 weissaluminium

Hinweis: Betriebsgerät separat bestellen;
Konstantstrom 700 mA (Ø270 mm),
800mA (Ø440 mm)

ARVA Pflichtzubehör zu Pendelleuchten Ø270/440 mm mit externem Betriebsgerät

Baldachin mit Betriebsgerät zu Ø270

Zur Montage an Decke; Betriebsgerät
EVG 230 V/50 Hz integriert

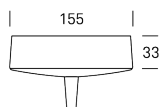


Artikel	Lichtregelung	Watt	EURO
4110.250.01.┐	Ein/Aus	16	173.00
4110.250.01.┐ D	PhasenDIM	16	186.00
4110.250.01.┐ DIG	DALI/TouchDIM	16	219.00

Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003 | 8 weissaluminium

Baldachin mit Betriebsgerät zu Ø440

Zur Montage an Decke; Betriebsgerät
EVG 230 V/50 Hz integriert



Artikel	Lichtregelung	Watt	EURO
4110.420.01.┐	Ein/Aus	30	173.00
4110.420.01.┐ D	PhasenDIM	30	186.00
4110.420.01.┐ DIG	DALI/TouchDIM	30	219.00

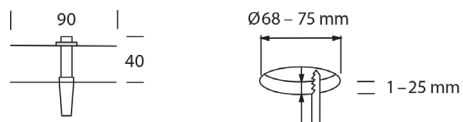
Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003 | 8 weissaluminium

ARVA Pflichtzubehör
zu Pendelleuchten Ø270/440 mm mit externem Betriebsgerät

Externe Betriebsgeräte zu Ø270 mm	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte EVG 230 V/50 Hz; Konstantstrom 700 mA; mit Kurzschluss- und Überlastschutz; max. 1 Leuchte pro Betriebsgerät	915.029.700	Ein/Aus	30	103 x 67 x 21	Ø71	76.00
	915.029.700 D	PhasenDIM	30	138 x 44 x 30	Ø54	83.00
	915.029.700 DIG	DALI/TouchDIM	30	147 x 44 x 30	Ø74	95.00

Externe Betriebsgeräte zu Ø440 mm	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte EVG 230 V/50 Hz; Konstantstrom 800 mA; mit Kurzschluss- und Überlastschutz; max. 1 Leuchte pro Betriebsgerät	915.032.800	Ein/Aus	34	103 x 67 x 21	Ø71	76.00
	915.036.800 D	PhasenDIM	34	138 x 44 x 30	Ø54	83.00
	915.027.800 DIG	DALI/TouchDIM	34	103 x 67 x 30	Ø74	106.00

Hohlraum-Adapter	Artikel	EURO
Geeignet für die Montage in Hohldecken und Einbaugehäusen; Gehäuse Stahl; Betriebsgerät separat bestellen	4110.250.11.┐	85.00
Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 3 weiss RAL 9003 8 weissaluminium		

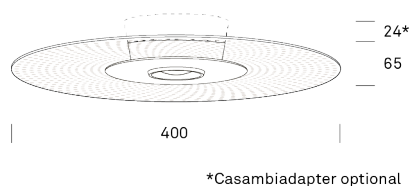


ARVA optionales Zubehör

Casambi Funk-Modul	Artikel	Dimensionen	EURO
Geeignet zum Anschluss an DALI-Leuchten; Ansteuerbar per Bluetooth via Casambi-App; Bis zu 20 DALI-Leuchten funktionsgleich ansteuerbar pro Modul; Bitte beachten Sie die Kompatibilität von Dimmern unter ribag.com/downloads	915.000 DIG	82 x 26 x 20	194.00

DIZCO Leuchtentypen

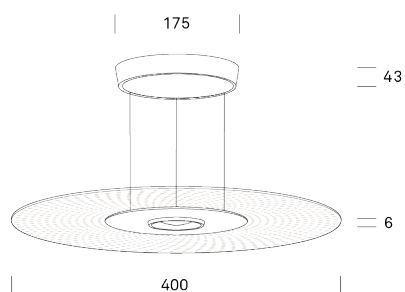
Deckenleuchten Ø 400 weiss



Direkt-/Indirektlicht separat steuerbar

Artikel	Lichtregelung	Watt	Lumen	Kelvin	EURO
4221.400.00.3 CAS	DALI DT8 + Casambi	16	890 - 1290	2200 - 5000	994.00
4221.400.27.3 CAS	DALI + Casambi	16	1070	2700	922.00
4221.400.30.3 CAS	DALI + Casambi	16	1150	3000	922.00
4221.400.27.3 D	PhasenDIM	16	1070	2700	651.00
4221.400.30.3 D	PhasenDIM	16	1150	3000	651.00
4221.400.27.3 DIG	DALI/TouchDIM	16	1070	2700	672.00
4221.400.30.3 DIG	DALI/TouchDIM	16	1150	3000	672.00
4221.400.00.3 DT8	DALI DT8	16	890 - 1290	2200 - 5000	749.00

Pendelleuchten Ø 400 weiss, rosé gold, sand gold

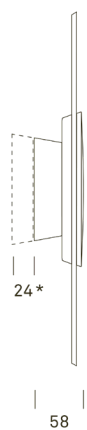


Direkt-/Indirektlicht separat steuerbar

Artikel	Lichtregelung	Watt	Lumen	Kelvin	EURO
4220.400.00. CAS	DALI DT8 + Casambi	23	1330 - 1980	2200 - 5000	1248.00
4220.400.27. D	PhasenDIM	23	1680	2700	853.00
4220.400.30. D	PhasenDIM	23	1790	3000	853.00
4220.400.27. DIG	DALI/TouchDIM	23	1680	2700	894.00
4220.400.30. DIG	DALI/TouchDIM	23	1790	3000	894.00

Farbcode () 3 weiss | 16 rosé gold | 17 sand gold

Wandleuchten Ø 400 weiss



*Casambiadapter optional

Indirekt strahlend

Artikel	Lichtregelung	Watt	Lumen	Kelvin	EURO
4223.400.00.3 CAS	DALI DT8 + Casambi	12	660 - 1040	2200 - 5000	915.00
4223.400.27.3 CAS	DALI + Casambi	12	890	2700	839.00
4223.400.30.3 CAS	DALI + Casambi	12	970	3000	839.00
4223.400.27.3 D	PhasenDIM	12	890	2700	554.00
4223.400.30.3 D	PhasenDIM	12	970	3000	554.00
4223.400.27.3 DIG	DALI/TouchDIM	12	890	2700	582.00
4223.400.30.3 DIG	DALI/TouchDIM	12	970	3000	582.00
4223.400.00.3 DT8	DALI DT8	12	660 - 1040	2200 - 5000	651.00

KIVO Leuchtentypen

Deckenleuchten Ø140 mm mit externem Betriebsgerät



Hinweis: Betriebsgerät separat bestellen;
Konstantstrom 350 mA, 600 mA DT8
für Montage ohne Hohlraum
Distanzring separat bestellen

Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
4123.120.00.□	11	630-950	2200-5000	140	329.00
4123.120.27.□	12	1260	2700	140	306.00
4123.120.30.□	12	1290	3000	140	306.00

Farbcode (□) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003 | 8 weissaluminium

Deckenleuchten Ø140 mm AC (230 V)

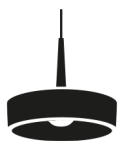


Hinweis: für Montage ohne Hohlraum
Distanzring separat bestellen

Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
4123.120.27.□ D	12	920	2700	140	338.00
4123.120.30.□ D	12	920	3000	140	338.00

Farbcode (□) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003 | 8 weissaluminium

Pendelleuchten Ø140 mm mit externem Betriebsgerät

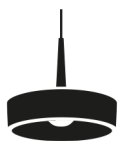


Hinweis: Betriebsgerät separat bestellen;
Konstantstrom 700 mA, 600 mA DT8

Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
4113.120.00.□	11	630-950	2200-5000	140	397.00
4113.120.27.□	12	1260	2700	140	374.00
4113.120.30.□	12	1290	3000	140	374.00

Farbcode (□) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003 | 8 weissaluminium

Pendelleuchten Ø140 mm AC (230 V)



Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
4113.120.27.□ D	12	920	2700	140	407.00
4113.120.30.□ D	12	920	3000	140	407.00

Farbcode (□) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003 | 8 weissaluminium

**KIVO Pflichtzubehör
zu Ø140 mm**

Wechselblende	Artikel	Farbe	EURO
Einfache, werkzeuglose Montage	4111.120.02.0	farblos eloxiert	89.00
	4111.120.02.2	schwarz	73.00
	4111.120.02.3	weiss	73.00
	4111.120.02.9	goldbraun eloxiert	89.00
	4111.120.02.10	Eiche	98.00
	4111.120.02.11	Schwarznuss	98.00
	4111.120.02.14	champagne	89.00
	4111.120.02.16	rosé gold	97.00
	4111.120.02.17	sand gold	97.00

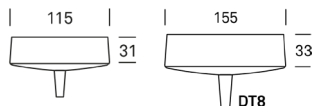
**KIVO Pflichtzubehör
zu Deckenleuchten Ø140 mm mit externem Betriebsgerät**

Externe Betriebsgeräte	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte 230 V/50 Hz inkl. Verbindungskabel mit Steckverbinder, Länge 350 mm; Konstantstrom 350 mA, 600 mA DT8; mit Kurzschluss- und Überlastschutz; max. 1 Leuchte pro Betriebsgerät	915.019.350	Ein/Aus	12	120 x 52 x 22	Ø55	57.00
	915.016.350 D	PhasenDIM	12	110 x 52 x 22	Ø55	76.00
	915.019.350 DIG	DALI/TouchDIM	12	120 x 51 x 29	Ø60	84.00
	915.037.600 DT8	DALI DT8	11-22	117 x 46 x 29	Ø60	101.00

**KIVO Pflichtzubehör
zu Pendelleuchten Ø140 mm mit externem Betriebsgerät**

Externe Betriebsgeräte	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte EVG 230 V/50 Hz; Konstantstrom 700 mA, 600 mA DT8; mit Kurzschluss- und Überlastschutz; max. 1 Leuchte pro Betriebsgerät	915.032.700	Ein/Aus	30	103 x 67 x 21	Ø71	76.00
	915.025.700 D	PhasenDIM	12	138 x 44 x 30	Ø50	76.00
	915.026.700 DIG	DALI/TouchDIM	26	147 x 44 x 22	Ø50	84.00
	915.037.600 DT8	DALI DT8	11-22	117 x 46 x 29	Ø60	101.00

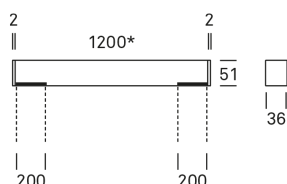
Baldachin mit Betriebsgerät	Artikel	Lichtregelung	Dimensionen	EURO
Zur Montage an Decke; Betriebsgerät EVG 230 V/50 Hz integriert	4111.120.01.┐	Ein/Aus	Ø115 x 31	168.00
	4111.120.01.┐ DIG	DALI/TouchDIM	Ø115 x 31	218.00
	4111.250.00.┐ DT8	DALI DT8	Ø155 x 33	252.00



Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003 | 8 weissaluminium

KIVO Pflichtzubehör
zu Pendelleuchten Ø140 mm mit externem Betriebsgerät

Tragschienen für 2 Pendelleuchten	Artikel	Lichtregelung	EURO
Tragschiene Alu-Strangpress-Profil; Betriebsgerät EVG 230 V/50 Hz integriert; Pendelraster-Abstand von 800 bis 1200 mm einstellbar	4175.120.700.┐ D	PhasenDIM	483.00
	4175.120.700.┐ DIG	DALI/TouchDIM	519.00
	4176.120.620.┐ DT8	DALI DT8	596.00

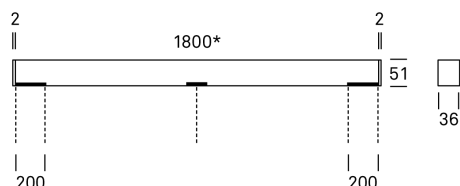


Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

* Länge ohne Endkappen/Length without endcaps

KIVO Pflichtzubehör
zu Pendelleuchten Ø140 mm mit externem Betriebsgerät

Tragschienen für 3 Pendelleuchten	Artikel	Lichtregelung	EURO
Tragschiene Alu-Strangpress-Profil; Betriebsgerät EVG 230 V/50 Hz; mittlere Leuchte zentriert, äussere Leuchten jeweils 200 mm verstellbar	4175.180.700.┐ D	PhasenDIM	680.00
	4175.180.700.┐ DIG	DALI/TouchDIM	735.00
	4176.180.620.┐ DT8	DALI DT8	845.00

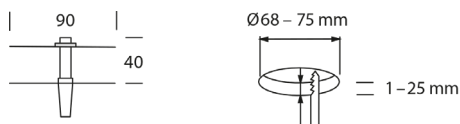


Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

* Länge ohne Endkappen/Length without endcaps

Hohlraum-Adapter	Artikel	EURO
Geeignet für die Montage in Hohldecken und Einbaueinheiten; Gehäuse Stahl; Betriebsgerät separat bestellen	4110.120.11.┐	85.00

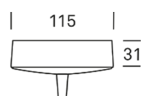
Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003 | 8 weissaluminium



KIVO Pflichtzubehör
zu Pendelleuchten Ø140 mm AC (230 V)

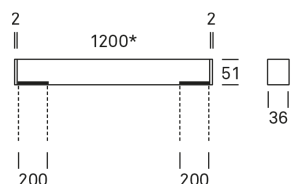
Baldachin	Artikel	EURO
Zur Montage an Decke	4113.120.01.┐	81.00

Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003 | 8 weissaluminium



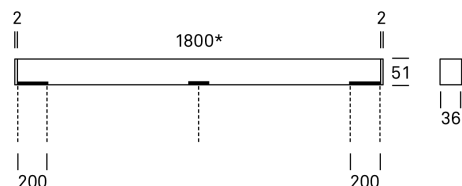
**KIVO Pflichtzubehör
zu Pendelleuchten Ø140 mm AC (230 V)**

Tragschienen für 2 Pendelleuchten	Artikel	EURO
Tragschiene Alu-Strangpress-Profil; Pendelraster-Abstand von 800 bis 1200 mm einstellbar	4175.120.┐	321.00
Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert 2 schwarz RAL 9005 3 weiss RAL 9003		



* Länge ohne Endkappen/Length without endcaps

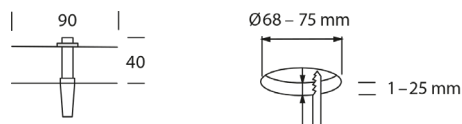
Tragschienen für 3 Pendelleuchten	Artikel	EURO
Tragschiene Alu-Strangpress-Profil; mittlere Leuchte zentriert, äussere Leuchten jeweils 200 mm verstellbar	4175.180.┐	433.00
Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert 2 schwarz RAL 9005 3 weiss RAL 9003		



* Länge ohne Endkappen/Length without endcaps

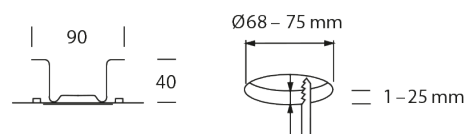
**KIVO Pflichtzubehör
zu Pendelleuchten Ø140 mm AC (230 V)**

Hohlraum-Adapter	Artikel	EURO
Geeignet für die Montage in Hohldecken und Einbaueinheiten; Gehäuse Stahl; Betriebsgerät separat bestellen	4110.120.11.┐	85.00
Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 3 weiss RAL 9003 8 weissaluminium		



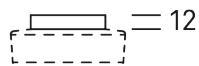
**KIVO optionales Zubehör
zu Deckenleuchten Ø140 mm (AC & DC)**

Hohlraum-Adapter	Artikel	EURO
Geeignet für die Montage in Hohldecken und Einbaueinheiten; Betriebsgerät separat bestellen	4110.120.21.9	55.00



KIVO optionales Zubehör
zu Deckenleuchten Ø140 mm (AC & DC)

Distanzring	Artikel	Farbe	EURO
Für Hohlraumbildung bei engen Platzverhältnissen; Polyamid; Distanzhöhe 12 mm	4121.120.21.2	schwarz	44.00
	4121.120.21.3	weiss	64.00



KIVO optionales Zubehör

Casambi Funk-Modul	Artikel	Funktion	Dimensionen	EURO
Geeignet zum Anschluss an DALI-Leuchten; Ansteuerbar per Bluetooth via Casambi-App; Bis zu 20 DALI-Leuchten funktionsgleich ansteuerbar pro Modul; Bitte beachten Sie die Kompatibilität von Dimmern unter ribag.com/downloads	915.000 DIG	zur Ansteuerung von Single Color Leuchten	82 x 26 x 20	194.00
	915.000 DT8	zur Ansteuerung von Tunable White Leuchten	82 x 26 x 20	194.00

Deckenleuchten Ø270 mm		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
	Ein/Aus	4123.250.27.┐	27	2200	2700	270	534.00
		4123.250.30.┐	27	2200	3000	270	534.00
	PhasenDIM	4123.250.27.┐ D	20	1400	2700	270	559.00
		4123.250.30.┐ D	20	1400	3000	270	559.00
	DALI/TouchDIM	4123.250.27.┐ DIG	27	2200	2700	270	631.00
		4123.250.30.┐ DIG	27	2200	3000	270	631.00

Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003 | 8 weissaluminium

Pendelleuchten Ø270 mm
mit externem Betriebsgerät

	Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
	4113.250.00.┐	22	1310-1770	2200-5000	270	553.00
	4113.250.27.┐	28	2280	2700	270	530.00
	4113.250.30.┐	28	2400	3000	270	530.00

Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003 | 8 weissaluminium

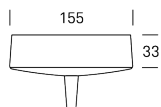
Hinweis: Betriebsgerät separat bestellen;
Konstantstrom 700 mA, 600 mA DT8

**KIVO Pflichtzubehör
zu Ø270 mm**

Wechselblende	Artikel	Farbe	EURO
Einfache, werkzeuglose Montage	4111.250.02.0	farblos eloxiert	143.00
	4111.250.02.2	schwarz	118.00
	4111.250.02.3	weiss	118.00
	4111.250.02.9	goldbraun eloxiert	143.00
	4111.250.02.10	Eiche	209.00
	4111.250.02.11	Schwarznuss	209.00
	4111.250.02.14	champagne	143.00
	4111.250.02.16	rosé gold	143.00
	4111.250.02.17	sand gold	143.00

**KIVO Pflichtzubehör
zu Pendelleuchten Ø270 mm mit externem Betriebsgerät**

Baldachin mit Betriebsgerät	Artikel	Lichtregelung	EURO
Zur Montage an Decke; Betriebsgerät EVG 230 V/50 Hz integriert, Direkt-/Indirektlicht nicht separat steuerbar	4111.250.01.□	Ein/Aus	186.00
	4111.250.00.□ CAS	DALI DT8 + Casambi	513.00
	4111.250.01.□ CAS	DALI + Casambi	532.00
	4111.250.01.□ D	PhasenDIM	196.00
	4111.250.01.□ DIG	DALI/TouchDIM	234.00
	4111.250.00.□ DT8	DALI DT8	252.00

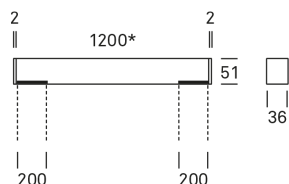


Farbcode (□) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003 | 8 weissaluminium

**KIVO Pflichtzubehör
zu Pendelleuchten Ø270 mm mit externem Betriebsgerät**

Tragschienen für 2 Pendelleuchten	Artikel	Lichtregelung	EURO
Tragschiene Alu-Strangpress-Profil; Betriebs- gerät EVG 230 V/50 Hz integriert; Pendelraster- Abstand von 800 bis 1200 mm einstellbar, direkter/indirekter Lichtanteil separat steu- erbar bei Single Colour	4177.120.700.□ D	PhasenDIM	594.00
	4177.120.700.□ DIG	DALI/TouchDIM	615.00
	4178.120.620.□ DT8	DALI DT8	662.00

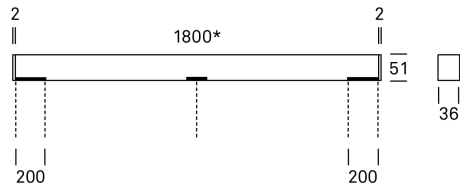
Farbcode (□) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003



* Länge ohne Endkappen/Length without endcaps

KIVO Pflichtzubehör
zu Pendelleuchten Ø270 mm mit externem Betriebsgerät

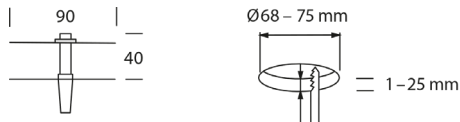
Tragschienen für 3 Pendelleuchten	Artikel	Lichtregelung	EURO
Tragschiene Alu-Strangpress-Profil; Betriebsgerät EVG 230 V/50 Hz integriert; mittlere Leuchte zentriert, äussere Leuchten jeweils 200 mm verstellbar, direkter/indirekter Lichtanteil separat steuerbar bei Single Colour	4177.180.700.┐ DIG	DALI/TouchDIM	780.00
	4178.180.620.┐ DT8	DALI DT8	867.00
Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert 2 schwarz RAL 9005 3 weiss RAL 9003			



* Länge ohne Endkappen/Length without endcaps

Externe Betriebsgeräte	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte 230 V/50 Hz; Konstantstrom 700 mA, 600 mA DT8; mit Kurzschluss- und Überlastschutz; max. 1 Leuchte pro Betriebsgerät	915.032.700	Ein/Aus	30	103 x 67 x 21	Ø71	76.00
	915.028.700 D	PhasenDIM	30	138 x 44 x 30	Ø54	83.00
	915.027.700 DIG	DALI/TouchDIM	30	147 x 44 x 30	Ø74	95.00
	915.037.600 DT8	DALI DT8	11-22	117 x 46 x 29	Ø60	101.00

Hohlraum-Adapter	Artikel	EURO
Geeignet für die Montage in Hohldecken und Einbaugeschäften; Gehäuse Stahl; Betriebsgerät separat bestellen	4110.250.11.┐	85.00
Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 3 weiss RAL 9003 8 weissaluminium		



KIVO optionales Zubehör

Casambi Funk-Modul	Artikel	Funktion	Dimensionen	EURO
Geeignet zum Anschluss an DALI-Leuchten; Ansteuerbar per Bluetooth via Casambi-App; Bis zu 20 DALI-Leuchten funktionsgleich ansteuerbar pro Modul; Bitte beachten Sie die Kompatibilität von Dimmern unter ribag.com/downloads	915.000 DIG	zur Ansteuerung von Single Color Leuchten	82 x 26 x 20	194.00
	915.000 DT8	zur Ansteuerung von Tunable White Leuchten	82 x 26 x 20	194.00

KLEEN Leuchtentypen

Deckenleuchten

mit integriertem Betriebsgerät

mit integriertem Betriebsgerät		Artikel	Watt	°	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
 direkt strahlend	PhasenDIM	4210.040.27. D	11	60	650	2700	417	460.00
		4210.040.30. D	11	60	760	3000	417	460.00
		4210.080.27. D	17	60	970	2700	787	597.00
		4210.080.30. D	17	60	1140	3000	787	597.00
		4210.120.27. D	22	60	1300	2700	1157	757.00
		4210.120.30. D	22	60	1520	3000	1157	757.00
		4213.040.27. D	11	30	650	2700	417	460.00
		4213.040.30. D	11	30	760	3000	417	460.00
		4213.080.27. D	17	30	970	2700	787	597.00
		4213.080.30. D	17	30	1140	3000	787	597.00
		4213.120.27. D	22	30	1300	2700	1157	757.00
		4213.120.30. D	22	30	1520	3000	1157	757.00
	DALI/TouchDIM	4210.040.27. DIG	11	60	650	2700	417	485.00
		4210.040.30. DIG	11	60	760	3000	417	485.00
		4210.080.27. DIG	17	60	970	2700	787	622.00
		4210.080.30. DIG	17	60	1140	3000	787	622.00
		4210.120.27. DIG	22	60	1300	2700	1157	775.00
		4210.120.30. DIG	22	60	1520	3000	1157	775.00
		4213.040.27. DIG	11	30	650	2700	417	485.00
		4213.040.30. DIG	11	30	760	3000	417	485.00
4213.080.27. DIG		17	30	970	2700	787	622.00	
4213.080.30. DIG		17	30	1140	3000	787	622.00	
4213.120.27. DIG		22	30	1300	2700	1157	775.00	
4213.120.30. DIG		22	30	1520	3000	1157	775.00	
DALI DT8	4210.040.00. DT8	11	60	540 - 840	2200 - 5000	417	519.00	
	4210.080.00. DT8	17	60	800 - 1260	2200 - 5000	787	655.00	
	4210.120.00. DT8	22	60	1070 - 1680	2200 - 5000	1157	796.00	
	4213.040.00. DT8	11	30	540 - 840	2200 - 5000	417	519.00	
	4213.080.00. DT8	17	30	800 - 1260	2200 - 5000	787	655.00	
	4213.120.00. DT8	22	30	1070 - 1680	2200 - 5000	1157	796.00	

Farbcode () 2 schwarz | 3 weiss

Pendelleuchten

mit integriertem Betriebsgerät

		Artikel	Watt	°	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
 direkt/indirekt strahlend, separat steuerbar	DALI DT8 +	4211.120.00. CAS	43	60	1970 - 3100	2200 - 5000	1157	1815.00
	Casambi	4211.190.00. CAS	64	60	2960 - 4650	2200 - 5000	1897	2425.00
	DALI + Casambi	4211.120.27. CAS	43	60	2390	2700	1157	1741.00
		4211.120.30. CAS	43	60	2810	3000	1157	1741.00
		4211.190.27. CAS	64	60	3590	2700	1897	2334.00

KLEEN Leuchtentypen

Pendelleuchten mit integriertem Betriebsgerät



direkt/indirekt strahlend,
separat steuerbar

	Artikel	Watt	°	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
DALI + Casambi	4211.190.30. CAS	64	60	4220	3000	1897	2334.00
DALI	4211.120.27. DIG	43	60	2390	2700	1157	1389.00
	4211.120.30. DIG	43	60	2810	3000	1157	1389.00
	4211.190.27. DIG	64	60	3590	2700	1897	1974.00
	4211.190.30. DIG	64	60	4220	3000	1897	1974.00
DALI DT8	4211.120.00. DT8	43	60	1970 - 3100	2200 - 5000	1157	1455.00
	4211.190.00. DT8	64	60	2960 - 4650	2200 - 5000	1897	2068.00

Farbcode () 2 schwarz | 3 weiss | 16 rosé gold | 17 sand gold

Wandleuchten mit integriertem Betriebsgerät



vertikaler beidseitiger
Lichtaustritt

	Artikel	Watt	°	Lumen	Kelvin	Höhe	EURO
PhasenDIM	4212.025.27. D	11	60	650	2700	35	331.00
	4212.025.30. D	11	60	760	3000	35	331.00
DALI/TouchDIM	4212.025.27. DIG	11	60	650	2700	35	357.00
	4212.025.30. DIG	11	60	760	3000	35	357.00
DALI DT8	4212.025.00. DT8	11	60	540 - 840	2200 - 5000	35	401.00

Farbcode () 2 schwarz | 3 weiss

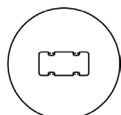
KLEEN optionales Zubehör zu Decken-, Wand und Pendelleuchten

Abdeckrosette

Alu veredelt; für Kabelauslassöffnungen bis
Ø75 mm; werkzeuglose Montage zwischen
Decke, Wand und Montageplatte

Artikel	Farbe	EURO
4210.090.)	Farbcode ()	39.00

Farbcode () 2 Aluminium | 3 Aluminium | 8 Aluminium



| Ø 90 |

KLEEN optionales Zubehör zu allen Varianten

Casambi Funk-Modul

Artikel	Dimensionen	EURO
915.000 DIG	82 x 26 x 20	194.00
915.000 DT8	82 x 26 x 20	194.00

METRON Leuchtentypen

Anbau- und Pendelleuchten mit Diffusor opal

		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
	Ein/Aus	4060.060.27.0	13	1400	2700	600	452.00
	farblos eloxiert	4060.060.30.0	13	1500	3000	600	452.00
		4060.060.40.0	13	1560	4000	600	452.00
		4060.090.27.0	19	2100	2700	900	501.00
		4060.090.30.0	19	2250	3000	900	501.00
		4060.090.40.0	19	2330	4000	900	501.00
		4060.120.27.0	26	2800	2700	1200	543.00
		4060.120.30.0	26	3000	3000	1200	543.00
		4060.120.40.0	26	3110	4000	1200	543.00
		4060.150.27.0	32	3490	2700	1500	600.00
		4060.150.30.0	32	3750	3000	1500	600.00
		4060.150.40.0	32	3880	4000	1500	600.00
		4060.180.27.0	39	4190	2700	1800	650.00
		4060.180.30.0	39	4500	3000	1800	650.00
		4060.180.40.0	39	4660	4000	1800	650.00
	DALI/TouchDIM	4060.060.27.0 DIG	13	1400	2700	600	558.00
	farblos eloxiert	4060.060.30.0 DIG	13	1500	3000	600	558.00
		4060.060.40.0 DIG	13	1560	4000	600	558.00
		4060.090.27.0 DIG	19	2100	2700	900	600.00
		4060.090.30.0 DIG	19	2250	3000	900	600.00
		4060.090.40.0 DIG	19	2330	4000	900	600.00
		4060.120.27.0 DIG	26	2800	2700	1200	638.00
		4060.120.30.0 DIG	26	3000	3000	1200	638.00
		4060.120.40.0 DIG	26	3110	4000	1200	638.00
		4060.150.27.0 DIG	32	3490	2700	1500	691.00
		4060.150.30.0 DIG	32	3750	3000	1500	691.00
		4060.150.40.0 DIG	32	3880	4000	1500	691.00
		4060.180.27.0 DIG	39	4190	2700	1800	733.00
		4060.180.30.0 DIG	39	4500	3000	1800	733.00
		4060.180.40.0 DIG	39	4660	4000	1800	733.00
	Ein/Aus	4060.060.27.┐	13	1400	2700	600	484.00
	Farbcode (┐)	4060.060.30.┐	13	1500	3000	600	484.00
		4060.060.40.┐	13	1560	4000	600	484.00
		4060.090.27.┐	19	2100	2700	900	541.00
		4060.090.30.┐	19	2250	3000	900	541.00
		4060.090.40.┐	19	2330	4000	900	541.00
		4060.120.27.┐	26	2800	2700	1200	588.00
		4060.120.30.┐	26	3000	3000	1200	588.00
		4060.120.40.┐	21	3080	4000	1200	588.00
		4060.150.27.┐	32	3490	2700	1500	649.00
		4060.150.30.┐	32	3750	3000	1500	649.00
		4060.150.40.┐	32	3880	4000	1500	649.00
		4060.180.27.┐	39	4190	2700	1800	702.00
		4060.180.30.┐	39	4500	3000	1800	702.00
		4060.180.40.┐	39	4660	4000	1800	702.00

Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

METRON Leuchtentypen

Anbau- und Pendelleuchten mit Diffusor opal

	Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
DALI/TouchDIM	4060.060.27.□ DIG	13	1400	2700	600	593.00
	4060.060.30.□ DIG	13	1500	3000	600	593.00
	4060.060.40.□ DIG	13	1560	4000	600	593.00
	4060.090.27.□ DIG	19	2100	2700	900	640.00
	4060.090.30.□ DIG	19	2250	3000	900	640.00
	4060.090.40.□ DIG	19	2330	4000	900	640.00
	4060.120.27.□ DIG	26	2800	2700	1200	683.00
	4060.120.30.□ DIG	26	3000	3000	1200	683.00
	4060.120.40.□ DIG	26	3110	4000	1200	683.00
	4060.150.27.□ DIG	32	3490	2700	1500	742.00
	4060.150.30.□ DIG	32	3750	3000	1500	742.00
	4060.150.40.□ DIG	32	3880	4000	1500	742.00
	4060.180.27.□ DIG	39	4190	2700	1800	788.00
	4060.180.30.□ DIG	39	4500	3000	1800	788.00
	4060.180.40.□ DIG	39	4660	4000	1800	788.00

Farbcode (□) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

Anbau- und Pendelleuchten Office, Kunstglas-Diffusor mit Mikroprismenoptik

 Hinweis: Für Umbau zu Pendelleuchte, Pendel-Set separat bestellen	Ein/Aus	4062.120.30.0	34	3170	3000	1200	593.00
	farblos eloxiert	4062.120.40.0	34	3280	4000	1200	593.00
		4062.150.30.0	42	3960	3000	1500	657.00
		4062.150.40.0	42	4100	4000	1500	657.00
		4062.180.30.0	51	4750	3000	1800	713.00
		4062.180.40.0	51	4910	4000	1800	713.00
	DALI/TouchDIM	4062.120.30.0 DIG	34	3170	3000	1200	688.00
	farblos eloxiert	4062.120.40.0 DIG	34	3280	4000	1200	688.00
		4062.150.30.0 DIG	42	3960	3000	1500	747.00
		4062.150.40.0 DIG	42	4100	4000	1500	747.00
		4062.180.30.0 DIG	51	4750	3000	1800	795.00
		4062.180.40.0 DIG	51	4910	4000	1800	795.00
	Ein/Aus	4062.120.30.□	34	3170	3000	1200	638.00
	Farbcode (□)	4062.120.40.□	34	3280	4000	1200	638.00
		4062.150.30.□	42	3960	3000	1500	706.00
		4062.150.40.□	42	4100	4000	1500	706.00
		4062.180.30.□	51	4750	3000	1800	765.00
		4062.180.40.□	51	4910	4000	1800	765.00
	DALI/TouchDIM	4062.120.30.□ DIG	34	3170	3000	1200	733.00
	Farbcode (□)	4062.120.40.□ DIG	34	3280	4000	1200	733.00
		4062.150.30.□ DIG	42	3960	3000	1500	799.00
		4062.150.40.□ DIG	42	4100	4000	1500	799.00
		4062.180.30.□ DIG	51	4750	3000	1800	850.00
		4062.180.40.□ DIG	51	4910	4000	1800	850.00

Farbcode (□) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

METRON Pflichtzubehör zu Pendelleuchten

Pendel-Set für nicht- oder phasen- dimmbare Leuchten

Artikel	EURO
253.200.⬇	114.00
Farbcode (⬇) 0 farblos eloxiert 2 schwarz RAL 9005 3 weiss RAL 9003	

2 Montagebügel; 2 vernickelte Stahlseilabhän-
gungen, stufenlos höhenverstellbar; Rundkabel
transparent 3 x 0,75 mm², Länge 2500 mm;
2 Kabelhalter; notwendig für den Anschluss
einer nicht oder phasen dimmbaren Pendel-
leuchte

Pendel-Set für dimmbare Leuchten

Artikel	EURO
253.205.⬇	114.00
Farbcode (⬇) 0 farblos eloxiert 2 schwarz RAL 9005 3 weiss RAL 9003	

2 Montagebügel; 2 vernickelte Stahlseilabhän-
gungen, stufenlos höhenverstellbar; Rundkabel
transparent 5 x 0,75 mm², Länge 2500 mm;
2 Kabelhalter; notwendig für den Anschluss
einer dimmbaren Pendelleuchte

METRON optionales Zubehör zu Pendelleuchten

Stahlseilabhängung

Artikel	Farbe	Länge	EURO
253.550.0	farblos eloxiert	2500	38.00
253.550.2	schwarz RAL 9005	2500	52.00
253.550.3	weiss RAL 9003	2500	52.00

1 Montagebügel; 1 vernickelte Stahlseilabhän-
gung, stufenlos höhenverstellbar; notwendig
für die Abpendelung von mehreren Pendel-
leuchten

Anschlusskabel 1,5 mm²

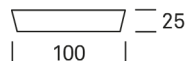
Artikel	Farbe	Lichtregelung	Dimensionen	EURO
213.553.9	transparent	Ein/Aus	Ø6 x 2500	41.00
213.555.9	transparent	DALI	Ø8 x 2500	57.00

Notwendig für den Anschluss von mehreren
Pendelleuchten

Baldachin

Artikel	Ø	EURO
212.500.⬇	100	53.00
Farbcode (⬇) 0 weissaluminium 2 schwarz 3 weiss		

Geeignet für vertikale und horizontale
Kabeleinführung

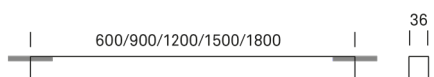


METRON optionales Zubehör zu Anbauleuchten

Montagebügel-Set	Artikel	EURO
2 Montagebügel; für freie Kabelführung; Decken-/Wandabstand 8 mm	212.100.┐	56.00
Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert 2 schwarz RAL 9005 3 weiss RAL 9003		
		

METRON optionales Zubehör zu Anbau- und Pendelleuchte

Verbindungsprofile	Artikel	Farbe	Länge	EURO
Zum Verbinden von Einzelleuchten (Reihen- montage); 2 Verbindungsplatten; Durchgangs- verdrahtung	4060.060.00.0	farblos eloxiert	600	98.00
	4060.090.00.0	farblos eloxiert	900	116.00
	4060.120.00.0	farblos eloxiert	1200	134.00
	4060.150.00.0	farblos eloxiert	1500	149.00
	4060.180.00.0	farblos eloxiert	1800	163.00
	4060.060.00.┐	Farbcode (┐)	600	118.00
	4060.090.00.┐	Farbcode (┐)	900	137.00
	4060.120.00.┐	Farbcode (┐)	1200	158.00
	4060.150.00.┐	Farbcode (┐)	1500	180.00
	4060.180.00.┐	Farbcode (┐)	1800	200.00
Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 3 weiss RAL 9003				



Verbindungsplatte	Artikel	EURO
Zum Verbinden von Einzelleuchten (Reihen- montage); Durchgangsverdrahtung 5 x 1,5 mm ²	4060.000.00.0	25.00
		

METRON optionales Zubehör

Casambi Funk-Modul	Artikel	Dimensionen	EURO
Geeignet zum Anschluss an DALI-Leuchten; Ansteuerbar per Bluetooth via Casambi-App; Bis zu 20 DALI-Leuchten funktionsgleich ansteuerbar pro Modul; Bitte beachten Sie die Kompatibilität von Dimmern unter ribag.com/downloads	915.000 DIG	82 x 26 x 20	194.00

MILUM Leuchtentypen

Lightline

LED-Module opal rundumstrahlend

		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
	PhasenDIM	4171.060.27.0 D	11	960	2700	600	285.00
		4171.060.30.0 D	11	1030	3000	600	285.00
		4171.090.27.0 D	17	1440	2700	900	301.00
		4171.090.30.0 D	17	1550	3000	900	301.00
		4171.120.27.0 D	22	1920	2700	1200	318.00
		4171.120.30.0 D	22	2070	3000	1200	318.00
		4171.150.27.0 D	28	2400	2700	1500	334.00
		4171.150.30.0 D	28	2580	3000	1500	334.00
		4171.180.27.0 D	34	2880	2700	1800	351.00
		4171.180.30.0 D	34	3100	3000	1800	351.00
	DALI/TouchDIM	4171.060.27.0 DIG	11	960	2700	600	306.00
		4171.060.30.0 DIG	11	1030	3000	600	306.00
		4171.090.27.0 DIG	17	1440	2700	900	325.00
		4171.090.30.0 DIG	17	1550	3000	900	325.00
		4171.120.27.0 DIG	22	1920	2700	1200	341.00
		4171.120.30.0 DIG	22	2070	3000	1200	341.00
		4171.150.27.0 DIG	28	2400	2700	1500	358.00
		4171.150.30.0 DIG	28	2580	3000	1500	358.00
		4171.180.27.0 DIG	34	2880	2700	1800	361.00
		4171.180.30.0 DIG	34	3100	3000	1800	361.00

MILUM Leuchtentypen

Lightline

LED-Module opal direktstrahlend

		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
	PhasenDIM	4172.060.27.0 D	11	900	2700	600	285.00
		4172.060.30.0 D	11	970	3000	600	285.00
		4172.090.27.0 D	17	1350	2700	900	301.00
		4172.090.30.0 D	17	1450	3000	900	301.00
		4172.120.27.0 D	22	1800	2700	1200	318.00
		4172.120.30.0 D	22	1940	3000	1200	318.00
		4172.150.27.0 D	28	2260	2700	1500	334.00
		4172.150.30.0 D	28	2420	3000	1500	334.00
		4172.180.27.0 D	34	2710	2700	1800	351.00
		4172.180.30.0 D	34	2910	3000	1800	351.00
	DALI/TouchDIM	4172.060.27.0 DIG	11	900	2700	600	306.00
		4172.060.30.0 DIG	11	970	3000	600	306.00
		4172.090.27.0 DIG	17	1350	2700	900	325.00
		4172.090.30.0 DIG	17	1450	3000	900	325.00
		4172.120.27.0 DIG	22	1800	2700	1200	341.00
		4172.120.30.0 DIG	22	1940	3000	1200	341.00
		4172.150.27.0 DIG	28	2260	2700	1500	358.00
		4172.150.30.0 DIG	28	2420	3000	1500	358.00
		4172.180.27.0 DIG	34	2710	2700	1800	361.00
		4172.180.30.0 DIG	34	2910	3000	1800	361.00

Downlight

4er LED-Module

		Artikel	°	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
	PhasenDIM	4166.030.27. D	30	12	565	2700	600	291.00
		4166.030.30. D	30	12	600	3000	600	291.00
		4166.060.27. D	60	12	580	2700	600	291.00
		4166.060.30. D	60	12	620	3000	600	291.00
	DALI/TouchDIM	4166.030.27. DIG	30	12	565	2700	600	316.00
		4166.030.30. DIG	30	12	600	3000	600	316.00
		4166.060.27. DIG	60	12	580	2700	600	316.00
		4166.060.30. DIG	60	12	620	3000	600	316.00
	DALI DT8	4166.030.00. DT8	30	10	320-440	2200-5000	600	363.00
		4166.060.00. DT8	60	10	370-520	2200-5000	600	363.00

Farbcode () 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

MILUM Leuchtentypen

Downlight 8er LED-Module

		Artikel	↙°	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
	PhasenDIM	4165.030.27.▬ D	30	15	810	2700	900	437.00
		4165.030.30.▬ D	30	15	860	3000	900	437.00
		4165.060.27.▬ D	60	15	830	2700	900	437.00
		4165.060.30.▬ D	60	15	890	3000	900	437.00
	DALI/TouchDIM	4165.030.27.▬ DIG	30	20	1130	2700	900	459.00
		4165.030.30.▬ DIG	30	20	1200	3000	900	459.00
		4165.060.27.▬ DIG	60	20	1160	2700	900	459.00
		4165.060.30.▬ DIG	60	20	1240	3000	900	459.00
	DALI DT8	4165.030.00.▬ DT8	30	19	640-900	2200-5000	900	510.00
		4165.060.00.▬ DT8	60	19	750-1040	2200-5000	900	510.00

Farbcode (▬) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

Wallwasher 8er LED-Module

		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
	PhasenDIM	4170.060.27.▬ D	10	590	2700	600	359.00
		4170.060.30.▬ D	10	590	3000	600	359.00
	dimmbare DALI/	4170.060.27.▬ DIG	12	720	2700	600	373.00
	TouchDim	4170.060.30.▬ DIG	12	720	3000	600	373.00
	DALI DT8	4170.060.00.▬ DT8	10	400-580	2200-5000	600	419.00

Farbcode (▬) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

Wallwasher 2 × 8er LED-Module

		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
	PhasenDIM	4170.120.27.▬ D	20	1180	2700	1200	518.00
		4170.120.30.▬ D	20	1180	3000	1200	518.00
	DALI/TouchDIM	4170.120.27.▬ DIG	22	1440	2700	1200	532.00
		4170.120.30.▬ DIG	22	1440	3000	1200	532.00
	DALI DT8	4170.120.00.▬ DT8	19	800-1160	2200-5000	1200	591.00

Farbcode (▬) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

MILUM Leuchtentypen

VERTICO Spots LED-Module 2-flammig



	Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
PhasenDIM	4173.722.27.3 D	28	2460	2700	1200	1084.00
weiss RAL 9003	4173.722.30.3 D	28	2520	3000	1200	1084.00
DALI/TouchDIM	4173.722.27.3 DIG	28	2460	2700	1200	1097.00
weiss RAL 9003	4173.722.30.3 DIG	28	2520	3000	1200	1097.00
PhasenDIM	4173.722.27.┐ D	28	2460	2700	1200	991.00
Farbcode (┐)	4173.722.30.┐ D	28	2520	3000	1200	991.00
DALI/TouchDIM	4173.722.27.┐ DIG	28	2460	2700	1200	1008.00
Farbcode (┐)	4173.722.30.┐ DIG	28	2520	3000	1200	1008.00

Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz eloxiert

Anbauleuchte Lightline mit Diffusor opal rundumstrahlend (ohne Durchgangsverdrahtung)



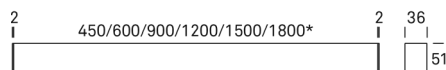
	Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
PhasenDIM	4169.060.27.┐ D	11	960	2700	600	385.00
	4169.060.30.┐ D	11	1030	3000	600	385.00
	4169.090.27.┐ D	17	1440	2700	900	422.00
	4169.090.30.┐ D	17	1550	3000	900	422.00
	4169.120.27.┐ D	22	1920	2700	1200	457.00
	4169.120.30.┐ D	22	2070	3000	1200	457.00
	4169.150.27.┐ D	28	2400	2700	1500	499.00
	4169.150.30.┐ D	28	2580	3000	1500	499.00
	4169.180.27.┐ D	34	2880	2700	1800	554.00
	4169.180.30.┐ D	34	3100	3000	1800	554.00
DALI/TouchDIM	4169.060.27.┐ DIG	11	960	2700	600	429.00
	4169.060.30.┐ DIG	11	1030	3000	600	429.00
	4169.090.27.┐ DIG	17	1440	2700	900	446.00
	4169.090.30.┐ DIG	17	1550	3000	900	446.00
	4169.120.27.┐ DIG	22	1920	2700	1200	484.00
	4169.120.30.┐ DIG	22	2070	3000	1200	484.00
	4169.150.27.┐ DIG	28	2400	2700	1500	521.00
	4169.150.30.┐ DIG	28	2580	3000	1500	521.00
	4169.180.27.┐ DIG	34	2880	2700	1800	578.00
	4169.180.30.┐ DIG	34	3100	3000	1800	578.00

Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

MILUM Pflichtzubehör zu Lichtsystem

Tragschienen «Anbau» für Systemanwendungen

	Artikel	Länge	EURO
Für die Montage von MILUM LED-Modulen; Tragschiene Alu-Strangpress; Durchgangsverdrahtung 5 x 1,5 mm ² (ausgenommen Längen 450 mm und 600 mm); inkl. Anschlussklemme; 1 Verbindungsplatte; 2 Seitenabdeckungen	4174.045.00.┐	450	101.00
	4174.060.00.┐	600	115.00
	4174.090.00.┐	900	130.00
	4174.120.00.┐	1200	161.00
	4174.150.00.┐	1500	183.00
	4174.180.00.┐	1800	209.00



Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

* Länge ohne Endkappen/Length without endcaps

MILUM Pflichtzubehör für Pendelmontagen

Pendel-Set für nicht- oder phasen- dimmbare Leuchten

	Artikel	Länge	EURO
2 Montagebügel; 2 vernickelte Stahlseilabhängungen, Rundkabel transparent 3 x 0,75 mm ² , stufenlos höhenstellbar; 2 Kabelhalter; notwendig für den Anschluss einer nicht oder phasen dimmbaren Pendelleuchte	253.200.┐	2500	114.00

Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

Pendel-Set für dimmbare Leuchten

	Artikel	Länge	EURO
2 Montagebügel; 2 vernickelte Stahlseilabhängungen, Rundkabel transparent 5 x 0,75 mm ² , stufenlos höhenstellbar; 2 Kabelhalter; notwendig für den Anschluss einer dimmbaren Pendelleuchte	253.205.┐	2500	114.00

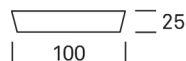
Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

MILUM optionales Zubehör zu Lichtsystem

Baldachin

	Artikel	Ø	EURO
Geeignet für vertikale und horizontale Kabeleinführung	212.500.┐	100	53.00

Farbcode (┐) 0 weissaluminium | 2 schwarz | 3 weiss



Stahlseilabhängung für Systemanwendungen

	Artikel	Farbe	Länge	EURO
1 Montagebügel; 1 vernickelte Stahlseilabhängung, stufenlos höhenverstellbar; notwendig für die Abpendelung von mehreren Pendelleuchten	253.550.0	farblos eloxiert	2500	38.00
	253.550.┐	Farbcode (┐)	2500	52.00

Farbcode (┐) 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

MILUM optionales Zubehör zu Lichtsystem

Anschlusskabel 1,5 mm² für Systemanwendungen

	Artikel	Farbe	Lichtregelung	Dimensionen	EURO
Notwendig für den Anschluss von mehreren Pendelleuchten	213.553.9	transparent	Ein/Aus	Ø6 x 2500	41.00
	213.555.9	transparent	DALI	Ø8 x 2500	57.00

MILUM optionales Zubehör zu Lichtsystem

Montagebügel-Set

	Artikel	EURO
2 Montagebügel; Für freie Kabelführung; Decken-/Wandabstand 8 mm	212.100.┐	56.00



Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

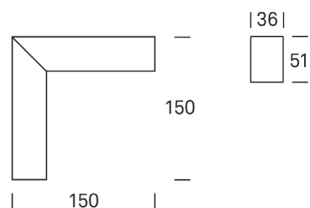
Blindabdeckung

	Artikel	Länge	EURO
Für die Abdeckung von Tragschienen; Abdeck- profil Alu-Strangpress	4164.015.02.┐	150	53.00
	4164.030.02.┐	300	56.00
	4164.045.02.┐	450	63.00
	4164.060.02.┐	600	65.00
	4164.090.02.┐	900	75.00
	4164.120.02.┐	1200	85.00
	4164.150.02.┐	1500	96.00
	4164.180.02.┐	1800	106.00

Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

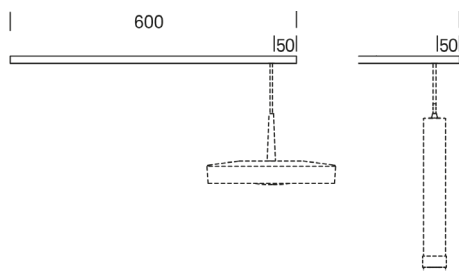
Eckverbinder «Anbau» 90° für Systemanwendungen

	Artikel	Dimensionen	EURO
Durchgangsverdrahtung 5 x 1,5 mm ² ; 2 Verbin- dungsplatten; Abdeckprofil Aluminium; Leuch- tende Eckverbinder können Sie in unserem Online-Konfigurator gestalten.	4174.500.00.┐	150 x 150 x 51	186.00



MILUM optionales Zubehör zu Lichtsystem

Pendelleuchtenelement «AC»	Artikel	Länge	EURO
Für die Aufnahme von 1 Pendelleuchte KIVO 140 AC oder VERTICO mit Kabeldurchmesser 6-8 mm; für den direkten Betrieb an 230V Netzspannung; Tragschiene separat bestellen	4164.060.▬	600	145.00
Farbcode (▬) 0 farblos eloxiert 2 schwarz RAL 9005 3 weiss RAL 9003			



MILUM optionales Zubehör

Pendelleuchtenelement «DC»	Artikel	Lichtregelung	Länge	EURO
Für die Aufnahme von 1 Pendelleuchte KIVO 140 oder 270 mit Kabeldurchmesser 6-8 mm; Betriebsgerät 230 V/50 Hz; Tragschiene separat bestellen	4164.060.700.▬ D	PhasenDIM	600	247.00
	4164.060.700.▬ DIG	DALI/TouchDIM	600	255.00
	4164.060.620.▬ DT8	DALI DT8	600	272.00
Farbcode (▬) 0 farblos eloxiert 2 schwarz RAL 9005 3 weiss RAL 9003				



MILUM optionales Zubehör

Casambi Funk-Modul	Artikel	Funktion	Dimensionen	EURO
Geeignet zum Anschluss an DALI-Leuchten; Ansteuerbar per Bluetooth via Casambi-App; Bis zu 20 DALI-Leuchten funktionsgleich ansteuerbar pro Modul; Bitte beachten Sie die Kompatibilität von Dimmern unter ribag.com/downloads	915.000 DIG	zur Ansteuerung von Single Color Leuchten	82 x 26 x 20	194.00
	915.000 DT8	zur Ansteuerung von Tunable White Leuchten	82 x 26 x 20	194.00

PUNTO Leuchtentypen

Anbauleuchten Ø120 mm



	Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
Ein/Aus	4051.120.27.□	4	490	2700	120	298.00
	4051.120.30.□	4	510	3000	120	298.00
DALI	4051.120.27.□ DIG	4	490	2700	120	359.00
	4051.120.30.□ DIG	4	510	3000	120	359.00

Farbcode (□) 3 weiss | 8 weissaluminium

Anbauleuchten Ø120 mm mit externem Betriebsgerät



	Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
weissaluminium	4050.120.27.8	4	490	2700	120	204.00
	4050.120.30.8	4	510	3000	120	204.00

Hinweis: Betriebsgerät separat bestellen;
Konstantstrom 250 mA

Anbauleuchten Ø250/320/420 mm



	Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
Ein/Aus	4051.250.27.8	10	1170	2700	250	471.00
	4051.250.30.8	10	1230	3000	250	471.00
weissaluminium	4051.320.27.8	13	1560	2700	320	529.00
	4051.320.30.8	13	1630	3000	320	529.00
	4051.420.27.8	21	2540	2700	420	683.00
	4051.420.30.8	21	2650	3000	420	683.00
DALI/TouchDIM	4051.250.27.8 DIG	10	1170	2700	250	538.00
	4051.250.30.8 DIG	10	1230	3000	250	538.00
weissaluminium	4051.320.27.8 DIG	13	1560	2700	320	588.00
	4051.320.30.8 DIG	13	1630	3000	320	588.00
	4051.420.27.8 DIG	21	2540	2700	420	693.00
	4051.420.30.8 DIG	21	2650	3000	420	693.00

Anbauleuchten Ø250/320/420 mm mit externem Betriebsgerät



	Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
weissaluminium	4050.250.27.8	9	1170	2700	250	340.00
	4050.250.30.8	9	1230	3000	250	340.00
	4050.320.27.8	11	1560	2700	320	389.00
	4050.320.30.8	11	1630	3000	320	389.00
	4050.420.27.8	19	2540	2700	420	591.00
	4050.420.30.8	19	2650	3000	420	591.00

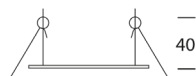
Hinweis: Betriebsgerät separat bestellen;
Konstantstrom 500 mA

PUNTO Pflichtzubehör
zu Anbauleuchten Ø120 mm mit externem Betriebsgerät

Externe Betriebsgeräte	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte 230 V/50 Hz; Konstantstrom 250 mA; mit Kurzschluss- und Überlastschutz; max. 1 Leuchte pro Betriebsgerät	915.006.250	Ein/Aus	4	40 x 42 x 22	Ø50	40.00
	915.019.250 DIG	DALI/TouchDIM	4	122 x 40 x 25	Ø62	84.00

PUNTO optionales Zubehör
zu Anbauleuchten Ø120 mm mit externem Betriebsgerät

Hohlraum-Adapter	Artikel	EURO
Geeignet für die Montage in Hohldecken- und Einbaugehäusen; für Deckenauslassöffnungen Ø68–75 mm; für Deckenstärken 1–25 mm	4050.901.9	40.00



PUNTO Pflichtzubehör
zu Anbauleuchten Ø250/320/420 mm mit externem Betriebsgerät

Externe Betriebsgeräte	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte 230 V/50 Hz; Konstantstrom 500 mA; mit Kurzschluss- und Überlastschutz; max. 1 Leuchte pro Betriebsgerät	915.012.500	Ein/Aus	9-11	115 x 34 x 19	Ø39	42.00
	915.024.500	Ein/Aus	19	103 x 67 x 21	Ø71	76.00
	915.019.500 DIG	DALI/TouchDIM	9-11	135 x 44 x 27	Ø60	81.00
	915.027.500 DIG	DALI/TouchDIM	19	103 x 67 x 30	Ø74	106.00

PUNTO optionales Zubehör

Casambi Funk-Modul	Artikel	Länge	EURO
Geeignet zum Anschluss an DALI-Leuchten; Ansteuerbar per Bluetooth via Casambi-App; Bis zu 20 DALI-Leuchten funktionsgleich ansteuerbar pro Modul; Bitte beachten Sie die Kompatibilität von Dimmern unter ribag.com/downloads	915.000 DIG	82 x 26 x 20	194.00

RAYM Leuchtentypen

Einbauleuchten 700
für Einbau mit Montagezubehör



Hinweis:
Betriebsgerät separat bestellen;
Konstantstrom 450 mA, 500 mA DT8

Artikel	°	Watt	Lumen	Kelvin	Höhe	EURO
4190.016.00.0	16	9	330-500	2200-5000	87	148.00
4190.016.27.0	16	8	510	2700	87	117.00
4190.016.30.0	16	8	540	3000	87	117.00
4190.030.00.0	30	9	490-740	2200-5000	100	141.00
4190.030.27.0	30	8	740	2700	100	110.00
4190.030.30.0	30	8	780	3000	100	110.00
4190.050.00.0	50	9	520-780	2200-5000	87	141.00
4190.050.27.0	50	8	780	2700	87	110.00
4190.050.30.0	50	8	830	3000	87	110.00

Einbauleuchten 1400
für Einbau mit Montagezubehör



Hinweis:
Betriebsgerät separat bestellen;
Konstantstrom 450 mA, 800 mA DT8

Artikel	°	Watt	Lumen	Kelvin	Höhe	EURO
4191.016.00.0	16	14	530-800	2200-5000	100	168.00
4191.016.27.0	16	17	880	2700	100	135.00
4191.016.30.0	16	17	930	3000	100	135.00
4191.030.00.0	30	14	780-1180	2200-5000	113	161.00
4191.030.27.0	30	17	1290	2700	113	128.00
4191.030.30.0	30	17	1360	3000	113	128.00
4191.050.00.0	50	14	830-1250	2200-5000	100	161.00
4191.050.27.0	50	17	1370	2700	100	128.00
4191.050.30.0	50	17	1450	3000	100	128.00

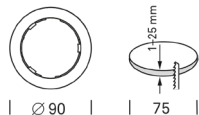
RAYM Pflichtzubehör
zu Einzelanwendungen

Montagering 90

Für die werkzeuglose Montage von 1 RAYM LED-Modul 700 oder 1400 in Hohldecken, Deckenstärke 1–25 mm; Reflektorabschlüsse separat bestellen

Artikel	Material	Ø	EURO
4192.090.00.┐	Polycarbonat V0	Ø75	15.00

Farbcode (┐) 2 schwarz | 3 weiss



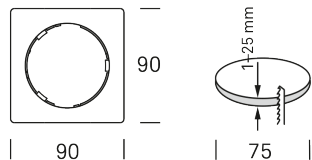
RAYM Pflichtzubehör
zu Einzelanwendungen

Montagerahmen 90 × 90

Für die werkzeuglose Montage von 1 RAYM LED-Modul 700 oder 1400 in Hohldecken, Deckenstärke 1–25 mm; Reflektorabschlüsse separat bestellen

Artikel	Material	Ø	EURO
4193.090.00.┐	Polycarbonat V0	Ø75	16.00

Farbcode (┐) 2 schwarz | 3 weiss



RAYM Pflichtzubehör zu Einzelanwendungen

Reflektorabschlüsse	Artikel	Material	Farbe	EURO
Für die individuelle Gestaltung von RAYM Einbauleuchten	4195.067.03.2	Polycarbonat V0	schwarz	9.00
	4195.067.03.3	Polycarbonat V0	weiss	9.00
	4195.067.03.8	Polycarbonat V0	weissaluminium	11.00
	4195.067.03.16	Polycarbonat V0	rosé gold	11.00
	4195.067.03.17	Polycarbonat V0	sand gold	11.00

Externe Betriebsgeräte	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte 230 V/50 Hz inkl. Verbindungskabel mit Steckverbinder, Länge 350 mm; Konstantstrom 450 mA (18/36 V), 500 mA DT8 Einbauleuchte 700, 800 mA DT8 Einbauleuchte 1400; mit Kurzschluss- und Überlastschutz; 1 RAYM LED-Modul pro Betriebsgerät	915.020.450.01 D	PhasenDIM	8-17	111 x 52 x 22	Ø55	53.00
	915.018.450.01 DIG	DALI/TouchDIM	8-17	120 x 51 x 29	Ø60	84.00
	915.031.500 DT8	DALI DT8	9	117 x 46 x 29	Ø50	101.00
	915.035.800 DT8	DALI DT8	14	117 x 46 x 29	Ø50	101.00

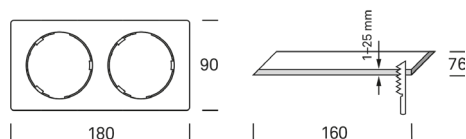
RAYM Pflichtzubehör zu Einzelanwendungen 1400

Spezial-Frontteil Ø75 mm	Artikel	EURO
Notwendig für den Einbau von 1 RAYM LED-Modul 1400 in Einbetoniergehäuse Kaiser Halox-O Nr. 1282-30 für Sichtbeton (separat bestellen); Montagezubehör separat bestellen	1282-RI75	59.00

RAYM Pflichtzubehör für 2-fach Anwendungen LED-Modul 700

Montagerahmen 2-fach, 90 x 180	Artikel	Material	EURO
Für die werkzeuglose Montage von 2 RAYM LED-Modulen 700 in Hohldecken, Deckenstärke 1–25 mm; Reflektorabschlüsse separat bestellen	4193.180.00.┐	Polycarbonat V0	31.00

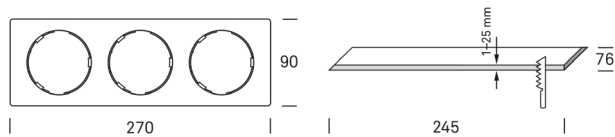
Farbcode (┐) 2 schwarz | 3 weiss



Externe Betriebsgeräte	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	EURO
Betriebsgeräte 230 V/50 Hz inkl. Verbindungskabel mit Steckverbinder, Länge 350 mm; Konstantstrom 450 mA (2 x 18 V); mit Kurzschluss- und Überlastschutz; 2 RAYM LED-Module 700 pro Betriebsgerät	915.020.450.02 D	PhasenDIM	2 x 8	111 x 52 x 22	58.00
	915.018.450.02 DIG	DALI/TouchDIM	2 x 8	120 x 51 x 29	88.00

RAYM Pflichtzubehör
für 3-fach Anwendungen LED Modul 700

Montagerahmen 3-fach, 90 × 270	Artikel	Material	EURO
Für die werkzeuglose Montage von 3 RAYM LED-Modulen 700 in Hohldecken, Deckenstärke 1-25 mm; Reflektorabschlüsse separat bestellen	4193.270.00.□ Farbcode (□) 2 schwarz 3 weiss	Polycarbonat V0	45.00



Externe Betriebsgeräte	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	EURO
Betriebsgeräte 230 V/50 Hz inkl. Verbindungskabel mit Steckverbinder, Länge 350 mm; Konstantstrom 450 mA (3 × 18 V); mit Kurzschluss- und Überlastschutz; 3 RAYM LED-Module 700 pro Betriebsgerät	915.030.450.03 D	PhasenDIM	3 × 8	180 × 60 × 35	62.00
	915.042.450.03 DIG	DALI/TouchDIM	3 × 8	103 × 67 × 22	92.00

**RAYM optionales Zubehör
zu allen Varianten**

Abdeckglas für IP Schutzgrad 44	Artikel	EURO
Echtglas T 98 %, entspiegelt, kratz-, schmutz-, fingerabdruckresistent; zum Einlegen in RAYM LED-Leuchtenmodule	4152.111.00.0	12.00

Verlängerungskabel	Artikel	EURO
DC-Verlängerungskabel (SELV) mit Steckverbindern; geeignet zur Verlängerung der Verbindungskabel zwischen Betriebsgerät und LED-Modul; max. 1 Verlängerungskabel zwischen Betriebsgerät und LED-Modul; Länge 2000 mm; nicht kompatibel mit DALI/DT8	4196.200.2	13.00

Casambi Funk-Modul	Artikel	Funktion	Dimensionen	EURO
Geeignet zum Anschluss an DALI-Leuchten; Ansteuerbar per Bluetooth via Casambi-App; Bis zu 20 DALI-Leuchten funktionsgleich ansteuerbar pro Modul; Bitte beachten Sie die Kompatibilität von Dimmern unter ribag.com/downloads	915.000 DIG	zur Ansteuerung von Single Color Leuchten	82 x 26 x 20	194.00
	915.000 DT8	zur Ansteuerung von Tunable White Leuchten	82 x 26 x 20	194.00

SCOPY Leuchtentypen

Spots	Artikel	°	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
	4200.000.00.□	20 - 70	4	87 - 193	2200 - 5000		92.00
	4200.000.27.□	20 - 70	4	122 - 198	2700		82.00
	4200.000.30.□	20 - 70	4	126 - 205	3000		82.00

Farbcode (□) 2 schwarz | 3 weiss | 8 weissaluminium | 16 rosé gold | 17 sand gold

Hinweis:

Betriebsgeräte/Module separat bestellen
Konstantstrom 450 mA, DT8 300 mA

Pendelleuchten	Artikel	°	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
	4201.430.00.□	70	4	150 - 193	2200 - 5000	430	203.00
	4201.430.27.□	70	4	198	2700	430	187.00
	4201.430.30.□	70	4	205	3000	430	187.00

Farbcode (□) 2 schwarz | 3 weiss | 8 weissaluminium | 16 rosé gold | 17 sand gold

Hinweis:

Betriebsgeräte/Module separat bestellen
Konstantstrom 450 mA, DT8 300 mA

SCOPY Pflichtzubehör zur Integration in MILUM Tragschienen

SCOPY 1er Modul	Artikel	Lichtregelung	Watt	Länge	EURO
Für die werkzeuglose Montage von 1 Spot oder Pendelleuchte auf MILUM Tragschienen (separat bestellen); Gehäuse Alu, Polycarbonat V0; Betriebsgerät EVG 230 V/50 Hz	4203.300.□ D	PhasenDIM	4	300	137.00
	4203.300.□ DIG	DALI/TouchDIM	4	300	168.00
	4203.300.□ DT8	DALI DT8	4	300	188.00

Farbcode (□) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003



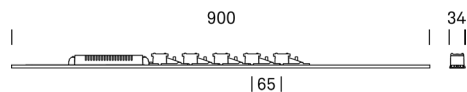
SCOPY 3er Modul	Artikel	Lichtregelung	Watt	Länge	EURO
Für die werkzeuglose Montage von 3 Spots oder Pendelleuchten auf MILUM Tragschienen (separat bestellen); Gehäuse Alu, Polycarbonat V0; Betriebsgerät EVG 230 V/50 Hz; Spots und Pendelleuchten frei platzierbar	4203.600.□ D	PhasenDIM	12	600	214.00
	4203.600.□ DIG	DALI/TouchDIM	12	600	242.00
	4203.600.□ DT8	DALI DT8	12	600	303.00

Farbcode (□) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

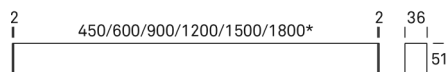


**SCOPY Pflichtzubehör
zur Integration in MILUM Tragschienen**

SCOPY 5er Modul	Artikel	Lichtregelung	Watt	Länge	EURO
Für die werkzeuglose Montage von 5 Spots oder Pendelleuchten auf MILUM Tragschienen (separat bestellen); Gehäuse Alu, Polycarbonat V0; Betriebsgerät EVG 230 V/50 Hz; Spot und Pendelleuchten frei platzierbar	4203.900.┐ D	PhasenDIM	20	900	258.00
	4203.900.┐ DIG	DALI/TouchDIM	20	900	286.00
Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert 2 schwarz RAL 9005 3 weiss RAL 9003					



Tragschienen MILUM «Anbau» für Systemanwendungen	Artikel	Länge	EURO
Für die Montage von SCOPY Modulen; Tragschiene Alu-Strangpress; Durchgangsverdrahtung 5 x 1,5 mm ² (ausgenommen Längen 450 mm und 600 mm); inkl. Anschlussklemme; 1 Verbindungsplatte; 2 Seitenabdeckungen	4174.045.00.┐	450	101.00
	4174.060.00.┐	600	115.00
	4174.090.00.┐	900	130.00
	4174.120.00.┐	1200	161.00
	4174.150.00.┐	1500	183.00
	4174.180.00.┐	1800	209.00



Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

* Länge ohne Endkappen/Length without endcaps

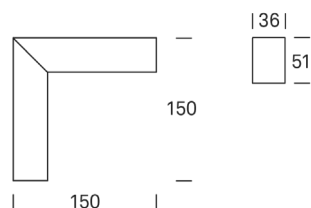
**SCOPY optionales Zubehör
zur Integration in MILUM**

Blindabdeckung	Artikel	Länge	EURO
Für die Abdeckung von MILUM Tragschienen; Abdeckprofil Alu-Strangpress	4164.015.02.┐	150	53.00
	4164.030.02.┐	300	56.00
	4164.045.02.┐	450	63.00
	4164.060.02.┐	600	65.00
	4164.090.02.┐	900	75.00
	4164.120.02.┐	1200	85.00
	4164.150.02.┐	1500	96.00
	4164.180.02.┐	1800	106.00

Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

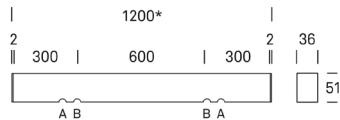
Eckverbinder «Anbau» 90° für Systemanwendungen	Artikel	Dimensionen	EURO
Durchgangsverdrahtung 5 x 1,5 mm ² ; 2 Verbindungsplatten; Abdeckprofil Aluminium	4174.500.00.┐	150 x 150 x 51	186.00

Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003



SCOPY Pflichtzubehör

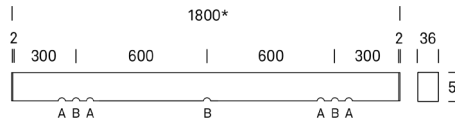
SCOPY Tragschiene für 4 Leuchten	Artikel	Lichtregelung	Watt	Länge	EURO
Für die werkzeuglose Montage von je 2 Pendelleuchten und 2 Spots (separat bestellen) inkl. MILUM Tragschienen; Gehäuse Alu, Polycarbonat V0; Betriebsgeräte EVG 230 V/50 Hz; Schaltkreise zur separaten Ansteuerung von Spots (A) und Pendelleuchten (B)	4203.120.0. CAS	DALI + Casambi	16	1200	1230.00
	4203.120.1. CAS	DALI DT8 + Casambi	16	1200	1297.00
	4203.120.0. D	PhasenDIM	16	1200	784.00
	4203.120.0. DIG	DALI/TouchDIM	16	1200	819.00
	4203.120.0. DT8	DALI DT8	16	1200	880.00



* Länge ohne Endkappen/Length without endcaps

Farbcode () 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

SCOPY Tragschiene für 7 Leuchten	Artikel	Lichtregelung	Watt	Länge	EURO
Für die werkzeuglose Montage von 3 Pendelleuchten und 4 Spots (separat bestellen) inkl. MILUM Tragschienen; Gehäuse Alu, Polycarbonat V0; Betriebsgeräte EVG 230 V/50 Hz; Schaltkreise zur separaten Ansteuerung von Spots (A) und Pendelleuchten (B)	4203.180.0.0 DT8	DALI DT8	28	1800	982.00
	4203.180.0. CAS	DALI + Casambi	28	1800	1411.00
	4203.180.1. CAS	DALI DT8 + Casambi	28	1800	1478.00
	4203.180.0. D	PhasenDIM	28	1800	921.00
	4203.180.0. DIG	DALI/TouchDIM	28	1800	950.00
	4203.180.0. DT8	DALI DT8	28	1800	1012.00



* Länge ohne Endkappen/Length without endcaps

Farbcode () 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

Verbindungsplatte	Artikel	EURO
Für die Verbindung mehrerer SCOPY Tragschienen	4174.000.00.0	26.00

SCOPY Pflichtzubehör
für Pendelanwendungen mit Tragschienen

Pendel-Set für nicht- oder phasen-dimmbare Leuchten	Artikel	Länge	EURO
2 Montagebügel; 2 vernickelte Stahlseilabhängungen, Rundkabel transparent 3 x 0,75 mm ² , stufenlos höhenstellbar; 2 Kabelhalter; notwendig für den Anschluss einer nicht oder phasen dimmbaren Pendelleuchte	253.200. CAS	2500	114.00

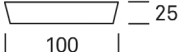
Farbcode () 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

**SCOPY Pflichtzubehör
für Pendelanwendungen mit Tragschienen**

Pendel-Set für dimmbare Leuchten	Artikel	Länge	EURO
2 Montagebügel; 2 vernickelte Stahlseilabhän- gungen, Rundkabel transparent 5 × 0,75 mm ² , stufenlos höheneinstellbar; 2 Kabelhalter; notwendig für den Anschluss einer dimmbaren Pendelleuchte	253.205.⬇	2500	114.00
Farbcode (⬇) 0 farblos eloxiert 2 schwarz RAL 9005 3 weiss RAL 9003			

**SCOPY optionales Zubehör
für Pendelanwendungen mit Tragschienen**

Baldachin	Artikel	Ø	EURO
Geeignet für vertikale und horizontale Kabeleinführung	212.500.⬇	100	53.00
Farbcode (⬇) 0 weissaluminium 2 schwarz 3 weiss			



Stahlseilabhängung für Systemanwendungen	Artikel	Farbe	Länge	EURO
1 Montagebügel; 1 vernickelte Stahlseilabhän- gung, stufenlos höhenverstellbar; notwendig für die Abpendelung von mehreren Pendelleuchten	253.550.0	farblos eloxiert	2500	38.00
	253.550.2	schwarz RAL 9005	2500	52.00
	253.550.3	weiss RAL 9003	2500	52.00

Anschlusskabel 1,5 mm ² für Systemanwendungen	Artikel	Farbe	Lichtregelung	Dimensionen	EURO
Notwendig für den Anschluss von mehreren Pendelleuchten	213.553.9	transparent	Ein/Aus	Ø6 x 2500	41.00
	213.555.9	transparent	DALI	Ø8 x 2500	57.00

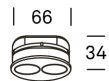
Montagebügel-Set	Artikel	EURO
2 Montagebügel; Für freie Kabelführung; Decken-/Wandabstand 8 mm	212.100.⬇	56.00
Farbcode (⬇) 0 farblos eloxiert 2 schwarz RAL 9005 3 weiss RAL 9003		



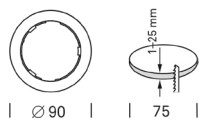
SCOPY Pflichtzubehör
zur Integration in RAYM Montagering/-rahmen und randlos

2er SCOPY Einsatz für RAYM Montagering/-rahmen	Artikel	Material	Lichtregelung	EURO
Für die werkzeuglose Montage von 2 SCOPY Leuchten, in RAYM Montagering/-rahmen (separat bestellen)	4197.060.02.┐	Polycarbonat V0	für Single Colour Anwendungen	67.00
	4197.060.04.┐	Polycarbonat V0	für Tunable White Anwendungen	76.00

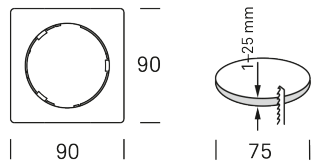
Farbcode (┐) 2 schwarz | 3 weiss



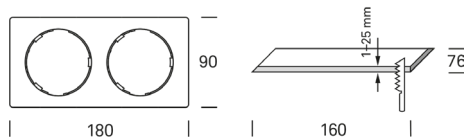
Montagering 90	Artikel	Material	Ø	EURO
Für die werkzeuglose Montage von 2 SCOPY Leuchten und einem SCOPY Einsatz (separat bestellen) in Hohldecken, Deckenstärke 1–25 mm	4192.090.00.┐	Polycarbonat V0	Ø75	15.00
	Farbcode (┐) 2 schwarz 3 weiss			



Montagerahmen 90 x 90	Artikel	Material	Ø	EURO
Für die werkzeuglose Montage von 2 SCOPY Leuchten und einem SCOPY Einsatz (separat bestellen) in Hohldecken, Deckenstärke 1–25 mm	4193.090.00.┐	Polycarbonat V0	Ø75	16.00
	Farbcode (┐) 2 schwarz 3 weiss			

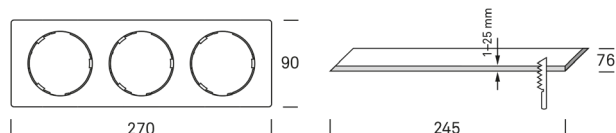


Montagerahmen 2-fach, 90 x 180	Artikel	Material	EURO
Für die werkzeuglose Montage von 4 SCOPY Leuchten und 2 SCOPY Einsätzen (separat bestellen) in Hohldecken, Deckenstärke 1–25 mm	4193.180.00.┐	Polycarbonat V0	31.00
	Farbcode (┐) 2 schwarz 3 weiss		



SCOPY Pflichtzubehör
zur Integration in RAYM Montagering/-rahmen und randlos

Montagerahmen 3-fach, 90 x 270	Artikel	Material	EURO
Für die werkzeuglose Montage von 6 SCOPY Leuchten und 3 SCOPY Einsätzen (separat bestellen) in Hohldecken, Deckenstärke 1–25 mm	4193.270.00.┐	Polycarbonat V0	45.00
	Farbcode (┐) 2 schwarz 3 weiss		



SCOPY Pflichtzubehör
zur Integration in RAYM Montagering/-rahmen und randlos

Externe Betriebsgeräte für 1 SCOPY Einsatz	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte 230 V/50 Hz inkl. Verbindungskabel mit Steckverbinder, Länge 350 mm; Konstantstrom 450 mA, 300 mA DT8	915.020.450.01 D	PhasenDIM	8-17	111 x 52 x 22	Ø55	53.00
	915.018.450.01 DIG	DALI/TouchDIM	8-17	120 x 51 x 29	Ø60	84.00
	915.020.300.01 DT8	DALI DT8	20	117 x 46 x 29	Ø52	101.00

Externe Betriebsgeräte für 2 SCOPY Einsätze	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte 230 V/50 Hz inkl. Verbindungskabel mit Steckverbinder, Länge 350 mm; Konstantstrom 450 mA	915.020.450.02 D	PhasenDIM	2 x 8	111 x 52 x 22	Ø57	58.00
	915.018.450.02 DIG	DALI/TouchDIM	2 x 8	120 x 51 x 29	Ø60	88.00

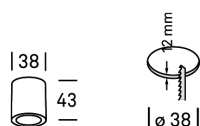
Externe Betriebsgeräte für 3 SCOPY Einsätze	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte 230 V/50 Hz inkl. Verbindungskabel mit Steckverbinder, Länge 350 mm; Konstantstrom 450 mA	915.030.450.03 D	PhasenDIM	3 x 8	180 x 60 x 35	Ø70	62.00
	915.042.450.03 DIG	DALI/TouchDIM	3 x 8	103 x 67 x 22	Ø71	92.00

Verlängerungskabel	Artikel	Funktion	EURO
DC-Verlängerungskabel (SELV) mit Steckverbinder; geeignet zur Verlängerung der Verbindungskabel zwischen Betriebsgerät und LED-Modul; max. 1 Verlängerungskabel zwischen Betriebsgerät und LED-Modul; Länge 2000 mm	4196.200.2	Single Colour	13.00
	4196.200.3	Tunable White	17.00

**SCOPY Pflichtzubehör
für Einzel-Anwendungen mit externem Betriebsgerät**

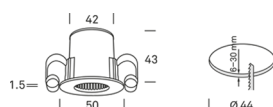
1er SCOPY Einbaugehäuse für Holzdecken	Artikel	Funktion	Dimensionen	Ø	EURO
Für den Einbau von 1 SCOPY Leuchte in Holz, Fixierung mittels Gewindestiften, Werkzeug beiliegend	4205.038.01.┐	1 Leuchte, single color	Ø38 x 43	Ø38	37.00
	4205.038.02.┐	1 Leuchte, tunable white	Ø38 x 43	Ø38	41.00

Farbcode (┐) 2 schwarz | 3 weiss



1er SCOPY Einbaugehäuse mit Abdeckring	Artikel	Funktion	Dimensionen	Ø	EURO
Für den Einbau von 1 SCOPY Leuchte in Gips-, Akustik- und Holzwerkstoffplatten, für Deckenöffnungen von Ø 44 mm und Decken- stärken von 6 - 30 mm	4205.044.01.┐	1 Leuchte, single color	Ø42 x 43	Ø44	37.00
	4205.044.02.┐	1 Leuchte, tunable white	Ø42 x 43	Ø44	41.00

Farbcode (┐) 2 schwarz | 3 weiss



Externe Betriebsgeräte für 1 - 2 Leuchten	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte 230 V/50 Hz; Konstantstrom 450 mA; inkl. Verteilerklemme	915.008.450 D	PhasenDIM	8	135 x 30 x 20	Ø38	62.00

Externe Betriebsgeräte für 3 - 5 Leuchten	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte 230 V/50 Hz; Konstantstrom 450 mA; inkl. Verteilerklemme	915.020.450.03 D	PhasenDIM	20	120 x 30 x 20	Ø38	72.00

Externe Betriebsgeräte für 1 - 4 Leuchten	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte 230 V/50 Hz; Konstantstrom 450 mA; inkl. Verteilerklemme	915.018.450.04 DIG	DALI/TouchDIM	18	120 x 30 x 20	Ø38	84.00

**SCOPY Pflichtzubehör
für Einzel-Anwendungen mit externem Betriebsgerät**

Externe Betriebsgeräte für 1 Leuchte	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen		EURO
Betriebsgeräte 230 V/50 Hz; Konstantstrom 300 mA	915.004.300 DT8	DALI DT8	4	120 x 30 x 20	Ø38	93.00

SCOPY optionales Zubehör

Casambi FunkModul	Artikel	Funktion	Dimensionen	EURO
Geeignet zum Anschluss an DALI-Leuchten; Ansteuerbar per Bluetooth via Casambi-App; Bis zu 20 DALI-Leuchten funktionsgleich ansteuerbar pro Modul; Bitte beachten Sie die Kompatibilität von Dimmern unter ribag.com/downloads	915.000 DIG	zur Ansteuerung von Single Color Leuchten	82 x 26 x 20	194.00
	915.000 DT8	zur Ansteuerung von Tunable White Leuchten	82 x 26 x 20	194.00

SPARK Leuchtentypen

Deckenleuchte		Artikel	°	Watt	Lumen	Kelvin	Dimen- sionen	EURO
	PhasenDIM	4155.000.27. D	asym/50	11	1000	2700	Ø85 x 110	232.00
		4155.000.30. D	asym/50	11	1050	3000	Ø85 x 110	232.00
		4155.016.27. D	16	11	640	2700	Ø85 x 110	204.00
		4155.016.30. D	16	11	680	3000	Ø85 x 110	204.00
		4155.030.27. D	30	11	940	2700	Ø85 x 110	197.00
		4155.030.30. D	30	11	990	3000	Ø85 x 110	197.00
		4155.050.27. D	50	11	1000	2700	Ø85 x 110	197.00
		4155.050.30. D	50	11	1050	3000	Ø85 x 110	197.00
		4155.070.27. D	70	11	1060	2700	Ø85 x 110	197.00
		4155.070.30. D	70	11	1120	3000	Ø85 x 110	197.00
	DALI/TouchDIM	4155.000.27. DIG	asym/50	11	1000	2700	Ø85 x 110	256.00
		4155.000.30. DIG	asym/50	11	1050	3000	Ø85 x 110	256.00
		4155.016.27. DIG	16	11	640	2700	Ø85 x 110	236.00
		4155.016.30. DIG	16	11	680	3000	Ø85 x 110	236.00
		4155.030.27. DIG	30	11	940	2700	Ø85 x 110	229.00
		4155.030.30. DIG	30	11	990	3000	Ø85 x 110	229.00
		4155.050.27. DIG	50	11	1000	2700	Ø85 x 110	229.00
		4155.050.30. DIG	50	11	1050	3000	Ø85 x 110	229.00
		4155.070.27. DIG	70	11	1060	2700	Ø85 x 110	229.00
		4155.070.30. DIG	70	11	1120	3000	Ø85 x 110	229.00
	DALI DT8	4155.000.00. DT8	asym/50	9	520-780	2200-5000	Ø85 x 110	295.00
		4155.016.00. DT8	16	9	330-500	2200-5000	Ø85 x 110	268.00
		4155.030.00. DT8	30	9	490-740	2200-5000	Ø85 x 110	261.00
		4155.050.00. DT8	50	9	520-780	2200-5000	Ø85 x 110	261.00
		4155.070.00. DT8	70	9	550-830	2200-5000	Ø85 x 110	261.00

Farbcode () 2 schwarz | 3 weiss

SPARK Leuchtentypen

Einbauleuchten 800 für Einbau mit Montagezubehör



Hinweis:
Betriebsgerät separat bestellen;
Konstantstrom 450 mA, 500 mA DT8

Artikel	↗°	Watt	Lumen	Kelvin	Höhe	EURO
4150.000.00.....	asym./50	9	520-780	2200-5000	66	145.00
4150.000.27.....	asym./50	8	780	2700	66	114.00
4150.000.30.....	asym./50	8	830	3000	66	114.00
4150.016.00.....	16	9	330-500	2200-5000	66	145.00
4150.016.27.....	16	8	510	2700	66	114.00
4150.016.30.....	16	8	540	3000	66	114.00
4150.030.00.....	30	9	490-740	2200-5000	79	137.00
4150.030.27.....	30	8	740	2700	79	107.00
4150.030.30.....	30	8	780	3000	79	107.00
4150.050.00.....	50	9	520-780	2200-5000	66	137.00
4150.050.27.....	50	8	780	2700	66	107.00
4150.050.30.....	50	8	830	3000	66	107.00
4150.070.00.....	70	9	550-830	2200-5000	56	137.00
4150.070.27.....	70	8	830	2700	56	107.00
4150.070.30.....	70	8	880	3000	56	107.00

Artikelzusatz siehe folgende Seite

Einbauleuchten 1400 für Einbau mit Montagezubehör



Hinweis:
Betriebsgerät separat bestellen;
Konstantstrom 450 mA, 800 mA DT8

Artikel	↗°	Watt	Lumen	Kelvin	Höhe	EURO
4151.000.00.....	asym./50	14	830-1250	2200-5000	82	165.00
4151.000.27.....	asym./50	17	1370	2700	82	133.00
4151.000.30.....	asym./50	17	1450	3000	82	133.00
4151.016.00.....	16	14	530-800	2200-5000	82	166.00
4151.016.27.....	16	16	880	2700	82	133.00
4151.016.30.....	16	16	930	3000	82	133.00
4151.030.00.....	30	14	780-1180	2200-5000	95	158.00
4151.030.27.....	30	17	1290	2700	95	126.00
4151.030.30.....	30	17	1360	3000	95	126.00
4151.050.00.....	50	14	830-1250	2200-5000	82	158.00
4151.050.27.....	50	17	1370	2700	82	126.00
4151.050.30.....	50	17	1450	3000	82	126.00
4151.070.00.....	70	14	880-1330	2200-5000	72	156.00
4151.070.27.....	70	17	1450	2700	72	126.00
4151.070.30.....	70	17	1530	3000	72	126.00

Artikelzusatz siehe folgende Seite

SPARK Leuchtentypen

Abdeckring 70



| 70 |

Artikel	Material	Farbe	Ø	Ø	EURO
....0702	Polycarbonat V0	schwarz	70	Ø60	6.00
....0703	Polycarbonat V0	weiss	70	Ø60	6.00
....0708	Polycarbonat V0	weissaluminium	70	Ø60	8.00
....0716	Polycarbonat V0	rosé gold	70	Ø60	8.00
....0717	Polycarbonat V0	sand gold	70	Ø60	8.00

Abdeckring 78



| 78 |

Artikel	Material	Farbe	Ø	Ø	EURO
....0782	Polycarbonat V0	schwarz	78	Ø68	7.00
....0783	Polycarbonat V0	weiss	78	Ø68	7.00
....0788	Polycarbonat V0	weissaluminium	78	Ø68	9.00
....0796	Polycarbonat V0	rosé gold	78	Ø68	9.00
....0797	Polycarbonat V0	sand gold	78	Ø68	9.00

Abdeckring 90



| 90 |

Artikel	Material	Farbe	Ø	Ø	EURO
....0852	Polycarbonat V0	schwarz	90	Ø75	8.00
....0853	Polycarbonat V0	weiss	90	Ø75	8.00
....0858	Polycarbonat V0	weissaluminium	90	Ø75	11.00
....0866	Polycarbonat V0	rosé gold	90	Ø75	11.00
....0867	Polycarbonat V0	sand gold	90	Ø75	11.00

Abdeckring für randlosen Einbau mit Montagering in Holz- oder Holzwerkstoffdecken



| 58 |

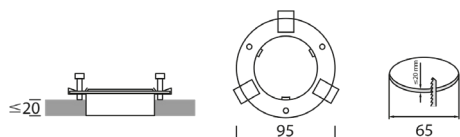
Artikel	Material	Farbe	Ø	EURO
....0602	Polycarbonat V0	schwarz	58	5.00

SPARK Pflichtzubehör für randlosen Einbau mit Montageringen

Montagering für randlosen Einbau in Holz- oder Holzwerkstoffdecken

Für randlosen Einbau in Holz- oder Holzwerkstoffdecken, Deckenstärken bis 20 mm, rückseitiger Einbau erforderlich; höhenverstellbar mit Nivellierschrauben

Artikel	Material	Farbe	Ø	EURO
4152.060.04.2	Polycarbonat V0	schwarz	Ø65	29.00



**SPARK Pflichtzubehör
zu allen Varianten**

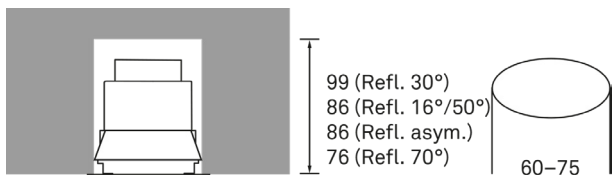
Externe Betriebsgeräte	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte 230 V/50 Hz inkl. Verbindungskabel mit Steckverbinder, Länge 350 mm; Konstantstrom 450 mA (18/36 V), 500 mA DT8 Einbauleuchte 800, 800 mA DT8 Einbauleuchte 1400; mit Kurzschluss- und Überlastschutz; max. 1 Leuchte pro Betriebsgerät	915.020.450.01 D	PhasenDIM	8-17	111 x 52 x 22	Ø55	53.00
	915.018.450.01 DIG	DALI/TouchDIM	8-17	120 x 51 x 29	Ø60	84.00
	915.031.500 DT8	DALI DT8	9	117 x 46 x 29	Ø50	101.00
	915.035.800 DT8	DALI DT8	14	117 x 46 x 29	Ø50	101.00

**SPARK optionales Zubehör
zu allen Varianten**

Abdeckglas für IP Schutzgrad 54	Artikel	EURO
Echtglas T 98 %, entspiegelt, kratz-, schmutz-, fingerabdruckresistent; zum Einlegen in SPARK LED-Leuchtenmodule	4152.111.00.0	12.00

**SPARK optionales Zubehör
zu Einbauleuchten 800**

Haltekralle-Set für Kernlöcher	Artikel	Material	EURO
Für Einbau von SPARK 800 mit Abdeckrand in Holz oder Beton; Geeignet für Kernlöcher bei Deckenstärke >25 mm Ø60–75 mm	4152.060.05.0	Polycarbonat V0	16.00



SPARK optionales Zubehör

Casambi Funk-Modul	Artikel	Funktion	Dimensionen	EURO
Geeignet zum Anschluss an DALI-Leuchten; Ansteuerbar per Bluetooth via Casambi-App; Bis zu 20 DALI-Leuchten funktionsgleich ansteuerbar pro Modul; Bitte beachten Sie die Kompatibilität von Dimmern unter ribag.com/downloads	915.000 DIG	zur Ansteuerung von Single Color Leuchten	82 x 26 x 20	194.00
	915.000 DT8	zur Ansteuerung von Tunable White Leuchten	82 x 26 x 20	194.00

SPINAled Leuchtentypen

Anbauleuchten mit Diffusor opal

		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
	Ein/Aus	4000.060.27.0	12	1080	2700	600	409.00
	farblos eloxiert	4000.060.30.0	12	1160	3000	600	409.00
		4000.060.40.0	12	1200	4000	600	409.00
		4000.090.27.0	17	1620	2700	900	461.00
		4000.090.30.0	17	1740	3000	900	461.00
		4000.090.40.0	17	1800	4000	900	461.00
		4000.120.27.0	23	2160	2700	1200	517.00
		4000.120.30.0	23	2320	3000	1200	517.00
		4000.120.40.0	23	2400	4000	1200	517.00
		4000.150.27.0	29	2700	2700	1500	560.00
		4000.150.30.0	29	2900	3000	1500	560.00
		4000.150.40.0	29	3000	4000	1500	560.00
	Ein/Aus	4000.060.27.1	12	1080	2700	600	536.00
	glanzverchromt	4000.060.30.1	12	1160	3000	600	536.00
		4000.060.40.1	12	1200	4000	600	536.00
		4000.090.27.1	17	1620	2700	900	616.00
		4000.090.30.1	17	1740	3000	900	616.00
		4000.090.40.1	17	1800	4000	900	616.00
		4000.120.27.1	23	2160	2700	1200	686.00
		4000.120.30.1	23	2320	3000	1200	686.00
		4000.120.40.1	23	2400	4000	1200	686.00
		4000.150.27.1	29	2700	2700	1500	752.00
		4000.150.30.1	29	2740	3000	1500	752.00
		4000.150.40.1	29	3000	4000	1500	752.00
	DALI/TouchDIM	4000.060.27.0 DIG	12	1080	2700	600	452.00
	farblos eloxiert	4000.060.30.0 DIG	12	1160	3000	600	452.00
		4000.060.40.0 DIG	12	1200	4000	600	452.00
		4000.090.27.0 DIG	17	1620	2700	900	507.00
		4000.090.30.0 DIG	17	1740	3000	900	507.00
		4000.090.40.0 DIG	17	1800	4000	900	507.00
		4000.120.27.0 DIG	23	2160	2700	1200	568.00
		4000.120.30.0 DIG	23	2320	3000	1200	568.00
		4000.120.40.0 DIG	23	2400	4000	1200	568.00
		4000.150.27.0 DIG	29	2700	2700	1500	617.00
		4000.150.30.0 DIG	29	2900	3000	1500	617.00
		4000.150.40.0 DIG	29	3000	4000	1500	617.00

SPINAled Leuchtentypen

Anbauleuchten mit Diffusor opal

		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
	DALI/TouchDIM	4000.060.27.1 DIG	12	1080	2700	600	596.00
	glanzverchromt	4000.060.30.1 DIG	12	1160	3000	600	596.00
		4000.060.40.1 DIG	12	1200	4000	600	596.00
		4000.090.27.1 DIG	17	1620	2700	900	677.00
		4000.090.30.1 DIG	17	1740	3000	900	677.00
		4000.090.40.1 DIG	17	1800	4000	900	677.00
		4000.120.27.1 DIG	23	2160	2700	1200	746.00
		4000.120.30.1 DIG	23	2320	3000	1200	746.00
		4000.120.40.1 DIG	23	2400	4000	1200	746.00
		4000.150.27.1 DIG	29	2700	2700	1500	812.00
		4000.150.30.1 DIG	29	2740	3000	1500	812.00
		4000.150.40.1 DIG	29	3000	4000	1500	812.00

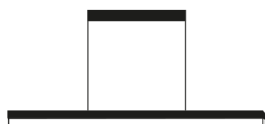
Anbauleuchten mit externem Betriebsgerät mit Diffusor opal

		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
	farblos eloxiert	4020.060.27.0	12	1080	2700	600	277.00
		4020.060.30.0	12	1160	3000	600	277.00
		4020.060.40.0	12	1200	4000	600	277.00
		4020.090.27.0	17	1620	2700	900	318.00
		4020.090.30.0	17	1740	3000	900	318.00
		4020.090.40.0	17	1800	4000	900	318.00
		4020.120.27.0	23	2160	2700	1200	356.00
		4020.120.30.0	23	2320	3000	1200	356.00
		4020.120.40.0	23	2400	4000	1200	356.00
		4020.150.27.0	29	2700	2700	1500	392.00
		4020.150.30.0	29	2900	3000	1500	392.00
		4020.150.40.0	29	3000	4000	1500	392.00
	glanzverchromt	4020.060.27.1	12	1080	2700	600	372.00
		4020.060.30.1	12	1160	3000	600	372.00
		4020.060.40.1	12	1200	4000	600	372.00
		4020.090.27.1	17	1620	2700	900	429.00
		4020.090.30.1	17	1740	3000	900	429.00
		4020.090.40.1	17	1800	4000	900	429.00
		4020.120.27.1	23	2160	2700	1200	476.00
		4020.120.30.1	23	2320	3000	1200	476.00
		4020.120.40.1	23	2400	4000	1200	476.00
		4020.150.27.1	29	2700	2700	1500	522.00
		4020.150.30.1	29	2900	3000	1500	522.00
		4020.150.40.1	29	3000	4000	1500	522.00

Hinweis:
Betriebsgerät separat bestellen;
Konstantstrom 15 Watt/300 mA
für Leuchtenlänge 600,
29 Watt/600 mA für Leuchten-
längen 900–1500

SPINAled Leuchtentypen

Pendelleuchten mit Diffusor opal



		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
Ein/Aus farblos eloxiert		4014.120.27.0	23	2160	2700	1200	640.00
		4014.120.30.0	23	2320	3000	1200	640.00
		4014.120.40.0	23	2400	4000	1200	640.00
		4014.150.27.0	29	2700	2700	1500	691.00
		4014.150.30.0	29	2900	3000	1500	718.00
		4014.150.40.0	29	3000	4000	1500	691.00
DALI/TouchDIM farblos eloxiert		4014.120.27.0 DIG	23	2160	2700	1200	688.00
		4014.120.30.0 DIG	23	2320	3000	1200	688.00
		4014.120.40.0 DIG	23	2400	4000	1200	688.00
		4014.150.27.0 DIG	29	2700	2700	1500	740.00
		4014.150.30.0 DIG	29	2900	3000	1500	740.00
		4014.150.40.0 DIG	29	3000	4000	1500	740.00

Anbauleuchten mit Diffusor opal, mit Punktraster



		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
Ein/Aus farblos eloxiert		4001.060.27.0	12	830	2700	600	455.00
		4001.060.30.0	12	890	3000	600	455.00
		4001.060.40.0	12	920	4000	600	455.00
		4001.090.27.0	17	1250	2700	900	511.00
		4001.090.30.0	17	1340	3000	900	511.00
		4001.090.40.0	17	1380	4000	900	511.00
		4001.120.27.0	23	1660	2700	1200	567.00
		4001.120.30.0	23	1780	3000	1200	567.00
		4001.120.40.0	23	1840	4000	1200	567.00
		4001.150.27.0	29	2070	2700	1500	625.00
		4001.150.30.0	29	2230	3000	1500	625.00
		4001.150.40.0	29	2300	4000	1500	625.00

Anbauleuchten mit Diffusor opal, mit Punktraster

		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
Ein/Aus glanzverchromt		4001.060.27.1	12	830	2700	600	579.00
		4001.060.30.1	12	890	3000	600	579.00
		4001.060.40.1	9	800	4000	600	579.00
		4001.090.27.1	17	1250	2700	900	661.00
		4001.090.30.1	17	1340	3000	900	661.00
		4001.090.40.1	17	1380	4000	900	661.00
		4001.120.27.1	23	1660	2700	1200	730.00
		4001.120.30.1	23	1780	3000	1200	730.00
		4001.120.40.1	23	1840	4000	1200	730.00
		4001.150.27.1	29	2070	2700	1500	796.00
		4001.150.30.1	29	2230	3000	1500	796.00
		4001.150.40.1	29	2300	4000	1500	796.00
DALI/TouchDIM farblos eloxiert		4001.060.27.0 DIG	12	830	2700	600	496.00
		4001.060.30.0 DIG	12	890	3000	600	496.00

SPINAled Leuchtentypen

Anbauleuchten

mit Diffusor opal, mit Punktraster

	Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
DALI/TouchDIM	4001.060.40.0 DIG	12	890	4000	600	496.00
farblos eloxiert	4001.090.27.0 DIG	17	1250	2700	900	557.00
	4001.090.30.0 DIG	17	1340	3000	900	557.00
	4001.090.40.0 DIG	17	1380	4000	900	557.00
	4001.120.27.0 DIG	23	1660	2700	1200	617.00
	4001.120.30.0 DIG	23	1780	3000	1200	617.00
	4001.120.40.0 DIG	23	1840	4000	1200	617.00
	4001.150.27.0 DIG	29	2070	2700	1500	679.00
	4001.150.30.0 DIG	29	2230	3000	1500	679.00
	4001.150.40.0 DIG	29	2300	4000	1500	679.00
DALI/TouchDIM	4001.060.27.1 DIG	12	830	2700	600	639.00
glanzverchromt	4001.060.30.1 DIG	12	890	3000	600	639.00
	4001.060.40.1 DIG	9	800	4000	600	639.00
	4001.090.27.1 DIG	17	1250	2700	900	719.00
	4001.090.30.1 DIG	17	1340	3000	900	719.00
	4001.090.40.1 DIG	17	1380	4000	900	719.00
	4001.120.27.1 DIG	23	1660	2700	1200	789.00
	4001.120.30.1 DIG	23	1780	3000	1200	789.00
	4001.120.40.1 DIG	23	1840	4000	1200	789.00
	4001.150.27.1 DIG	29	2070	2700	1500	855.00
	4001.150.30.1 DIG	29	2230	3000	1500	855.00
	4001.150.40.1 DIG	29	2300	4000	1500	855.00

SPINAled Leuchtentypen

Anbauleuchten mit externem Betriebsgerät mit Diffusor opal, mit Punktraster

Einbauleuchten mit externem Betriebsgerät mit Diffusor opal, mit Punktraster		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
 Hinweis: Betriebsgerät separat bestellen; Konstantstrom; 15 Watt/300 mA für Leuchtenlänge 600, 29 Watt/600 mA für Leuchten- längen 900-1500	farblos eloxiert	4021.060.27.0	12	830	2700	600	357.00
		4021.060.30.0	12	890	3000	600	357.00
		4021.060.40.0	12	920	4000	600	357.00
		4021.090.27.0	17	1250	2700	900	409.00
		4021.090.30.0	17	1340	3000	900	409.00
		4021.090.40.0	17	1380	4000	900	409.00
		4021.120.27.0	23	1660	2700	1200	472.00
		4021.120.30.0	23	1780	3000	1200	472.00
		4021.120.40.0	23	1840	4000	1200	472.00
		4021.150.27.0	29	2070	2700	1500	531.00
		4021.150.30.0	29	2230	3000	1500	531.00
		4021.150.40.0	29	2300	4000	1500	531.00
glanzverchromt		4021.060.27.1	12	830	2700	600	458.00
		4021.060.30.1	12	890	3000	600	458.00
		4021.060.40.1	8	800	4000	600	458.00
		4021.090.27.1	17	1250	2700	900	536.00
		4021.090.30.1	17	1340	3000	900	536.00
		4021.090.40.1	17	1380	4000	900	536.00
		4021.120.27.1	23	1660	2700	1200	611.00
		4021.120.30.1	23	1780	3000	1200	611.00
		4021.120.40.1	23	1840	4000	1200	611.00
		4021.150.27.1	29	2070	2700	1500	688.00
		4021.150.30.1	29	2230	3000	1500	688.00
		4021.150.40.1	29	2300	4000	1500	688.00

SPINAled Pflichtzubehör zu Anbauleuchten mit externem Betriebsgerät

Externe Betriebsgeräte	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte EVG 230 V/50 Hz; Konstantstrom; mit Kurzschluss- und Überlastschutz; max. 1 Leuchte pro Betriebsgerät; 15 Watt/300 mA für Leuchtenlänge 600, 29 Watt/600 mA für Leuchtenlängen 900-1500	915.015.300	Ein/Aus	15	145 x 43 x 30	Ø53	52.00
	915.025.600	Ein/Aus	29	145 x 43 x 30	Ø53	52.00
	915.015.300 DIG	DALI/TouchDIM	15	122 x 40 x 25	Ø53	94.00
	915.025.600 DIG	DALI/TouchDIM	29	143 x 43 x 30	Ø53	94.00

SPINAled optionales Zubehör

Casambi Funk-Modul	Artikel	Dimensionen	EURO
Geeignet zum Anschluss an DALI-Leuchten; Ansteuerbar per Bluetooth via Casambi-App; Bis zu 20 DALI-Leuchten funktionsgleich ansteuerbar pro Modul; Bitte beachten Sie die Kompatibilität von Dimmern unter ribag.com/downloads	915.000 DIG	82 x 26 x 20	194.00

VERTICO Leuchtentypen

Anbaustrahler		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
	DALI/TouchDIM	4085.700.27.3 DIG	14	1230	2700	140	652.00
	weiss	4085.700.30.3 DIG	14	1260	3000	140	652.00
	DALI/TouchDIM	4085.700.27.┐ DIG	14	1230	2700	140	591.00
	Farbcode (┐)	4085.700.30.┐ DIG	14	1260	3000	140	591.00

Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz eloxiert

Anbaustrahler mit externem Betriebsgerät		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
	weiss	4085.750.27.3	12	1230	2700	90	491.00
		4085.750.30.3	12	1260	3000	90	491.00
	Farbcode (┐)	4085.750.00.┐	11	610-920	2200-5000	90	513.00
		4085.750.27.┐	12	1230	2700	90	445.00
		4085.750.30.┐	12	1260	3000	90	445.00

Hinweis:
Betriebsgerät separat
bestellen; Konstantstrom 350 mA,
600 mA DT8

Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz eloxiert | 3 weiss

Stromschienen-Strahler		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
	Ein/Aus	4085.731.27.┐	14	1230	2700	170	569.00
		4085.731.30.┐	14	1260	3000	170	569.00
		4085.731.40.┐	14	1330	4000	170	552.00
	DALI	4085.731.27.┐ DIG	14	1230	2700	253	592.00
		4085.731.30.┐ DIG	14	1260	3000	253	592.00
		4085.731.40.┐ DIG	14	1330	4000	253	574.00

Hinweis: Für Stromschienen
von Global Trac, *EUTRAC,
*Hoffmeister, *Zumtobel,
*Concord, *Stucchi

(*nur Ein/Aus)

Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz eloxiert | 3 weiss

Profilstrahler-Modul 2-flammig, 1200 mm		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Länge	EURO
	PhasenDIM	4173.722.27.3 D	28	2460	2700	1200	1084.00
	weiss RAL 9003	4173.722.30.3 D	28	2520	3000	1200	1084.00
	DALI/TouchDIM	4173.722.27.3 DIG	28	2460	2700	1200	1097.00
	weiss RAL 9003	4173.722.30.3 DIG	28	2520	3000	1200	1097.00
	PhasenDIM	4173.722.27.┐ D	28	2460	2700	1200	991.00
	Farbcode (┐)	4173.722.30.┐ D	28	2520	3000	1200	991.00
	DALI/TouchDIM	4173.722.27.┐ DIG	28	2460	2700	1200	1008.00
	Farbcode (┐)	4173.722.30.┐ DIG	28	2520	3000	1200	1008.00

Hinweis: Zur Montage
auf MILUM Tragschiene
(separat bestellen)

Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz eloxiert

VERTICO Leuchtentypen

Pendelleuchten		Artikel	Watt	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
	DALI/TouchDIM	4085.200.27.3 DIG	13	1050	2700	50	606.00
	weiss	4085.200.30.3 DIG	13	1070	3000	50	606.00
	DALI DT8						
	weiss	4085.200.00.3 DT8	13	610-920	2200-5000	50	615.00
	DALI/TouchDIM	4085.200.27.┐ DIG	13	1050	2700	50	549.00
	Farbcode (┐)	4085.200.30.┐ DIG	13	1070	3000	50	549.00
	DALI DT8						
	Farbcode (┐)	4085.200.00.┐ DT8	13	610-920	2200-5000	50	590.00

Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz eloxiert | 9 champagne

VERTICO Pflichtzubehör
zu Anbaustrahler mit externem Betriebsgerät

Externe Betriebsgeräte	Artikel	Lichtregelung	Watt	Länge	Ø	EURO
Betriebsgeräte 230 V/50 Hz inkl. Verbindungskabel mit Steckverbinder, Länge 350 mm; Konstantstrom 350 mA, 600 mA DT8; mit Kurzschluss- und Überlastschutz; max. 1 Leuchte pro Betriebsgerät	915.019.350	Ein/Aus	12	120 x 52 x 22	Ø55	57.00
	915.016.350 D	PhasenDIM	12	110 x 52 x 22	Ø55	76.00
	915.019.350 DIG	DALI/TouchDIM	12	120 x 51 x 29	Ø60	84.00
	915.037.600 DT8	DALI DT8	11-22	117 x 46 x 24	Ø60	101.00

VERTICO Pflichtzubehör
zu Profilstrahler-Modul 2-flammig

Tragschienen für Profilstrahler-Module 2-flammig	Artikel	EURO
Für die Montage von Profilstrahler-Modulen 2-flammig; Tragschiene Alu-Strangpress; Durchgangsverdrahtung 5 x 1,5 mm ² ; inkl. Anschlussklemme; 1 Verbindungsplatte; 2 Seitenabdeckungen	4174.120.00.┐	161.00

Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz RAL 9005 | 3 weiss RAL 9003

VERTICO Pflichtzubehör
zu Pendelleuchten

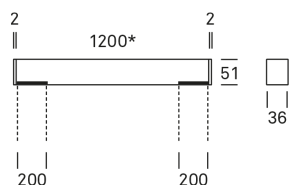
Baldachin	Artikel	Farbe	EURO
Alu veredelt	4085.221.3	weiss	76.00
	4085.221.┐	Farbcode (┐)	70.00



Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert | 2 schwarz eloxiert | 9 champagne

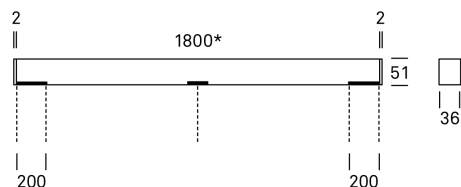
VERTICO Pflichtzubehör zu Pendelleuchten

Tragschienen für 2 Pendelleuchten	Artikel	EURO
Tragschiene Alu-Strangpress-Profil; Pendel- raster-Abstand von 800 bis 1200 mm einstellbar	4175.120.┐	321.00
Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert 2 schwarz RAL 9005 3 weiss RAL 9003		



* Länge ohne Endkappen/Length without endcaps

Tragschienen für 3 Pendelleuchten	Artikel	EURO
Tragschiene Alu-Strangpress-Profil; mittlere Leuchte zentriert, äussere Leuchten jeweils 200 mm verstellbar	4175.180.┐	433.00
Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert 2 schwarz RAL 9005 3 weiss RAL 9003		



* Länge ohne Endkappen/Length without endcaps

VERTICO optionales Zubehör zu Pendelleuchten

Abdeckrosette zu Baldachin	Artikel	Farbe	EURO
Alu veredelt; für Kabelauslassöffnungen bis Ø75 mm; werkzeuglose Montage zwischen Baldachin und Decke	4085.220.3	weiss	43.00
	4085.220.┐	Farbcode (┐)	39.00
Farbcode (┐) 0 farblos eloxiert 2 schwarz eloxiert 9 champagne			



VERTICO optionales Zubehör

Casambi Funk-Modul	Artikel	Funktion	Dimensionen	EURO
Geeignet zum Anschluss an DALI-Leuchten; Ansteuerbar per Bluetooth via Casambi-App; Bis zu 20 DALI-Leuchten funktionsgleich ansteuerbar pro Modul; Bitte beachten Sie die Kompatibilität von Dimmern unter ribag.com/downloads	915.000 DIG	zur Ansteuerung von Single Color Leuchten	82 x 26 x 20	194.00
	915.000 DT8	zur Ansteuerung von Tunable White Leuchten	82 x 26 x 20	194.00

Deckenleuchten mit externem Betriebsgerät



Hinweis:

Betriebsgerät separat bestellen;
Konstantstrom 350 mA, 600 mA DT8

Artikel	Watt	°	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
4143.011.00.□	11	40	510-770	2200-5000	130	339.00
4143.012.27.□	12	40	1030	2700	130	312.00
4143.012.30.□	12	40	1070	3000	130	312.00
4144.011.00.□	11	50	520-780	2200-5000	130	339.00
4144.012.27.□	12	50	1040	2700	130	312.00
4144.012.30.□	12	50	1100	3000	130	312.00
4145.011.00.□	11	60	500-760	2200-5000	130	339.00
4145.012.27.□	12	60	1010	2700	130	312.00
4145.012.30.□	12	60	1060	3000	130	312.00

Farbcode (□) 2 schwarz | 3 weiss

4143.011.00.□	11	40	510-770	2200-5000	130	377.00
4143.012.27.□	12	40	1030	2700	130	346.00
4143.012.30.□	12	40	1090	3000	130	346.00
4144.011.00.□	11	50	520-780	2200-5000	130	377.00
4144.012.27.□	12	50	1040	2700	130	346.00
4144.012.30.□	12	50	1100	3000	130	346.00
4145.011.00.□	11	60	500-760	2200-5000	130	377.00
4145.012.27.□	12	60	1010	2700	130	346.00
4145.012.30.□	12	60	1060	3000	130	346.00

Farbcode (□) 16 rosé gold | 17 sand gold

Deckenleuchten AC (230 V)



Artikel	Watt	°	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
4140.012.27.□ D	12	40	750	2700	130	312.00
4140.012.30.□ D	12	40	750	3000	130	312.00
4141.012.27.□ D	12	50	760	2700	130	312.00
4141.012.30.□ D	12	50	760	3000	130	312.00
4142.012.27.□ D	12	60	750	2700	130	312.00
4142.012.30.□ D	12	60	750	3000	130	312.00

Farbcode (□) 2 schwarz | 3 weiss

4140.012.27.□ D	12	40	750	2700	130	346.00
4140.012.30.□ D	12	40	750	3000	130	346.00
4141.012.27.□ D	12	50	760	2700	130	346.00
4141.012.30.□ D	12	50	760	3000	130	346.00
4142.012.27.□ D	12	60	750	2700	130	346.00
4142.012.30.□ D	12	60	750	3000	130	346.00

Farbcode (□) 16 rosé gold | 17 sand gold

**VIOR Pflichtzubehör
zu Deckenleuchten mit externem Betriebsgerät**

Externe Betriebsgeräte	Artikel	Lichtregelung	Watt	Dimensionen	Ø	EURO
Betriebsgeräte EVG 230 V/50 Hz; Konstantstrom 350 mA, 600 mA bei DT8; mit Kurzschluss- und Überlastschutz; max. 1 Leuchte pro Betriebsgerät	915.019.350	Ein/Aus	12	120 x 52 x 22	Ø55	57.00
	915.016.350 D	PhasenDIM	12	110 x 52 x 22	Ø55	76.00
	915.019.350 DIG	DALI/TouchDIM	12	120 x 51 x 29	Ø60	84.00
	915.037.600 DT8	DALI DT8	11-22	117 x 46 x 29	Ø60	101.00

**VIOR optionales Zubehör
zu AC und DC Varianten**

Adapter für Hohlraummontage	Artikel	EURO
Geeignet für die Montage in Hohldecken- und Einbaugehäusen; für Deckenauslassöffnungen Ø68–75 mm; für Deckenstärken 1–25 mm	4 140.901.9	31.00



VIOR optionales Zubehör

Casambi Funk-Modul	Artikel	Funktion	Dimensionen	EURO
Geeignet zum Anschluss an DALI-Leuchten; Ansteuerbar per Bluetooth via Casambi-App; Bis zu 20 DALI-Leuchten funktionsgleich ansteuerbar pro Modul; Bitte beachten Sie die Kompatibilität von Dimmern unter ribag.com/downloads	915.000 DIG	zur Ansteuerung von Single Color Leuchten	82 x 26 x 20	194.00
	915.000 DT8	zur Ansteuerung von Tunable White Leuchten	82 x 26 x 20	194.00

VIOR Leuchtentypen

VIOR X Deckenleuchten



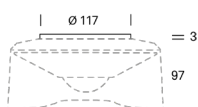
Hinweis:
Betriebsgeräte-Einheiten
separat bestellen

Artikel	Watt	↗°	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
4230.200.00.□	17	40	940-1340	2200 - 5000	200	429.00
4230.200.27.□	17	40	1800	2700	200	389.00
4230.200.30.□	17	40	1820	3000	200	389.00
4231.200.00.□	17	50	920-1320	2200 - 5000	200	429.00
4231.200.27.□	17	50	1750	2700	200	389.00
4231.200.30.□	17	50	1770	3000	200	389.00
4232.200.00.□	17	60	910-1320	2200 - 5000	200	429.00
4232.200.27.□	17	60	1760	2700	200	389.00
4232.200.30.□	17	60	1780	3000	200	389.00

Farbcode (□) 2 schwarz | 3 weiss

VIOR X Pflichtzubehör

Betriebsgeräte-Einheit VIOR X



Artikel	Watt	Lichtregelung	EURO
4233.020.2 D	17	PhasenDIM	108.00
4233.020.2 DIG	17	DALI/TouchDIM	121.00
4233.020.2 DT8	17	DALI DT8	148.00

VIOR bold Deckenleuchten



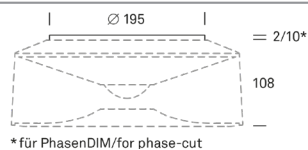
Hinweis:
Betriebsgeräte-Einheiten
separat bestellen

Artikel	Watt	↗°	Lumen	Kelvin	Ø	EURO
4180.290.27.□	26/40	30	2530/3650	2700	290	448.00
4180.290.30.□	26/40	30	2660/3840	3000	290	448.00
4180.290.40.□	26/40	30	2800/4040	4000	290	448.00
4181.290.27.□	26/40	45	2510/3610	2700	290	448.00
4181.290.30.□	26/40	45	2640/3800	3000	290	448.00
4181.290.40.□	26/40	45	2770/4000	4000	290	448.00
4182.290.27.□	26/40	60	2470/3560	2700	290	448.00
4182.290.30.□	26/40	60	2600/3750	3000	290	448.00
4182.290.40.□	26/40	60	2730/3940	4000	290	448.00

Farbcode (□) 2 schwarz | 3 weiss

VIOR bold Pflichtzubehör

Betriebsgeräte-Einheiten VIOR bold



* für PhasenDIM/for phase-cut

Artikel	Watt	Lichtregelung	EURO
4183.026.2	26	Ein/Aus	127.00
4183.040.2	40	Ein/Aus	127.00
4183.026.2 D	26	PhasenDIM	156.00
4183.040.2 D	40	PhasenDIM	156.00
4183.026.2 DIG	26	DALI/TouchDIM	169.00
4183.040.2 DIG	40	DALI/TouchDIM	169.00
4183.026.2 NOT	26	3W Ausgangsleistung im Notbetrieb	320.00
4183.040.2 NOT	40	3W Ausgangsleistung im Notbetrieb	320.00

TECHNISCHE HINWEISE

LEDs in RIBAG Leuchten

Qualität

RIBAG verwendet ausschliesslich LED-Komponenten von Herstellern, welche in Sachen Effizienz und Lichtqualität zu den Weltmarktführern gehören. In der Regel verwenden wir für das gesamte Produktsortiment LEDs mit übereinstimmenden Qualitätsparametern. Für den Anwender ergibt sich daraus der grosse Vorteil, dass die Lichtqualität stets auf gleich hohem Niveau bleibt.

Selektion

Bei der Produktion von weissen LEDs ergeben sich gewisse Toleranzen. Diese Toleranzen zeigen sich unter anderem in der Farbortabweichung, im Lichtstromerhalt und in der Vorwärtsspannung. RIBAG verwendet die oben genannten Parameter zur Selektion der LEDs und stellt damit dem Kunden die bestmögliche Qualität zur Verfügung. Die von RIBAG verwendeten LEDs weisen eine sehr gute Farbtoleranz von SDCM3 bzw. SDCM2 (Standard Deviation of Colour Matching) auf.

Farbwiedergabe (CRI)

Als Farbwiedergabe bezeichnet man die Fähigkeit eines Leuchtmittels, Farben möglichst naturgetreu wiederzugeben. Ein Wert von 100 entspricht einer Übereinstimmung mit der Referenz, nicht jedoch automatisch einem authentischen Farbeindruck im Allgemeinen. Deshalb empfehlen wir eine ganzheitliche Betrachtung der Lichtqualität, welche neben der Farbwiedergabe zusätzliche wichtige Kriterien wie Lichtfarbe, Lichtniveau, Lichtrichtung etc. beinhaltet. RIBAG setzt serienmässig bei allen diffus abstrahlenden Leuchten auf einen CRI-Zielwert von 85, bei allen gerichtet abstrahlenden Leuchten auf einen CRI-Zielwert von 95.

Lebensdauer

LEDs haben eine sehr geringe Ausfallrate und produzieren somit Licht über einen extrem langen Zeitraum. Ein Totalausfall einer LED kommt nur sehr selten vor. RIBAG achtet bereits in der Entwicklungsphase der Leuchten auf ein zuverlässiges Thermomanagement, so dass eine maximale LED Lebensdauer erreicht werden kann. RIBAG spezifiziert ihre Leuchten in der Regel mit L90/B10 50 000 h, das heisst bis 50 000 Stunden haben 90% der LEDs mindestens noch 90% des ursprünglichen Lichtstroms.

Hochvolt LEDs (AC)

RIBAG Leuchten, bestückt mit Hochvolt LEDs (AC) können direkt mit der üblichen Netzspannung von 230 Volt, mit der bestehenden 3-adrigen Hausinstallation betrieben werden und über einen LED Phasendimmer gedimmt werden. Hochvolt LED Leuchten von RIBAG erfüllen die europäischen Vorschriften im Bereich EMV und Flicker gemäss EN 61000. Diese LEDs sind im Vergleich zu anderen LEDs anfälliger für Störungen wie zum Beispiel Rundsteuersignale. Weitere Hinweise sowie eine Kompatibilitätsübersicht mit empfohlenen Dimmern finden Sie unter www.ribag.com/downloads.

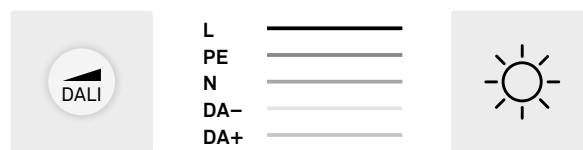
Ansteuerung von RIBAG Leuchten

DALI

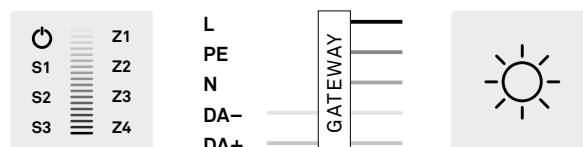
DALI (Digital Addressable Lighting Interface) ist der professionelle, herstellerübergreifende Schnittstellenstandard für dimmbare elektronische Betriebsgeräte. Die Ansteuerung erfolgt mit einer 5-adrigen Gebäudeinstallation über DALI-Lichtregler oder ein DALI-System. Jede/s DALI-Leuchte/Betriebsgerät ist einzeln digital und damit störungssicher adressierbar und kann mehreren Steuerungsgruppen angehören. DALI ist meistens der Schnittstellenstandard für die Integration in übergeordnete Gebäudeautomationssysteme.

DALI DT8

Farbsteuerbare Leuchten, die dem DALI Device Type 8 (DT8) entsprechen. DT8 Leuchten sind mehrkanalig, erhalten jedoch nur eine DALI-Adresse. Die Farb- und Helligkeitsinformationen werden nacheinander (seriell) vom DT8-fähigen Master an die Leuchte gesendet. Das DT8-fähige Betriebsgerät wertet diese Information aus und steuert die Ausgangskanäle individuell an.

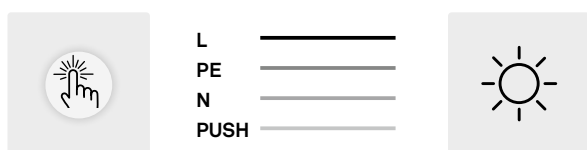


DALI Bus



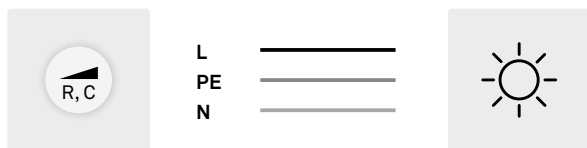
TouchDIM

Ein handelsüblicher Wandtaster genügt, um Leuchten/ Betriebsgeräte mit TouchDIM Funktion über eine 4-adrige Gebäudeinstallation zu dimmen. Damit wird die Leuchte durch einen Kurzdruck des Tasters ein-/ausgeschaltet, ein Langdruck des Tasters dimmt die Leuchte. Je nach Hersteller und Betriebsgerät können bis zu vier Leuchten/Betriebsgeräte durch Tasten gesteuert werden, wobei die Gesamtleitungslänge aller Bedienstellen 25 Meter nicht überschreiten darf.



LED-Phasen-An-/Abschnitt (TRIAC)

Viele RIBAG LED-Leuchten sind mittlerweile über die bestehende Hausinstallation mit drei Adern dimmbar. Für die Ansteuerung wird ein klassischer Wanddimmer (LED-Phasendimmer, als Tast- oder Drehdimmer sowie KNX Gateways) verwendet. Phasendimmer eignen sich auch für die Dimmung unserer Netzspannungs-LED-Leuchten (AC). Hinweis: Die Mindestlast des Wanddimmers muss kleiner sein als die Leistungsaufnahme der eingesetzten Leuchte. In seltenen Fällen kann es aufgrund von Netzstörungen (Rundsteuersignale der Energieversorger, defekte Haushaltgeräte etc.) bei Netzspannungs-LED-Leuchten (AC) zu Lichtschwankungen kommen. Diese Störungen lassen nicht auf einen Mangel an der Leuchte schließen. Unser Kundendienst ist gerne behilflich bei der Störungsanalyse.



Bluetooth und weitere Dimm- und Ansteuerungsarten

Bluetooth und weitere Dimm- und Ansteuerungsarten sowie eine umfassende Kompatibilitätsübersicht mit unseren Leuchten, Betriebsgeräten und empfohlenen Dimmern finden Sie unter www.ribag.com/downloads.



Leitungslängen bei Leuchten mit externen Betriebsgeräten

Die maximalen Leitungslängen zwischen LED Leuchte und Betriebsgerät können Sie aus dieser Tabelle entnehmen. Generell gilt: Je höher die LED Leistung, desto grösser muss der Leitungsquerschnitt sein.

Maximale Leitungslängen zwischen Leuchte und Betriebsgerät im Verhältnis zu Kabelquerschnitt und Anschlussleistung:

	0,5 mm ²	0,75 mm ²	1,0 mm ²	1,5 mm ²
< 10 W	9 m	14 m	19 m	28 m
< 15 W	6 m	9 m	12 m	19 m
< 20 W	5 m	7 m	9 m	14 m
< 25 W	4 m	6 m	7 m	11 m

Auf den Leitungen darf maximal eine Spannung von 2% abfallen. Aus EMV-Gründen soll die Leitung zwischen Dimmer und LED-Leuchte nicht länger als 10 m betragen.

Lichttechnische Toleranzen

Leuchtenlichtstrom- und Wattangaben sind Bemessungswerte und unterliegen initial einer Toleranz von $\pm 10\%$. Toleranz der Farbtemperatur ± 150 K. Die Werte gelten, wenn nicht anders angegeben, für eine Umgebungstemperatur von 25°C.

Dimmbarkeitsliste

Eine Liste kompatibler Dimmer finden Sie unter www.ribag.com/downloads.

HERSTELLERGARANTIE

gültig ab 01.01.2018 bis Widerruf

1. Allgemeines

Die RIBAG Licht AG garantiert, zusätzlich zur gesetzlichen Gewährleistung, gemäss den hier näher bezeichneten Bedingungen während eines Garantiezeitraums von fünf Jahren ab Lieferdatum, dass Produkte, die unter der Marke «RIBAG» hergestellt und vertrieben werden, bei bestimmungsgemäsem Gebrauch frei von Herstellungs- und Materialfehlern sind.

2. Garantieschutz

- 2.1. Gültig für RIBAG-Produkte, die ab dem 1.9.2012 erworben wurden (Kaufbeleg).
- 2.2. RIBAG garantiert, dass ihre Produkte frei von Material-, Herstellungs- und Konstruktionsfehlern sind.
- 2.3. Massgeblich ist hierbei der Stand von Wissenschaft und Technik zum Herstellungszeitpunkt. Das Produkt muss den Fehler, der den Schaden verursacht hat, bereits zu diesem Zeitpunkt aufgewiesen haben. Ansprüche auf Ersatz von Folgeschäden oder aus Produkthaftung bestehen nur nach Massgabe der zwingenden gesetzlichen Vorschriften.
- 2.4. Diese Garantie gilt für eine Frist von fünf Jahren ab Erstverkaufsdatum (Kaufbeleg) oder die, falls vorher erreichte, Nutzungsdauer von LED's gemäss unseren Artikelspezifikationen. Die Garantiefrist verlängert sich nicht aufgrund der Gewährung von Leistungen im Rahmen dieser Garantie, insbesondere nicht bei Instandsetzung oder Austausch. Die Garantiefrist beginnt in diesen Fällen auch nicht neu zu laufen.

3. Geltendmachung des Garantieanspruchs

Die Rechte aus dieser Garantie kann der Kunde durch schriftliche und den Mangel beschreibende Anzeige, innerhalb der Garantielaufzeit, gegenüber RIBAG oder dem Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde, geltend machen. Voraussetzung ist überdies, dass der Kunde den Fehler innerhalb von 10 Tagen anzeigt, nachdem er ihn erkannt hat bzw. hätte erkennen müssen. Es obliegt dem Kunden zu belegen, dass die Garantie nicht abgelaufen ist (zum Beispiel durch Vorlage des Kaufbelegs). RIBAG ist gegebenenfalls berechtigt, den Beginn der Garantielaufzeit nach Massgabe des Herstellungsdatums zu bestimmen.

4. Garantieleistungen

- 4.1. RIBAG steht es frei, das Produkt zu reparieren, einen Austausch vorzunehmen oder den Kaufpreis zu erstatten. Bei Reparatur deckt die Garantie die kostenlose Lieferung der notwendigen Ersatzteile. Sofern sich RIBAG per schriftlicher Zusage entscheidet, die Reparatur selbst durchzuführen, so trägt RIBAG die hierdurch entstehenden Kosten für Ersatzteile, Installation und eigene Arbeitskosten sowie etwaige Ausgaben für den Transport oder die Versendung des Produkts. Der Kunde hat das Produkt zur Erbringung der Garantieleistungen zur Verfügung zu stellen. Beim Austausch wird das alte Produkt kostenfrei durch ein neues Produkt gleicher Art, gleicher Güte und gleichen Typs ersetzt. Sofern das betroffene Produkt zum Zeitpunkt der Anzeige nicht mehr hergestellt wird, ist RIBAG berechtigt, ein ähnliches Produkt zu liefern. Sofern RIBAG eine Erstattung des Kaufpreises wählt und dies schriftlich bestätigt, gibt der Kunde das Produkt zurück und RIBAG erstattet ihm im Gegenzug den bezahlten Kaufpreis. Die an RIBAG zurückgegebenen Komponenten oder Produkte gehen im Garantiefall in das Eigentum von RIBAG über.

- 4.2. Alle im Zusammenhang mit der Garantieleistung anfallenden Nebenkosten (z. B. für die De- und Neumontage, den Versand des fehlerhaften Produkts, Entsorgung, Fahr- und Wegzeiten, Montagehilfsvorrichtungen) gehen zu Lasten des Kunden. Andere Kosten, welche z. B. durch den Ausfall der Installation verursacht werden oder sonstige Schäden sowie Folgeschäden sind von dieser Garantie nicht erfasst.

5. Voraussetzungen und Ausschlüsse

- 5.1. Voraussetzung für die Wirksamkeit dieser Garantie ist eine fachgerechte Installation und Wartung gemäss Montageanleitung und den anerkannten Regeln der Technik sowie den von RIBAG vorgegebenen Produkt- und Anwendungsspezifikationen. Montageanleitungen, Gebrauchs- und Pflegehinweise sind jedem Produkt beigelegt und stehen unter www.ribag.com zur Verfügung.
- 5.2. Der Garantieanspruch erstreckt sich nicht auf:
 - › Verschleisssteile, wie z. B. Verfärben oder Verspröden von Kunststoffteilen, durch Verschleiss;
 - › zerbrechliche Teile, wie beispielsweise Leuchtenabdeckungen, Leuchtmittel, durch Bruch;
 - › Verbrauchsmaterial, wie z. B. Leuchtmittel, durch Verbrauch;
 - › Komponenten und Produkte, die RIBAG als Handelswaren vertreibt, (z. B. Notlichteinheiten, Leuchten anderer Hersteller, Casambi Modul);
 - › geringfügige Abweichungen der RIBAG-Produkte von der Soll-Beschaffenheit, die auf den Gebrauchswert des Produkts keinen Einfluss haben;

- › Betriebs- und Bedienungsfehler, Schäden durch aggressive Umgebungseinflüsse, Chemikalien, Reinigungsmittel;
- › Mängel am Produkt, die durch Installation, Transport und Probetrieb der Produkte, die nicht von Mitarbeitern der RIBAG vorgenommen wurden, verursacht wurden sowie Schäden, die durch das mangelhafte RIBAG-Produkt entstanden sind;
- › Ausfälle von LED-Bauteilen oder elektronischen Betriebsgeräten, die innerhalb der Nennausfallrate von 0,2% pro 1000 Betriebsstunden liegen, sofern in den Produkt- und Anwendungsspezifikationen (Datenblatt) nicht anders definiert;
- › Ausfall von bis zu 1 LED pro Leuchte, welche deren Funktion dadurch nicht beeinträchtigt;
- › die Farbtoleranz von LED's. Der Lichtstrom und die Leistung unterliegen bei LED's einer Toleranz von +/- 10%;
- › Lichtstromrückgänge von LED-Produkten von weniger als 0,6% pro 1000 Betriebsstunden;
- › Abweichungen in den Lichteigenschaften von LED-Produkten bei Nachlieferungen gegenüber den Ursprungsprodukten aufgrund nutzungsbedingter Veränderung und technischen Fortschritts;
- › Einstellungen bzw. Parametrierungen an Anlagen, die sich aufgrund von Verschleiss, Ermüdung oder Verschmutzung verändern;
- › Produktfehler, welche auf Softwarefehler, Bugs, Viren oder Ähnliches zurückzuführen sind;
- › von Zeit zu Zeit notwendige Dienstleistungen wie neuerliche Inbetriebnahme, Software Updates etc.

5.3. Die Gültigkeit der Garantie endet bei:
Nichteinhalten der ausgehändigten oder unter www.ribag.ch zur Verfügung stehenden Montage-, Pflege- und Gebrauchsanleitung;

- › Überschreiten der Grenzwerte für Temperaturen und Spannungen;
- › Installation und Betrieb von Lampen, die nicht den IEC-Spezifikationen entsprechen;
- › nicht bestimmungsgemässen mechanischen Belastungen;
- › kundenseitiger Abänderung des Produkts vom Originalzustand;
- › Montage, Wartung, Reparatur oder Pflege durch nicht fachkundige Personen;
- › Produktschäden, verursacht durch den Verkäufer, Installateur oder Drittpersonen;
- › Schäden, die auf normale Abnutzung oder vorsätzliche Beschädigung zurückzuführen sind (bei fahrlässiger Schadenverursachung wird ein Mitverschulden einvernehmlich angerechnet);
- › unsachgemässe Installation oder Inbetriebnahme;
- › mangelnde oder fehlerhafte Wartung;
- › Produkten, die nicht ihrem vorgesehenen Zweck entsprechend verwendet wurden oder werden;
- › Schäden durch höhere Gewalt oder Naturkatastrophen.

6. Kostentragung bei Garantieausschlussfällen

- 6.1. Sofern sich ein Produktfehler als durch diese vorstehenden Garantiebedingungen nicht gedeckt erweist, sind die bei Versand und Transport des Produkts entstehenden Kosten vom Kunden selbst zu tragen. Zusätzlich hat der Kunde die Kosten, einschliesslich etwaiger Arbeitskosten, zu tragen, die bei der Untersuchung des Produkts entstehen, sowie die Kosten der Demontage und der Wiederinstallation des Produkts. Sofern der Kunde nach Information durch RIBAG, dass kein Garantieanspruch besteht und über die voraussichtlichen durch die Instandsetzung entstehenden Kosten die Ausführung der Instandsetzung wünscht, hat er zusätzlich die Kosten für die Ersatzteile und die Arbeitskosten zu tragen.
- 6.2. Hat das Produkt den Mangel nicht bereits bei Auslieferung aufgewiesen, entscheidet RIBAG im Einzelfall, ob eine Beseitigung auf dem Kulanzweg vorgenommen wird. Einen Rechtsanspruch auf Mängelbeseitigung hat der Kunde in diesem Fall nicht.

7. Gesetzliche Rechte

- 7.1. Dem Verbraucher stehen neben den Rechten aus der Garantie die gesetzlichen Rechte zu. Diese für den Verbraucher unter Umständen günstigeren Rechte werden durch die Garantie nicht eingeschränkt.

8. Anwendbares Recht und Gerichtsstand

- 8.1. Auf diese Garantie findet Schweizer Recht unter Ausschluss des Wiener Kaufrechts Anwendung. Erfüllungsort für die Verpflichtungen aus dieser Garantie ist Safenwil, Schweiz. Soweit zulässig ist Gerichtsstand Safenwil, Schweiz.

ALLGEMEINE LIEFERBEDINGUNGEN

gültig ab 16.06.2026 bis Widerruf

1. Vertragsgegenstand

- 1.1. Diese Allgemeinen Lieferbedingungen gelten als Grundlage für alle Verträge über die Lieferung von Waren und die Erbringung von Dienstleistungen durch die RIBAG Licht AG, Kanalstrasse 18, CH-5745 Safenwil.
- 1.2. Abweichungen von diesen Bedingungen sind nur bei schriftlicher Anerkennung durch die RIBAG Licht AG wirksam. Einkaufsbedingungen oder andere vom Kunden vorgelegte Bedingungen gelten ausdrücklich als wegbedungen. Abweichende Bestimmungen werden nur anerkannt, wenn diese von RIBAG Licht AG vorgängig sowie ausnahmslos in schriftlicher Form bestätigt wurden.

2. Angebot und Preise

- 2.1. Angebote der RIBAG Licht AG erfolgen, sofern ihre Gültigkeitsdauer nicht ausdrücklich vermerkt ist, freibleibend und unter Vorbehalt des Zwischenverkaufs.
- 2.2. An allen Zeichnungen, Entwürfen und Kostenvoranschlägen behält sich RIBAG Licht AG das Eigentums- und Urheberrecht vor. Diese Unterlagen werden dem Käufer persönlich anvertraut und dürfen ohne schriftliche Genehmigung der RIBAG Licht AG weder Dritten zugänglich gemacht noch kopiert werden.
Auf ihr Verlangen sind sie ihr zurückzugeben.
- 2.3. Lichtplanungen, die auf Verlangen des Interessenten erstellt werden, können dem Käufer verrechnet werden, wenn kein entsprechender Lieferauftrag erteilt wird.
- 2.4. Einkaufsbedingungen des Käufers oder Änderungen der vorliegenden Lieferbedingungen sowie alle sonstigen Vereinbarungen sind für die RIBAG Licht AG nur soweit verbindlich, als diese von ihr schriftlich anerkannt wurden.
- 2.5. Der Vertrag gilt als geschlossen, wenn die RIBAG Licht AG nach Erhalt der Bestellung eine schriftliche Auftragsbestätigung oder eine Lieferung an den Käufer abgesandt hat. Nicht als Vertragsschluss gilt hingegen die Bestätigung der RIBAG Licht AG betreffend

Erhalt bzw. Eingang einer Bestellung.

- 2.6. Die Preise gelten ab Werk bzw. ab Lager der RIBAG Licht AG exkl. gesetzlicher Mehrwertsteuer, exkl. Leuchtmittel, Transportkosten und Verpackung, Versicherung, Steuern und Abgaben (wie bspw. Mehrwertsteuer, vRG, über die Stiftung SENS eRecycling in der Schweiz, der WEEE-Kosten der EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronikaltgeräte innerhalb der EU oder Zölle), Montage, Installation, Inbetriebnahme sowie sonstiger Nebenkosten. Solche Kosten gehen zu Lasten des Käufers und werden vom Verkäufer oder der zuständigen Behörde zusätzlich in Rechnung gestellt.

3. Bestellungen

- 3.1. Nach Vertragsschluss sind Änderungen der Bestellung durch den Käufer nur mit Zustimmung der RIBAG Licht AG und unter Vorbehalt der Schadloshaltung möglich. Bei Spezialanfertigungen sind Abänderungen oder Annullierungen ausgeschlossen.
- 3.2. Auf Abruf bestellte Ware muss innert der festgelegten Abruffrist vom Käufer angenommen werden. Wird diese Frist überschritten, besteht die Berechtigung zur Fakturierung.

4. Zahlungsbedingungen

- 4.1. Folgende Zahlungsmöglichkeiten werden angeboten:
 - › Rechnung
Die Rechnungen werden per E-Mail verschickt.
 - › Vorauskasse
Nach erfolgreich abgeschlossener Bestellung erhält der Vertragspartner die Vorauskassen-Rechnung per E-Mail zugestellt. Aus systemtechnischen Gründen werden die Artikel erst versandt, wenn der Betrag auf unserem Konto gutgeschrieben wurde. Dies kann unter Umständen etwas mehr Zeit in Anspruch nehmen. Wenn der Vertragspartner die Bestellung dringend benötigt und per Vorauskasse bezahlt hat,

ist die Kontaktaufnahme unter info@ribag.com (mit Zusendung der Zahlungsbestätigung) notwendig, damit die Lieferung nach Möglichkeit beschleunigt werden kann. Der Käufer muss einen Bedarf zur beschleunigten Lieferung gegenüber RIBAG Licht AG jedoch ausdrücklich anzeigen (z.B. via telefonische Kontaktaufnahme).

- 4.2. Rechnungen sind vom Käufer innert 30 Tagen ohne jeden Abzug zahlbar. Andere Zahlungsbedingungen sind schriftlich zu vereinbaren.

5. Lieferfristen

Die Lieferfristen werden in der Auftragsbestätigung für jedes Produkt separat aufgeführt. Diese Lieferfristen stellen unverbindliche Lieferzeiträume dar und erfolgen nach bestem Wissen. Eventuelle Ersatzansprüche wegen Terminüberschreitung können von der RIBAG Licht AG nicht anerkannt werden.

6. Lieferung, Verpackung und Prüfung der Waren

- 6.1. Die RIBAG Licht AG bestimmt die Art des Versandes. Sie ist berechtigt, die Ware in Teillieferungen auszuliefern. Alle Lieferungen werden an das Lager des Käufers oder an eine vorgängig bestimmte Adresse geliefert. Die Auslieferungen erfolgen ebenerdig oder auf Rampe. Der Käufer stellt die zum Ausladen notwendigen Personen auf seine Kosten zur Verfügung. Die Art der Lieferung ist abhängig vom Gewicht und kann durch unterschiedliche Dienstleister erfolgen.
- 6.2. Der Käufer hat die angelieferte Ware unverzüglich zu prüfen. Es gilt die Unterschrift eines Bevollmächtigten des Käufers als Bestätigung dafür, dass die Sendung vollständig und frei von sichtbaren Schäden abgeliefert worden ist. Die Ware reist auf Gefahr und Risiko des Käufers. Die Gefahr geht somit auf den Käufer über, sobald die RIBAG Licht AG die Ware dem Versandunternehmen übergeben hat.

- 6.3. Minder- oder Falschliefereien sowie Mängel können nur innerhalb von 10 Tagen nach Ankunft der Warenlieferung schriftlich beanstandet werden. Transportschäden und Sachschäden an der gelieferten Ware müssen unverzüglich bei RIBAG Licht AG angemeldet werden. Zu spät beanstandete Schäden können nicht mehr bearbeitet werden. Die Verpackung muss zur Begutachtung bereitgehalten werden. Transportschäden sind umgehend beim Spediteur direkt anzumelden.
- 6.4. Die Entsorgung von Verpackungsmaterial geht zu Lasten des Käufers. Hat der Käufer seinen Geschäftssitz in einem Land, in welchem spezielle gesetzliche Bestimmungen zum Verpackungsmaterial bestehen (z. B. Deutschland: Verpackungsgesetz), ist es Sache des Käufers, sich im Rahmen der Entsorgung an die geltenden gesetzlichen Bestimmungen zu halten und sich für die Entsorgung des von RIBAG Licht AG zugestellten Verpackungsmaterials den allenfalls vorgesehenen Systemen (Deutschland: Duales System) selber und auf eigene Kosten anzuschließen.
- 6.5. Sofern auf Seite des Verkäufers unvorhersehbare oder vom Parteiwillen unabhängige Umstände wie bspw. alle Fälle höherer Gewalt, eintreten, welche die Einhaltung einer vereinbarten Lieferfrist behindern, verlängert sich diese jedenfalls um die Dauer dieser Umstände; dazu zählen insbesondere bewaffnete Auseinandersetzungen, behördliche Eingriffe und Verbote, Transport- und Verzollungsverzug, Transportschäden, Energie- und Rohstoffmangel, Arbeitskonflikte sowie Ausfall eines wesentlichen, schwer ersetzbaren Zulieferanten auf Seite des Verkäufers.
- 6.6. Behördliche und etwa für die Ausführung von Anlagen erforderliche Genehmigungen Dritter sind vom Käufer zu erwirken.

7. Gefahrenübergang und Erfüllungsort

- 7.1. Erfüllungsort für die Lieferung von Waren ist immer das Werk bzw. Lager der RIBAG Licht AG. Nutzung und Gefahr gehen mit der Aussonderung oder dem Abgang der Lieferung ab Werk bzw. ab Lager auf den Käufer über, unabhängig von der für die Lieferung vereinbarten Preisstellung (wie z. B. franko, CIF, u. ä.). Dies gilt auch dann, wenn die Lieferung im Rahmen einer Montage erfolgt oder wenn der Transport durch die RIBAG Licht AG durchgeführt oder organisiert wird.
- 7.2. Im Falle von Abgängen und Beschädigungen während des Transportes obliegt die Reklamation gegenüber dem Beförderer dem Käufer, dem empfohlen wird, die sofortige amtliche Tatbestandsaufnahme zu veranlassen.
- 7.3. Bei Aufträgen und Dienstleistungen ist der Erfüllungsort dort, wo die Leistung erbracht wird; im Zweifelsfall das Werk der RIBAG Licht AG. Die Gefahr für eine Leistung oder Teilleistung geht mit ihrer Erbringung auf den Käufer über.

8. Mustersendungen

Ausnahmsweise werden Leuchten für Bemusterungen für höchstens 60 Tage zur Verfügung gestellt. Innert dieser Zeit nicht retourniertes Material wird verrechnet. In jedem Fall werden Leuchten verrechnet, die vom Käufer abgeändert oder beschädigt wurden.

9. Rücksendungen

- 9.1. Es werden nur originalverpackte Produkte zurückgenommen. Beschädigtes Material wird nicht gutgeschrieben. Allfällige Instandstellungsarbeiten werden zu Selbstkosten verrechnet. Fehlende Teile wie Fluoreszenzröhren, Befestigungsmaterial, Originalverpackung usw. werden verrechnet.
- 9.2. Ware, deren Verkaufsdatum (Rechnung der RIBAG Licht AG) weiter als 6 Monate zurückliegt, kann nicht mehr zurückgenommen werden.

- 9.3. Spezialanfertigungen, abgeänderte Standardmodelle (Farbe oder Ausführung) sowie Lichtquellen werden nicht zurückgenommen.
- 9.4. Werden Rücksendungen zu Unrecht auf Kosten der RIBAG Licht AG vorgenommen, so kann RIBAG Licht AG diese Rücksendekosten dem Käufer in Rechnung stellen oder bei weiteren Bestellungen zum Kaufpreis hinzurechnen.

10. Garantie und Gewährleistung

- 10.1. Die RIBAG Licht AG übernimmt gegenüber dem Käufer für die unter der Marke RIBAG hergestellten und vertriebenen Produkte eine fünfjährige Herstellergarantie für Produkte, die ab dem 1.9.2012 erworben wurden. Die Garantiefrist beginnt ab Kaufdatum. Die Garantiebestimmungen können im Internet unter www.ribag.com/terms eingesehen werden. Im Übrigen beträgt die Gewährleistungsfrist für neue Ware maximal 12 Monate nach Auslieferung. Sie beginnt mit dem Zeitpunkt des Übergangs von Nutzen und Gefahr.
- 10.2. Die RIBAG Licht AG gewährleistet ausschliesslich, dass die von ihr gelieferte Ware frei von Fabrikations- und/oder Materialfehlern ist. Elektronische Verschleisssteile sowie gebrauchte Ware sind von jeglicher Gewährleistung ausgenommen. Zugesicherte Eigenschaften sind nur jene, die in Produktinformationen ausdrücklich als solche bezeichnet sind. Eine Zusicherung gilt längstens bis zum Ablauf der Gewährleistungsfrist.
- 10.3. Wird eine Ware vom Verkäufer auf Grund von Konstruktionsangaben, Zeichnungen, Modellen oder sonstigen Spezifikationen des Käufers angefertigt, so beschränkt sich die Gewährleistung des Verkäufers auf sorgfältige Ausführung.
- 10.4. Bei erbrachtem Nachweis eines Fabrikations- und/oder Materialfehlers durch den Käufer kann die RIBAG Licht AG nach ihrer Wahl entweder einen kostenlosen Ersatz leisten oder den Mangel beheben.
- 10.5. Alle im Zusammenhang mit der Mängelbehebung entstehenden Nebenkosten (wie z. B.

für Ein- und Ausbau, Transport, Entsorgung, Fahrt und Wegzeit, Hebevorrichtungen, Gerüste) gehen zu Lasten des Käufers.

10.6. Rechnungen für vorgenommene Instandstellungen (durch den Käufer oder dritte Personen), werden nur dann anerkannt, wenn diese Kosten dem Verkäufer vorher schriftlich mitgeteilt und eine Kostenübernahme des Verkäufers schriftlich bestätigt wurde. Im Übrigen erlischt die Gewährleistung sofort, wenn der Käufer oder ein Dritter ohne schriftliche Einwilligung des Verkäufers an der Ware Änderungen oder Instandsetzungen vornimmt.

10.7. Der Käufer muss Mängel an der gelieferten Ware unverzüglich rügen. Der Käufer muss in der Lage sein, die geltend gemachten Mängel zu beweisen. Der Entscheid über die Art der Mängelbehebung liegt ausschliesslich bei RIBAG Licht AG. RIBAG Licht AG kann das bemängelte Produkt durch neue einwandfreie Ware ersetzen (Ersatzlieferung). Das Recht auf Wandelung oder Minderung wird ausgeschlossen, sofern eine Ersatzlieferung möglich ist oder eine wiederholte Nachbesserung oder ein Austausch aus Gründen, die RIBAG Licht AG nicht zu vertreten hat, scheitert.

10.8. Jegliche Garantie setzt im Übrigen voraus, dass das defekte Produkt verpackt an die untenstehenden Adressen gesendet wird: Innerhalb der Schweiz und Liechtenstein: RIBAG Licht AG
Kanalstrasse 18
5745 Safenwil
Schweiz
Alle übrigen Länder ausserhalb der Schweiz und Liechtenstein:

RIBAG Licht AG
c/o SPC DE GmbH
In Rohräcker 5
DE-78554 Aldingen
Deutschland

10.9. Garantie und Gewährleistung sind ausgeschlossen, wenn unsachgemässe Änderungen an den Produkten vorgenommen werden

sowie Schäden durch Fehlmanipulationen oder mechanische Beschädigungen vorliegen. Ausgeschlossen von der Garantie oder einer reduzierten Garantiedauer sind Verschleisstteile.

11. Eigentumsvorbehalt

11.1. Die gelieferten Produkte bleiben bis zur vollständigen Bezahlung Eigentum von RIBAG Licht AG. Diese ist berechtigt, jederzeit (auch nachträglich) einen entsprechenden Eintrag in ein nationales Eigentumsvorbehaltsregister oder ein ähnliches nationales Register am Geschäftssitz des Käufers vorzunehmen.

11.2. Der Käufer erklärt hiermit sein Einverständnis zur Eintragung des Eigentumsvorbehaltes an seinem Geschäftssitz. Ebenso verpflichtet sich der Käufer, im Falle von Zwangsvollstreckungsmassnahmen den bestehenden Eigentumsvorbehalt der RIBAG Licht AG gegenüber Dritten unverzüglich anzuzeigen.

11.3. Die gelieferten Produkte sind durch den Käufer bis zu diesem Zeitpunkt in einem wiederverkaufsfähigen Zustand aufzubewahren. Der Käufer hat RIBAG Licht AG von Zugriffen Dritter, insbesondere von Zwangsvollstreckungsmassnahmen sowie sonstigen Beeinträchtigungen der Produkte unverzüglich schriftlich zu unterrichten. Der Käufer hat für alle Schäden und Kosten aufzukommen, die durch einen Verstoß gegen diese Verpflichtungen sowie durch nicht vorgenommene, erforderliche Interventionen entstehen.

12. Haftung

12.1. Die Haftung richtet sich nach den anwendbaren gesetzlichen Bestimmungen. Schadenersatzansprüche aus Unmöglichkeit der Leistung, aus Vertragsverletzung, aus Verschulden bei Vertragsschluss und aus unerlaubter Handlung, sind – soweit nicht vorsätzliches oder grobfahrlässiges Handeln seitens der RIBAG Licht AG vorliegt – ausgeschlossen. Die Haftung für indirekte

Schäden und Folgeschäden (Mangelfolgeschäden) ist – gleich aus welchem Rechtsgrund und vorbehaltlich zwingender gesetzlicher Bestimmungen – ausgeschlossen. Die Haftung für eine allfällige Verletzung von Schutzrechten Dritter ist – soweit nicht vorsätzliches oder grobfahrlässiges Handeln seitens der RIBAG Licht AG vorliegt – ausgeschlossen.

12.2. RIBAG Licht AG aktualisiert sämtliche dargestellten Produktinformationen fortlaufend. Der Anspruch ist, alle angebotenen Produkte und Dienstleistungen für den Käufer klar und aktuell zu führen. Für Druckfehler, Aktualität, Richtigkeit oder Vollständigkeit der zur Verfügung gestellten Produktinformationen übernimmt die RIBAG Licht AG keine Haftung. Deshalb sind alle Angaben ohne Gewähr und nicht als Zusicherung zu verstehen.

12.3. Ausserdem behält sich RIBAG Licht AG das Recht vor, Änderungen oder Ergänzungen der bereitgestellten Internetseiten jederzeit, ohne Mitteilung vorzunehmen, beziehungsweise Inhalte oder Produktbeschreibungen und Preise zu aktualisieren.

12.4. Beleuchtungssysteme sind regelmässig zu warten (Wartungsplan), um Anspruch auf Gewährleistung zu haben. Die spezifischen Wartungsanforderungen ergeben sich gemäss dem Beleuchtungssystem, der Leuchte, der Lichtquelle und der verwendeten Betriebsgeräte. Bei Nichteinhaltung allfälliger Bedingungen für Montage, Inbetriebnahme und Benutzung (wie z. B. in Bedienungsanleitungen enthaltene Wartungspläne udgl.) oder bei Missachtung von gesetzlichen oder behördlichen Auflagen/Vorschriften für die Montage, Inbetriebnahme und Benutzung ist jeder Schadenersatz ausgeschlossen.

13. Nebenabreden

Andere Vereinbarungen als diese Lieferbedingungen sowie Nebenabreden gelten nur, wenn diese schriftlich vereinbart worden sind.

14. Erfüllungsort und Gerichtsstand

- 14.1. Ausschliesslicher Erfüllungsort für den Käufer und für die RIBAG Licht AG ist Safenwil (Schweiz) und zwar auch dann, wenn in den Lieferungen franko-, CIF-, FOB-ähnliche Klauseln vereinbart sind.
- 14.2. Gerichtsstand ist Safenwil (Schweiz). Die RIBAG Licht AG behält es sich vor, den Käufer nach ihrer Wahl auch an dessen Geschäftssitz oder an einem anderen zuständigen Gericht zu belangen.

15. Anwendbares Recht

- 15.1. Die Rechtsbeziehungen zwischen der RIBAG Licht AG und dem Käufer für alle Rechtsfragen unterstehen ausschliesslich dem schweizerischen Recht, insbesondere dem Obligationenrecht (OR) und hier speziell dem Kaufrecht (Art. 184 ff. OR). Die Anwendung des Übereinkommens der Vereinten Nationen über Verträge über den internationalen Warenkauf vom 11.4.1980 (CISG; «Wiener Kaufrechtsabkommen») ist ausdrücklich ausgeschlossen.
- 15.2. Soweit die vorliegenden AGB keine speziellen Regelungen enthalten und nicht schriftlich von diesen AGB abweichende Vertragsbestimmungen unter den Parteien vereinbart worden sind, gelten auch – soweit zulässig – ausschliesslich die Bestimmungen des Schweizerischen Datenschutzrechts. Sollten einzelne Bestimmungen unwirksam sein oder werden, so sind die übrigen Bestimmungen hiervon nicht berührt.
- 15.3. Falls einzelne Bestimmungen dieses Vertrages unwirksam sein sollten, werden die übrigen Bestimmungen davon nicht berührt. Die unwirksame Bestimmung ist durch eine gültige zu ersetzen, die dem angestrebten Ziel möglichst nahekommt. Diese Lieferbedingungen gehen, wenn sie in Widerspruch mit Submissionsbestimmungen stehen, diesen vor.

16. Immaterialgüterrechte

- 16.1. RIBAG Licht AG behält sich für jedes Design, Texte und Grafiken alle Rechte vor, insbesondere alle Eigentums- und Urheberrechte. Die Verwendung von Bild-, Plan- und Informationsmaterial ist ohne Einwilligung von RIBAG Licht AG nicht gestattet. Alle Bilder stehen im Alleineigentum der RIBAG Licht AG.
- 16.2. Wird eine Ware von RIBAG Licht AG auf Grund von Konstruktionsangaben, Zeichnungen, Modellen oder sonstigen Spezifikationen des Käufers angefertigt, hat der Käufer die RIBAG Licht AG bei allfälliger Verletzung von Schutzrechten schad- und klaglos zu halten und auf Wunsch der RIBAG Licht AG in entsprechenden Verfahren als Partei oder Intervenant auf eigene Kosten beizutreten und den Prozess zu Gunsten der RIBAG Licht AG zu führen.
- 16.3. Angebots- und Projektunterlagen sowie Ausführungsunterlagen wie z.B. Pläne, Skizzen und sonstige technische Unterlagen bleiben ebenso wie Muster, Kataloge, Prospekte, Abbildungen und dgl. stets geistiges Eigentum der RIBAG Licht AG und unterliegen den einschlägigen gesetzlichen Bestimmungen hinsichtlich Vervielfältigung, Nachahmung, Wettbewerb usw. Die Unterlagen können von der RIBAG Licht AG jederzeit zurückgefordert werden und sind ihr vom Käufer unaufgefordert zurückzustellen, wenn eine Bestellung anderweitig erteilt wurde.

IMPRESSUM



ribag.com



@ribaglight



ribaglight

Headquarters

RIBAG Licht AG
Kanalstrasse 18
5745 Safenwil
Switzerland
Tel +41 62 737 90 10 (Sales)
Tel +41 62 737 50 70 (Service)
info@ribag.com
www.ribag.com

DE/EUR 01/03/26