REGIOLUX



21
22

LICHT
SYSTEME

ERKLÄRUNGEN

Betriebsgeräte

Abk.	Beschreibung
ET	Elektronischer Treiber, nicht dimmbar
ETM	Elektronischer Treiber Multi, nicht dimmbar (einstellbare Lichtstufen)
DALI	Elektronischer Treiber, DALI, dimmbar
DALI DT8	Elektronischer Treiber, DALI, dimmbar, Änderung der Lichtfarbe (Tunable white)
LC.	Gerät mit integrierten LC-Komponenten speziellen Typs
M.	Mastereinheit Typ 1-N
S.	Sensoreinheit Typ 1-N
NL-B1, NL-B3	Notlicht Einzelbatterie; 1=1h, 3=3h
NL-ZB	Notlicht Zentralbatterie

Deckensysteme

	Für Decken mit sichtbaren T-Schienen
	Für verdeckt symmetrische Schienenkonstruktionen
	Für verdeckt asymmetrische Schienenkonstruktionen
	Für ausgeschnittene Decken
	Für Paneeldecken, Modul 100, 150, 200
	Ausschnittsmaß für abgehängte Decken

Icons/Ausstattungsmerkmale

	Ausstattung mit Sensorik verfügbar
	Ausstattung mit Notlichteinheit verfügbar
	Sicherheitsleuchte für Zentralbatterie
	Sicherheitsleuchte Einzelbatterie 3 h
	Sicherheitsleuchte Einzelbatterie 3 h, Selbsttest
	Sicherheitsleuchte Einzelbatterie 3 h, zentralüberwacht
	Leuchten für HCL (human Centric Lighting)
	Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things)
	Ausstrahlungswinkel
	Multilumentreiber mit einstellbarem Lichtstrom



Materialien

Abk.	Beschreibung
A03S-U	Anerkannter nationaler Leitungstyp: Bemessungsspannung 300 V bis 300 V; Isolierwerkstoff Silikon-Kautschuk, wärmebeständig bis +180° C; Leiter eindrähtig, rund
ABS	Acrylnitril-Butadien-Styrol-Copolymerisat
Al	Aluminium
AlMgSi	Aluminium-Magnesium-Silicium (Strangpressprofil)
Cu	Kupfer
EPDM	Synthetischer Kautschuk
Glas	Glas
Glas matt	Glas mattiert
Glas (ESG)	Einscheiben-Sicherheits-Glas
H03VV-F	Harmonisierte Leitung: Bemessungsspannung 300 V bis 300 V; Isolierwerkstoff PVC, wärmebeständig bis +70° C; Mantelwerkstoff PVC, wärmebeständig bis +70 °C; Leiter feindrähtig, flexibel
H05HH-F	Harmonisierte Leitung: Bemessungsspannung 300 V bis 500 V; Isolierwerkstoff flache, aufteilbare Leitung; Mantelwerkstoff flache, aufteilbare Leitung; Leiter feindrähtig, flexibel
H05S-U	Harmonisierte Leitung: Bemessungsspannung 300 V bis 500 V; Isolierwerkstoff Silikon-Kautschuk, wärmebeständig bis +180° C; Leiter eindrähtig, rund
H05V2-U	Harmonisierte Leitung: Bemessungsspannung 300 V bis 500 V; Isolierwerkstoff PVC, wärmebeständig bis +90° C; Leiter eindrähtig, rund
H05VV-F	Harmonisierte Leitung: Bemessungsspannung 300 V bis 500 V; Isolierwerkstoff PVC, wärmebeständig bis +70° C; Mantelwerkstoff PVC, wärmebeständig bis +70 °C; Leiter feindrähtig, flexibel
H07V2-U	Harmonisierte Leitung: Bemessungsspannung 450 V bis 750 V; Isolierwerkstoff PVC, wärmebeständig bis +90° C; Leiter eindrähtig, rund
Inox	Edelstahl (nicht näher definiert)
Inox V2A	Edelstahl (Legierungs-Typ 1.4301 bzw. X5CrNi18-10)
Inox V4A	Edelstahl (Legierungs-Typ 1.4401 bzw. X5CrNi-Mo17-12-2)
Mix	Diverse Materialien
PA	Polyamid
PC	Polycarbonat
PMMA	Polymethylmethacrylat (Acrylglas)
Polymer	Kunststoff (nicht näher definiert)
Polymer klar	Kunststoff (glasklar)
Polymer verstärkt	Kunststoff (mit Beimischung von Verstärkungsstoffen)
PS	Polystyrol
PVC	Polyvinylchlorid
StZn	Stahl mit Zinkbeschichtung

Farbcode

Abk.	Beschreibung
al	aluminium
aeh	aluminium hochglanz
aes	aluminium mattglanz
aen	aluminium natur eloxiert
ap	aluminium pressblank
am	anthrazit metallic
bl/cr	blau chromatiert
cr	chrom
eg	edelstahl, gebürstet
ge/cr	gelb chromatiert
ga	graualuminium
hg	hellgrau
hgl	hochglanz
kg	kieselgrau, RAL 7032
kgm	kieselgrau metallic, RAL 7032
kl	klar
me	metallisch
op	opalweiß
sw	schwarz, RAL 9005
si	silber
sg	silbergrau, RAL 9006
tz	transluzent
tp	transparent
vw	verkehrsweiß, RAL 9016
ws	weiß
wa	weißaluminium, RAL 9006


Herzlich willkommen in der Hitt



DOWNLIGHTS, STRAHLER UND STROMSCHIENEN

FAMILIEN

DOWNLIGHTS

	doma ▶ 268	relo ▶ 274	loda ▶ 278
			
Schutzart	IP 20 IP 54	IP 44	IP 44
Montageart	Deckeneinbau-Einzelmontage	Deckeneinbau-Einzelmontage Anbau-Einzelmontage	Deckeneinbau-Einzelmontage
Deckensystem			
Lichttechnik	Spiegel-Reflektor hochglänzend	Diffusor opal	Diffusor opal
Leuchtenlichtstrom [lm]	1100–2900	1500–3000	1200–2600
Lichtfarbe	840	830 840	830 840
Features	Notlicht		
Optional	netlife ready	netlife ready	netlife ready

- für Decken mit sichtbaren T-Schienen
- für verdeckt symmetrische Schienenkonstuktionen
- für ausgeschnittene Decken
- für Paneeldecken, Modul 100, 150, 200

Detaillierte und aktuelle Daten finden Sie unter www.regiolux.de.

scota ▶ 282	rotara ▶ 286
	
IP 44	IP 20
Deckeneinbau-Einzelmontage Anbau-Einzelmontage	Deckeneinbau-Einzelmontage
	
Diffusor opal	Reflektor facettiert hochglänzend
1100–2500	2500–4300
830 840	830 840
netlife ready	netlife ready



FAMILIEN

STRAHLER UND STROMSCHIENEN

	zatta ▶ 292	emphara ▶ 298	spotty ▶ 304
			
Schutzart	IP 20	IP 20	IP 20
Montageart	Stromschienenmontage	Stromschienenmontage	Stromschienenmontage
Lichttechnik	Individual.Lens.Optic	Reflektor facettiert hochglänzend	Reflektor segmentiert hochglänzend
Leuchtenlichtstrom [lm]	6100–8000	2300–4100	2600–2700
Lichtfarbe	830 840	819 822 827 830 840 940 963	930 940
Features	HACCP/IFS		
Optional	netlife ready	netlife ready	netlife ready

Detaillierte und aktuelle Daten finden Sie unter www.regiolux.de.


AEZ
MICHELIN





doma

– hochwertiges Downlight
für viele Einsatzbereiche

doma

DOWNLIGHTS



IP54 | UGR 19 | 1000 | 135 lm/W | B3

doma

- Universelles Downlight für Deckeneinbau
- Hochwertige, sehr gut entblendete Lichttechnik
- Mit wertiger transluzenter Glasscheibe IP54
- Serienmäßig zum Durchschleifen vorbereitet
- Notlicht mit Einzelbatterie 3h



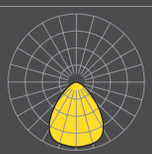
Der hochglanz stückeloxierte Reflektor aus Reinstaluminium sorgt für eine elegante Erscheinung, sowie effiziente Lichtlenkung und Entblendung.

Anwendungsbereiche

- Büroräume
- Bibliotheken und Leseräume
- Gruppen- und Unterrichtsräume
- Konferenz- und Besprechungsräume
- Foyers und Lobbies,
- Treppenhäuser, Flure

DOMA

DOWNLIGHTS

Typ	doma-DESB 195 ▶272	doma-DESSB 195 ▶272
		
Lichttechnik	Spiegel-Reflektor hochglänzend	Spiegel-Reflektor hochglänzend
Lichtverteilung	direkt breitstrahlend	direkt breitstrahlend
LVK		
Prüfzeichen	1000 UGR ≤ 19 IP 20	UGR ≤ 22 IP 54
Montageart	Deckeneinbau-Einzelmontage	Deckeneinbau-Einzelmontage
Einbautiefe	Et 165 Et 165	Et 165 Et 165
Ausschnittsmaß	229	229
LxBxH/DxH	246 x 117	246 x 117
Leuchtenlichtstrom [lm]	1200—2900	1100—2500
Lichtfarbe	840	840
Leuchteneffizienz [lm/W]	124—135	109—118
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10	50000h L80/B10
Betriebsgeräte	DALI ET	DALI ET
Gehäusefarbe	weiß kieselgrau metallic RAL 7032	weiß kieselgrau metallic RAL 7032
Features	Notlicht	

Detaillierte und aktuelle Daten finden Sie unter www.regiolux.de.

doma

Spiegel-Reflektor hochglänzend direkt breitstrahlend





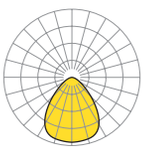
B3 1000 UGR ≤ 19 IP 20

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
doma-DESB 195	LED 1200 840	kgm	ET	246 x 113	3694 0314 125	135	10	114,50
		ws	ET	246 x 113	3694 0314 120	135	10	114,50
	LED 1800 840	kgm	ET	246 x 113	3694 0334 125	124	16	125,00
			DALI[1)]	246 x 113	3694 0336 625	124	16	161,70
		ws	ET	246 x 113	3694 0334 120	124	16	125,00
			DALI[1)]	246 x 113	3694 0336 620	124	16	161,70
			ET NL-B3[2)]	246 x 113	3694 0337 720	124	16	308,70
	LED 2900 840	kgm	ET	246 x 117	3694 0354 125	124	23	135,50
			DALI[1)]	246 x 117	3694 0356 625	124	23	172,20
		ws	ET	246 x 117	3694 0354 120	124	23	135,50
			DALI[1)]	246 x 117	3694 0356 620	124	23	172,20
			ET NL-B3[2)]	246 x 117	3694 0357 720	124	23	319,20

Spiegel-Reflektor hochglänzend direkt breitstrahlend





UGR ≤ 22 IP 54

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
doma-DESSB 195 IP54	LED 1100 840	kgm	ET	246 x 113	3694 1314 125	118	10	125,00
		ws	ET	246 x 113	3694 1314 120	118	10	125,00
	LED 1600 840	kgm	ET	246 x 113	3694 1334 125	109	16	135,50
			DALI[1)]	246 x 113	3694 1336 625	109	16	172,20
		ws	ET	246 x 113	3694 1334 120	109	16	135,50
			DALI[1)]	246 x 113	3694 1336 620	109	16	172,20
	LED 2500 840	kgm	ET	246 x 117	3694 1354 125	109	23	146,00
			DALI[1)]	246 x 117	3694 1356 625	109	23	182,70
		ws	ET	246 x 117	3694 1354 120	109	23	146,00
			DALI[1)]	246 x 117	3694 1356 620	109	23	182,70

Zubehör	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
Montage							
Einsatz für Paneeldecken	DES-EP 195	vw	St	Modul 100/200 für DESB, DESSB	3699 8300 000	66,20	1
Verstärkung für Mineralfaserdecken	DES-EM 195	me	St	für DESB, DESSB	3699 8200 000	16,80	1
	DES-EM /6 195	me	St	für DESB, DESSB	3699 8260 000	16,80	1

[1)]Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):

[2)]Leuchten mit Notlichteinheit Einzelbatterie 3h: B3


BRUCHA





relo

– einfach vielseitig

relo
DOWNLIGHTS



relo

- Universelle IP44-Downlight-Familie für Deckenein- und Anbau
- Robustes Druckgussgehäuse, Treiber betriebsfähig verdrahtet
- Lichtverteilung direkt strahlend mittels opalem Diffusor
- Drei unterschiedliche Größen in zwei Lichtfarben wählbar
- Zurückgesetzte Diffusorscheibe sorgt für eine attraktive Erscheinung



Der separate Treiber ist direkt zugänglich, schnell angeschlossen und thermisch entkoppelt.



Das Zubehör DV-Box ET, ermöglicht eine schnelle und werkzeuglose Installation für ihre Durchgangsverdrahtung.

Anwendungsbereiche

- Ruheräume und Gästezimmer
- Wellnessräume, Behandlungsräume
- Foyers und Lobbies
- Wartezonen
- Treppenhäuser, Flure

relo

Diffusor opal direkt breitstrahlend





IP 44

50000h L70/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
relo-RDES-O/140	LED 1500 830	ws	ET	140 x 45	3767 1114 140	94	16	55,70
			DALI[1)]	140 x 45	3767 1116 640	94	16	114,50
	LED 1500 840	ws	ET	140 x 45	3767 1104 140	97	16	55,70
			DALI[1)]	140 x 45	3767 1106 640	97	16	114,50
relo-RDES-O/190	LED 2000 830	ws	ET	190 x 59	3767 2114 140	93	21	66,20
			DALI[1)]	190 x 59	3767 2116 640	93	21	125,00
	LED 2000 840	ws	ET	190 x 59	3767 2104 140	96	21	66,20
			DALI[1)]	190 x 59	3767 2106 640	96	21	125,00
relo-RDES-O/230	LED 3000 830	ws	ET	230 x 59	3767 3114 140	94	31	92,40
			DALI[1)]	230 x 59	3767 3116 640	94	31	151,20
	LED 3000 840	ws	ET	230 x 59	3767 3104 140	97	31	92,40
			DALI[1)]	230 x 59	3767 3106 640	97	31	151,20

[1)]Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):

Zubehör	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
Elektrotechnik							
Durchgangsverdrahtung	DV-BOX ET ET/ETM	sw	Mix	DV-BOX ET/ ETM für lowea, panella, loda, scota und relo	7991 0001 100	5,15	1
Montage							
Befestigung-Decke	RDES-AR 190	vw	St	Anbaurahmen für relo 190	3767 9001 100	64,60	1
	RDES-AR 230	vw	St	Anbaurahmen für relo 230	3767 9002 100	64,60	1





loda

– Harmonie in Form und Licht



loda

DOWNLIGHTS



IP44 ≥80 CRI 124 lm/W

loda

- Downlight-Familie für Deckeneinbau in IP44
- Robustes Druckgussgehäuse, mit Treiber betriebsfähig verdrahtet
- Lichtverteilung direkt strahlend mittels opalem Diffusor
- Lichtfarbe wahlweise warmweiß oder neutralweiß
- Pragmatische und wirtschaftliche Lösung für Erschließungsräume



Der separate Treiber ist direkt zugänglich, schnell angeschlossen und thermisch entkoppelt.



Das Zubehör DV-Box ET, ermöglicht eine schnelle und werkzeuglose Installation für ihre Durchgangsverdrahtung.

Anwendungsbereiche

- Ruheräume und Gästezimmer
- Wellnessräume, Behandlungsräume
- Foyers und Lobbies
- Wartezonen
- Treppenhäuser, Flure
- Schulen

loda

Diffusor opal direkt breitstrahlend





UGR ≤ 25 IP 44

50000h L80/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
loda-LDESO	LED 1200 830	ws	ET	204 x 74	3767 0214 140	102	12	72,50
	LED 1400 840	ws	ET	204 x 74	3767 0204 140	124	12	72,50
	LED 2200 830	ws	ET	204 x 74	3767 0114 140	88	25	72,50
			DALI[1)]	204 x 74	3767 0116 640	88	25	109,20
	LED 2600 840	ws	ET	204 x 74	3767 0104 140	106	25	72,50
			DALI[1)]	204 x 74	3767 0106 640	106	25	109,20

[1)]Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):

Zubehör	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
Elektrotechnik							
Durchgangsverdrahtung	DV-BOX ET ET/ETM	sw	Mix	DV-BOX ET/ ETM für lowea, panella, loda, scota und relo	7991 0001 100	5,15	1







scota

– robust und talentiert

scota
DOWNLIGHTS



IP44

99 lm/W

scota

- Universelle quadratische IP44 Downlight-Familie für Deckenein- und Anbau
- Robustes Druckgussgehäuse, mit Treiber betriebsfähig verdrahtet
- Lichtverteilung direkt strahlend mittels opalem Diffusor
- Zwei unterschiedliche Größen und Lichtfarben wählbar
- Zurückgesetzte Diffusorscheibe sorgt für eine attraktive Erscheinung



Der separate Treiber ist direkt zugänglich, schnell angeschlossen und thermisch entkoppelt.



Das Zubehör DV-Box ET, ermöglicht eine schnelle und werkzeuglose Installation für ihre Durchgangsverdrahtung.

Anwendungsbereiche

- Ruheräume und Gästezimmer
- Wellnessräume, Behandlungsräume
- Foyers und Lobbies
- Wartezonen
- Treppenhäuser, Flure
- Schulen

scota

Diffusor opal direkt breitstrahlend





IP 44

50000h L70/B10

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
scota-SDES-O/120	LED 1100 830	ws	ET	120 x 120 x 53	3767 6224 140	93	12	63,00
	LED 1200 840	ws	ET	120 x 120 x 53	3767 6214 140	96	12	63,00
scota-SDES-O/220	LED 2500 830	ws	ET	220 x 220 x 76	3767 6124 140	97	25	84,00
			DALI[1)]	220 x 220 x 76	3767 6126 640	97	25	134,40
	LED 2500 840	ws	ET	220 x 220 x 76	3767 6114 140	99	26	84,00
			DALI[1)]	220 x 220 x 76	3767 6116 640	99	26	134,40

[1)]Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):

Zubehör	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
Elektrotechnik							
Durchgangsverdrahtung	DV-BOX ET ET/ETM	sw	Mix	DV-BOX ET/ ETM für lowea, panella, loda, scota und relo	7991 0001 100	5,15	1
Montage							
Befestigung-Decke	SDES-AR 220	vw	St	Anbaurahmen für scota 220	3767 9000 100	71,40	1







rotara

– Vielfalt bei Einbaustrahlern

rotara

DOWNLIGHTS





UGR 16 | 3000 | 114 lm/W

rotara

- Einbau-Strahler für ausgeschnittene Decken
- Hochwertige Reflektoren in 30°, 40°, 60° mit MIRO-SILVER® Beschichtung
- UGR ≤ 19 gemäß DIN-EN 12464-1
- Wahlweise rund oder quadratisch in zwei Baugrößen
- Hohe Flexibilität und Beweglichkeit durch kardanische Aufhängung

Anwendungsbereiche

- Büroräume
- Ruheräume und Gästezimmer
- Ausstellungsräume
- Bewirtungsräume
- Konzert-, Theater- und Kinosäle
- Rezeptionen, Schalter und Theken
- Verkaufsräume

ROTARA

STRAHLER UND STROMSCHIENEN

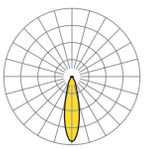
Typ	rotara-ROET/144 rotara-ROET/160 ▶ 290	rotara-ROEQT/144 rotara-ROEQT/160 ▶ 290
		
Lichttechnik	Reflektor facettiert hochglänzend	Reflektor facettiert hochglänzend
Lichtverteilung	direkt tiefstrahlend	direkt tiefstrahlend
LVK		
Ausstrahlungswinkel	30 °	30 °
Prüfzeichen	3000 UGR ≤ 16 IP 20	3000 UGR ≤ 16 IP 20
Montageart	Deckeneinbau- Einzelmontage	Deckeneinbau- Einzelmontage
Einbautiefe	Et 140	Et 140
Ausschnittsmaß	120 170	135 x 135 160 x 155
LxBxH/DxH	138 x 94 182 x 119	151 x 151 x 94 175 x 175 x 119
Leuchtenlichtstrom [lm]	2500–4300	2500–4300
Lichtfarbe	830 840	830 840
Leuchteneffizienz [lm/W]	109–114	109–114
LED-Lebensdauer	50000h L80/B50	50000h L80/B50
Betriebsgeräte	DALI ET	DALI ET
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016	verkehrsweiß RAL 9016

Detaillierte und aktuelle Daten finden Sie unter www.regiolux.de.

rotara

Reflektor facettiert hochglänzend direkt tiefstrahlend





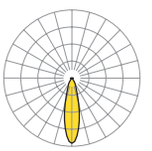
3000 UGR ≤ 16 IP 20

50000h L80/B50

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
rotara-ROET/144	LED 2500 830	vw	ET	138 x 94	3757 0034 130	109	23	185,90
			DALI[1)]	138 x 94	3757 0036 630	109	23	251,00
	LED 2600 840	vw	ET	138 x 94	3757 0044 130	114	23	185,90
			DALI[1)]	138 x 94	3757 0046 630	114	23	251,00
rotara-ROET/160	LED 4100 830	vw	ET	182 x 119	3757 0054 130	114	36	206,90
			DALI[1)]	182 x 119	3757 0056 630	114	36	272,00
	LED 4300 840	vw	ET	182 x 119	3757 0064 130	121	36	206,90
			DALI[1)]	182 x 119	3757 0066 630	121	36	272,00

Reflektor facettiert hochglänzend direkt tiefstrahlend





3000 UGR ≤ 16 IP 20

50000h L80/B50

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
rotara-ROEQT/144	LED 2500 830	vw	ET	151 x 151 x 94	3758 0034 130	109	23	185,90
			DALI[1)]	151 x 151 x 94	3758 0036 630	109	23	251,00
	LED 2600 840	vw	ET	151 x 151 x 94	3758 0044 130	114	23	185,90
			DALI[1)]	151 x 151 x 94	3758 0046 630	114	23	251,00
rotara-ROEQT/160	LED 4100 830	vw	ET	175 x 175 x 119	3758 0054 130	114	36	206,90
			DALI[1)]	175 x 175 x 119	3758 0056 630	114	36	272,00
	LED 4300 840	vw	ET	175 x 175 x 119	3758 0064 130	121	36	206,90
			DALI[1)]	175 x 175 x 119	3758 0066 630	121	36	272,00

Zubehör	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
Lichttechnik							
Reflektor	R 30°-110/144	aeh	Al	Wechselreflektor hochglanz facettiert, Ausstrahlungswinkel 30°, für EMTT/110, ROE./144	3750 0004 130	14,20	1
	R 40°-110/144	aes	Al	Wechselreflektor hochglanz facettiert, Ausstrahlungswinkel 40°, für EMTT/110, ROE./144	3750 4014 140	14,20	1
	R 60°-160	aes	Al	Wechselreflektor matt segmentiert, Ausstrahlungswinkel 60°, für ROE./160	3750 5014 140	14,20	1

[1)]Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):







zatta

– mit diesem Lichtfloß
reiten Sie auf der Erfolgswelle

zatta
STRAHLER



+10°C
+35°C
Ta

162
lm/W

zatta

- Grazil leichte Allgemeinbeleuchtung
- Hervorragend für niedrige Montagehöhen
- Lichtverteillung von breit- über extrem extra breit- bis doppelt asymmetrisch strahlend
- Leistungsstufen von 6100 bis 8000 Lumen



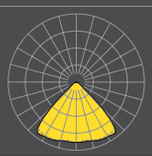
Besticht durch eine geringe Bauhöhe.

Anwendungsbereiche

- Verkaufsräume
- Archive und Lagerräume
- Produktionshallen für Lebensmittel
- Ausstellungsräume
- Rezeptionen, Schalter und Theken

ZATTA

STRAHLER UND STROMSCHIENEN

Typ	zatta-ZTTAXB ▶ 296	zatta-ZTTAB ▶ 296	zatta-ZTTADA ▶ 297
			
Lichttechnik	Individual.Lens.Optic	Individual.Lens.Optic	Individual.Lens.Optic
Lichtverteilung	direkt extrem breitstrahlend	direkt breitstrahlend	direkt doppelt asymmetrisch strahlend
LVK			
Prüfzeichen	UGR ≤ 25 IP 20	UGR ≤ 22 IP 20	UGR ≤ 22 IP 20
Minimale Umgebungstemperatur	10 °C	10 °C	10 °C
Maximale Umgebungstemperatur	35 °C	35 °C	35 °C
Montageart	Drei-Phasen-Stromschiene	Drei-Phasen-Stromschiene	Drei-Phasen-Stromschiene
LxBxH/DxH	617 x 175 x 32 617 x 119 x 32	617 x 175 x 32 617 x 119 x 32	617 x 175 x 32 617 x 119 x 32
Leuchtenlichtstrom [lm]	6100–8000	6100–7900	6200–8000
Lichtfarbe	830 840	830 840	830 840
Leuchteneffizienz [lm/W]	150–161	149–160	151–162
LED-Lebensdauer	50000h L80/B10	50000h L80/B10	50000h L80/B10
Betriebsgeräte	DALI ET	DALI ET	DALI ET
Gehäusefarbe	verkehrsweiß RAL 9016 silbergrau/ weißaluminium RAL 9006	verkehrsweiß RAL 9016 silbergrau/ weißaluminium RAL 9006	verkehrsweiß RAL 9016 silbergrau/ weißaluminium RAL 9006
Features	HACCP/IFS	HACCP/IFS	HACCP/IFS

Detaillierte und aktuelle Daten finden Sie unter www.regiolux.de.

zatta

Individual.Lens.Optic direkt extrem breitstrahlend





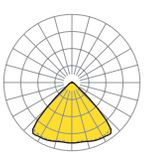
IP 20

50000h L80/B10 (Tq 35°C)

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
zatta-ZTTAXB-2	LED 6100 830	vw	ET	617 x 119 x 32	4123 1034 130	144	43	223,70
			DALI[1)]	617 x 119 x 32	4123 1036 630	144	43	255,20
		sg	ET	617 x 119 x 32	4123 1034 135	144	43	223,70
			DALI[1)]	617 x 119 x 32	4123 1036 635	144	43	255,20
	LED 6600 840	vw	ET	617 x 119 x 32	4123 1044 130	154	43	223,70
			DALI[1)]	617 x 119 x 32	4123 1046 630	154	43	255,20
		sg	ET	617 x 119 x 32	4123 1044 135	154	43	223,70
			DALI[1)]	617 x 119 x 32	4123 1046 635	154	43	255,20
zatta-ZTTAXB-3	LED 7400 830	vw	ET	617 x 175 x 32	4123 0014 130	150	49	260,40
			DALI[1)]	617 x 175 x 32	4123 0016 630	150	49	291,90
		sg	ET	617 x 175 x 32	4123 0014 135	150	49	260,40
			DALI[1)]	617 x 175 x 32	4123 0016 635	150	49	291,90
	LED 8000 840	vw	ET	617 x 175 x 32	4123 0024 130	161	49	260,40
			DALI[1)]	617 x 175 x 32	4123 0026 630	161	49	291,90
		sg	ET	617 x 175 x 32	4123 0024 135	161	49	260,40
			DALI[1)]	617 x 175 x 32	4123 0026 635	161	49	291,90

Individual.Lens.Optic direkt breitstrahlend





IP 20

50000h L80/B10 (Tq 35°C)

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
zatta-ZTTAB-2	LED 6100 830	vw	ET	617 x 119 x 32	4123 1034 120	143	43	223,70
			DALI[1)]	617 x 119 x 32	4123 1036 620	143	43	255,20
		sg	ET	617 x 119 x 32	4123 1034 125	143	43	223,70
			DALI[1)]	617 x 119 x 32	4123 1036 625	143	43	255,20
	LED 6500 840	vw	ET	617 x 119 x 32	4123 1044 120	154	43	223,70
			DALI[1)]	617 x 119 x 32	4123 1046 620	154	43	255,20
		sg	ET	617 x 119 x 32	4123 1044 125	154	43	223,70
			DALI[1)]	617 x 119 x 32	4123 1046 625	154	43	255,20
zatta-ZTTAB-3	LED 7400 830	vw	ET	617 x 175 x 32	4123 0014 120	149	49	260,40
			DALI[1)]	617 x 175 x 32	4123 0016 620	149	49	291,90
		sg	ET	617 x 175 x 32	4123 0014 125	149	49	260,40
			DALI[1)]	617 x 175 x 32	4123 0016 625	149	49	291,90
	LED 7900 840	vw	ET	617 x 175 x 32	4123 0024 120	160	49	260,40
			DALI[1)]	617 x 175 x 32	4123 0026 620	160	49	291,90
		sg	ET	617 x 175 x 32	4123 0024 125	160	49	260,40
			DALI[1)]	617 x 175 x 32	4123 0026 625	160	49	291,90

Individual.Lens.Optic direkt doppelt asymmetrisch strahlend

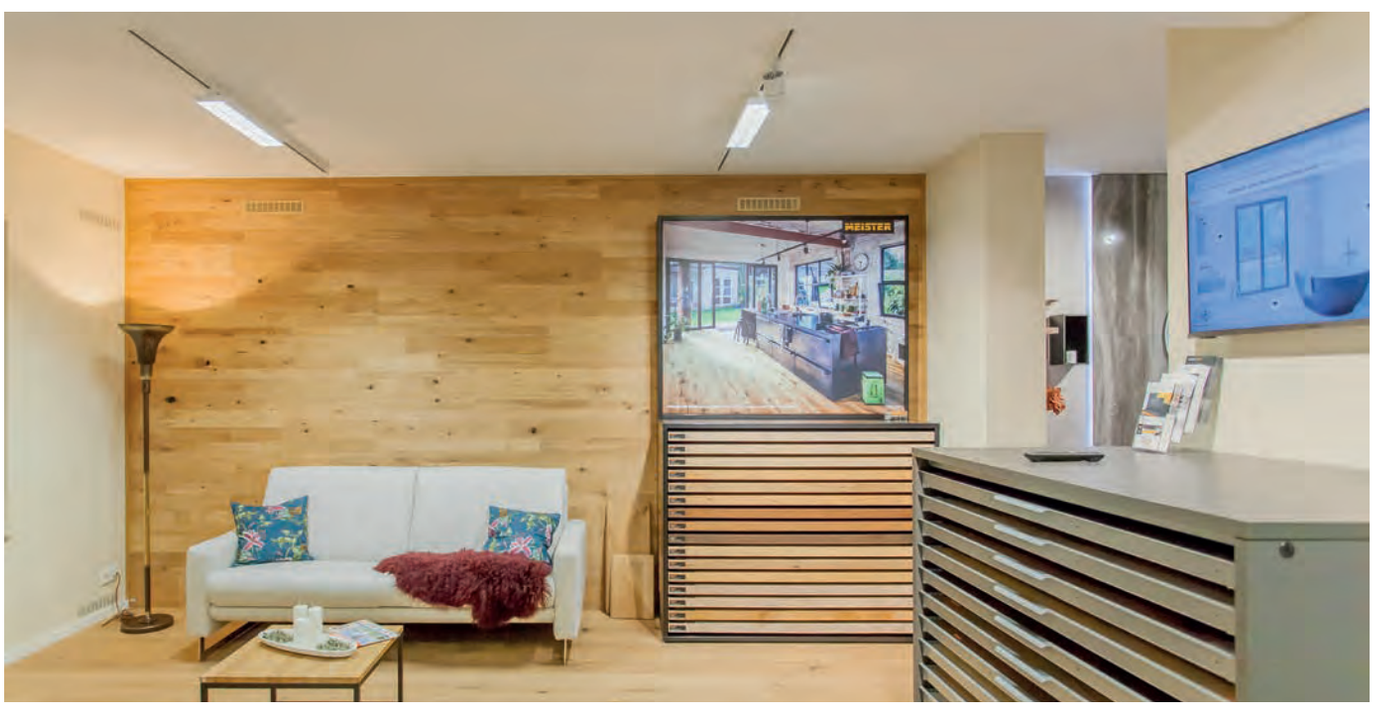




IP 20

50000h L80/B10 (Tq 35°C)

Typ	Bestückung	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
zatta-ZTTADA-2	LED 6200 830	vw	ET	617 x 119 x 32	4123 1034 110	145	43	223,70
			DALI[1)]	617 x 119 x 32	4123 1036 610	145	43	255,20
		sg	ET	617 x 119 x 32	4123 1034 115	145	43	223,70
			DALI[1)]	617 x 119 x 32	4123 1036 615	145	43	255,20
	LED 6600 840	vw	ET	617 x 119 x 32	4123 1044 110	155	43	223,70
			DALI[1)]	617 x 119 x 32	4123 1046 610	155	43	255,20
		sg	ET	617 x 119 x 32	4123 1044 115	155	43	223,70
			DALI[1)]	617 x 119 x 32	4123 1046 615	155	43	255,20
zatta-ZTTADA-3	LED 7500 830	vw	ET	617 x 175 x 32	4123 0014 110	151	49	260,40
			DALI[1)]	617 x 175 x 32	4123 0016 610	151	49	291,90
		sg	ET	617 x 175 x 32	4123 0014 115	151	49	260,40
			DALI[1)]	617 x 175 x 32	4123 0016 615	151	49	291,90
	LED 8000 840	vw	ET	617 x 175 x 32	4123 0024 110	162	49	260,40
			DALI[1)]	617 x 175 x 32	4123 0026 610	162	49	291,90
		sg	ET	617 x 175 x 32	4123 0024 115	162	49	260,40
			DALI[1)]	617 x 175 x 32	4123 0026 615	162	49	291,90



Zubehör	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
Montage							
Werkzeug	ZTTA-ERW	vw	St	für zatta zur Demontage an DPSN	4123 9000 100	7,90	1

[1)]Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):


HAIBIKE
YAMAHA
SRSUNTOUR
XCT30



emphara

– wirkungsvolle Inszenierung

emphara

STRAHLER



UGR 16 | 3000 | 830 840 | 819 822 827 | 940 963 | 120 lm/W



Hochwertige Reflektoren (Abstrahlwinkel 30°,40°,60°).
In 7 unterschiedlichen Lichtfarben mit CRI Werten
bis ≥ 80 oder ≥ 90.

3-Phasen Adapter für ET und DALI.
Flexibel einsetzbar, 350° dreh- und 90° schwenkbar.

Anwendungsbereiche

- Verkaufsräume
- Ausstellungsräume
- Bewirtungsräume
- Ruheräume und Gästezimmer
- Konzert-, Theater- und Kinosäle
- Rezeptionen, Schalter und Theken



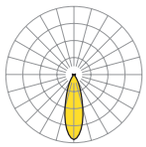
emphara

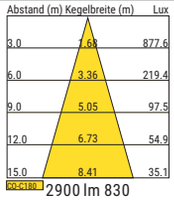
- LED-Stromschienen-Strahler mit hochwertigen Reflektoren mit MIRO-SILVER® Beschichtung
- 7 unterschiedliche Lichtfarben und CRI Werte größer 80 oder größer 90
- Schlüssiges und schlichtes Design in weiß, silber und schwarz
- Flexibel einsetzbar weil 350° dreh- und 90° schwenkbar

emphara Standardlichtfarben

Reflektor facettiert hochglänzend direkt tiefstrahlend







UGR ≤ 19 **IP 20**

50000h L80/B50

Typ	Bestückung	α	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
emphara-EMTT/110	LED 2900 830	30	vw	ET	110 x 180 x 254	3751 1014 130	116	25	177,50
				DALI[1)]	110 x 180 x 254	3751 1016 630	116	25	278,30
			sw	ET	110 x 180 x 254	3751 1014 134	116	25	177,50
				DALI[1)]	110 x 180 x 254	3751 1016 634	116	25	278,30
			sg	ET	110 x 180 x 254	3751 1014 135	116	25	177,50
				DALI[1)]	110 x 180 x 254	3751 1016 635	116	25	278,30
	LED 3000 840	30	vw	ET	110 x 180 x 254	3751 1024 130	120	25	177,50
				DALI[1)]	110 x 180 x 254	3751 1026 630	120	25	278,30
			sw	ET	110 x 180 x 254	3751 1024 134	120	25	177,50
				DALI[1)]	110 x 180 x 254	3751 1026 634	120	25	278,30
			sg	ET	110 x 180 x 254	3751 1024 135	120	25	177,50
				DALI[1)]	110 x 180 x 254	3751 1026 635	120	25	278,30
	LED 3900 830	30	vw	ET	110 x 180 x 254	3751 2014 130	108	36	197,40
				DALI[1)]	110 x 180 x 254	3751 2016 630	108	36	282,50
			sw	ET	110 x 180 x 254	3751 2014 134	108	36	197,40
				DALI[1)]	110 x 180 x 254	3751 2016 634	108	36	282,50
			sg	ET	110 x 180 x 254	3751 2014 135	108	36	197,40
				DALI[1)]	110 x 180 x 254	3751 2016 635	108	36	282,50
	LED 4100 840	30	vw	ET	110 x 180 x 254	3751 2024 130	114	36	197,40
				DALI[1)]	110 x 180 x 254	3751 2026 630	114	36	282,50
			sw	ET	110 x 180 x 254	3751 2024 134	114	36	197,40
				DALI[1)]	110 x 180 x 254	3751 2026 634	114	36	282,50
			sg	ET	110 x 180 x 254	3751 2024 135	114	36	197,40
				DALI[1)]	110 x 180 x 254	3751 2026 635	114	36	282,50

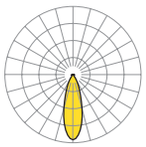
[1)]Leuchten geeignet für IoT (Internet of Things):

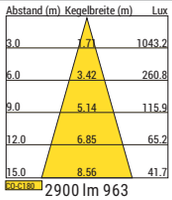


emphara spezielle Lichtfarben

Reflektor facettiert hochglänzend direkt tiefstrahlend







3000 UGR ≤ 16 IP 20

50000h L80/B50

Typ	Bestückung	α	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
emphara-EMTT/110	LED 2300 822	30	vw	ET	110 x 180 x 254	3751 2044 130	64	36	240,50
			sw	ET	110 x 180 x 254	3751 2044 134	64	36	240,50
			sg	ET	110 x 180 x 254	3751 2044 135	64	36	240,50
	LED 2400 819	30	vw	ET	110 x 180 x 254	3751 2034 130	67	36	240,50
			sw	ET	110 x 180 x 254	3751 2034 134	67	36	240,50
			sg	ET	110 x 180 x 254	3751 2034 135	67	36	240,50
	LED 2700 940	30	vw	ET	110 x 180 x 254	3751 2054 130	75	36	240,50
			sw	ET	110 x 180 x 254	3751 2054 134	75	36	240,50
			sg	ET	110 x 180 x 254	3751 2054 135	75	36	240,50
	LED 2900 963	30	vw	ET	110 x 180 x 254	3751 2064 130	97	29	240,50
			sw	ET	110 x 180 x 254	3751 2064 134	97	29	240,50
			sg	ET	110 x 180 x 254	3751 2064 135	97	29	240,50
	LED 3700 827	30	vw	ET	110 x 180 x 254	3751 2074 130	103	36	240,50
			sw	ET	110 x 180 x 254	3751 2074 134	103	36	240,50
			sg	ET	110 x 180 x 254	3751 2074 135	103	36	240,50



Zubehör	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
Lichttechnik							
Reflektor	R 30°-110/144	aeh	Al	Wechselreflektor hochglanz facettiert, Ausstrahlungswinkel 30°, für EMTT/110, ROE./144	3750 0004 130	14,20	1
	R 40°-110/144	aes	Al	Wechselreflektor hochglanz facettiert, Ausstrahlungswinkel 40°, für EMTT/110, ROE./144	3750 4014 140	14,20	1
	R 60°-110/144	aes	Al	Wechselreflektor matt segmentiert, Ausstrahlungswinkel 60°, für EMTT/110	3750 0004 160	14,20	1


Roberland



spotty

– hochwertig, farbtreu und kompakt

spotty
STRAHLER



UGR 16 | ≥90 CRI | 113 lm/W

spotty

- Stromschienen-Strahler mit hochwertigen Reflektoren in MIRO-SILVER®
- Geeignet für universelle 3-Phasen-Stromschienen-Systeme
- Kompaktes Design mit sehr guter Farbwiedergabe (CRI 90)
- Treiber thermisch getrennt für lange Lebensdauer
- Flexibel einsetzbar, 350° dreh- und 90° schwenkbar

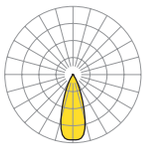
Anwendungsbereiche

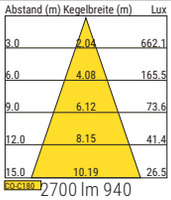
- Verkaufsräume
- Ausstellungsräume
- Bewirtungsräume
- Ruheräume und Gästezimmer
- Konzert-, Theater- und Kinosäle
- Rezeptionen, Schalter und Theken

spotty

Reflektor segmentiert hochglänzend direkt tiefstrahlend







UGR ≤ 16 IP 20

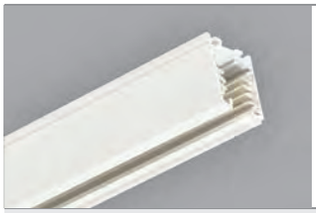
50000h L80/B50

Typ	Bestückung	α	Farbe	Betriebsgerät	LxBxH/DxH	Artikel-Nr.	lm/W	P_{Sys} [W]	€ exkl. MwSt.
spotty-SYTT	LED 2600 930	36	vw	ET	75 x 201 x 182	3759 1014 130	108	24	156,50
			sw	ET	75 x 201 x 182	3759 1014 134	108	24	156,50
			sg	ET	75 x 201 x 182	3759 1014 135	108	24	156,50
	LED 2700 940	36	vw	ET	75 x 201 x 182	3759 1024 130	113	24	156,50
			sw	ET	75 x 201 x 182	3759 1024 134	113	24	156,50
			sg	ET	75 x 201 x 182	3759 1024 135	113	24	156,50



Zubehör 3~Stromschiene DPSN ET + DALI

DPSN



7-polig IP 20

Typ	Farbe	Material	Details	Maße	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
DPSN-1000	ws	Al	3~, max. 16A, +DALI, L=1000mm	1000 x 31.4 x 37.8	3764 4100 100	37,80	1
	sw	Al	3~, max. 16A, +DALI, L=1000mm	1000 x 31.4 x 37.8	3764 4100 104	37,80	1
	sg	Al	3~, max. 16A, +DALI, L=1000mm	1000 x 31.4 x 37.8	3764 4100 105	37,80	1
DPSN-2000	ws	Al	3~, max. 16A, +DALI, L=2000mm	2000 x 31.4 x 37.8	3764 4200 100	72,50	1
	sw	Al	3~, max. 16A, +DALI, L=2000mm	2000 x 31.4 x 37.8	3764 4200 104	72,50	1
	sg	Al	3~, max. 16A, +DALI, L=2000mm	2000 x 31.4 x 37.8	3764 4200 105	72,50	1
DPSN-3000	ws	Al	3~, max. 16A, +DALI, L=3000mm	3000 x 31.4 x 37.8	3764 4300 100	109,20	1
	sw	Al	3~, max. 16A, +DALI, L=3000mm	3000 x 31.4 x 37.8	3764 4300 104	109,20	1
	sg	Al	3~, max. 16A, +DALI, L=3000mm	3000 x 31.4 x 37.8	3764 4300 105	109,20	1
DPSN-4000	ws	Al	3~, max. 16A, +DALI, L=4000mm	4000 x 31.4 x 37.8	3764 4400 100	147,00	1
	sw	Al	3~, max. 16A, +DALI, L=4000mm	4000 x 31.4 x 37.8	3764 4400 104	147,00	1
	sg	Al	3~, max. 16A, +DALI, L=4000mm	4000 x 31.4 x 37.8	3764 4400 105	147,00	1

	Typ	Farbe	Material	Details	Artikel-Nr.	€ exkl. MwSt.	
Tragschiene	DPSN-ADA	ws	PC	DPSN-DALI-Adapter, 5-polig	3764 4022 100	17,30	1
	DPSN-AET	ws	PC	DPSN-ET-Adapter, 3-polig	3764 4023 100	14,70	1
	DPSN-AK	ws	Al	Abhängeklammer für DPSN	3764 4011 105	6,60	1
	DPSN-CS	sg	Mix	Seilabhängung für DPSN, bis ca. 15kg, L=100mm-5200mm	3764 4009 115	24,20	1
	DPSN-DB	sg	Al	Deckenbefestigung für DPSN	3764 4008 105	3,50	1
	DPSN-DH	ws	St	Deckenhaken für DPSN	3764 4021 100	4,20	1
		sg	St	Deckenhaken für DPSN	3764 4021 105	4,10	1
	DPSN-EK	ws	Polymer	Endkappe für DPSN	3764 4007 100	2,10	1
		sw	Polymer	Endkappe für DPSN	3764 4007 104	2,00	1
	DPSN-ESL	ws	PC	Einspeisung für DPSN, links	3764 4002 100	18,90	1
		sw	PC	Einspeisung für DPSN, links	3764 4002 104	18,90	1
	DPSN-ESM	ws	PC	Einspeisung für DPSN, mittig	3764 4003 100	39,90	1
		sw	PC	Einspeisung für DPSN, mittig	3764 4003 104	39,90	1
	DPSN-ESR	ws	PC	Einspeisung für DPSN, rechts	3764 4001 100	18,90	1
		sw	PC	Einspeisung für DPSN, rechts	3764 4001 104	18,90	1
	DPSN-KE	ws	PC	Kupplung für DPSN, elektrisch	3764 4004 100	12,60	1
		sw	PC	Kupplung für DPSN, elektrisch	3764 4004 104	12,60	1
	DPSN-KF	ws	PC	Kupplung multiflex für DPSN, 0°-360°, horizontal und vertikal	3764 4006 100	52,00	1
		sw	PC	Kupplung multiflex für DPSN, 0°-360°, horizontal und vertikal	3764 4006 104	52,00	1
	DPSN-KM	ws	PC	Kupplung für DPSN, mechanisch	3764 4005 100	8,00	1
		sw	PC	Kupplung für DPSN, mechanisch	3764 4005 104	8,00	1
	DPSN-KTIL	ws	PC	Kupplung für DPSN, innen links	3764 4018 100	64,10	1
		sw	PC	Kupplung für DPSN, innen links	3764 4018 104	64,10	1
	DPSN-KTIR	ws	PC	Kupplung für DPSN, innen rechts	3764 4015 100	64,10	1
		sw	PC	Kupplung für DPSN, innen rechts	3764 4015 104	64,10	1
	DPSN-KWA	ws	PC	Kupplung für DPSN, links	3764 4017 100	48,80	1
		sw	PC	Kupplung für DPSN, links	3764 4017 104	48,80	1
	DPSN-KWI	ws	PC	Kupplung für DPSN, rechts	3764 4014 100	48,80	1
		sw	PC	Kupplung für DPSN, rechts	3764 4014 104	48,80	1
	DPSN-KX	ws	PC	Kupplung für DPSN, 7-polig	3764 4019 100	80,90	1
		sw	PC	Kupplung für DPSN, 7-polig	3764 4019 104	76,70	1
	DPSN-LBW	sw	St	Leiter Schneidwerkzeug für DPSN	3764 4010 100	113,40	1
	DPSN-SV	ws	Al	Schienenverbinder für DPSN	3764 4012 105	14,10	1
	DPSN-TSB	ws	Al	Tragschienenbefestigung für DPSN	3764 4020 100	8,90	1

DPSN-ADA



DPSN-AET



DPSN-AK



DPSN-CS



DPSN-DB



DPSN-DH



DPSN-EK



DPSN-ESL



DPSN-ESM



DPSN-ESR



DPSN-KE



DPSN-KF



DPSN-KM



DPSN-KTIL



DPSN-KTIR



DPSN-KWA



DPSN-KWI



DPSN-KX



DPSN-LBW



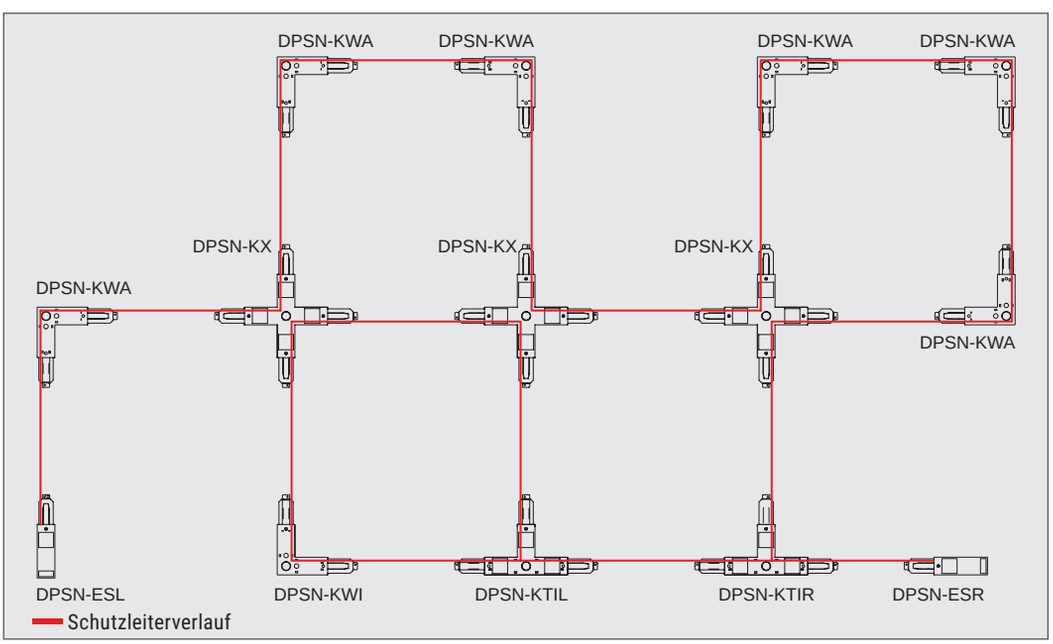
DPSN-SV



DPSN-TSB



DPSN-Verbindungsschema



Bildindex

Fotograf	Projekt	Seite
Nils Koenning, Berlin DE	Axel Springer Berlin, DE	Einband
Jana Wenderoth, Kassel DE	T2 Maschinenbau Brückel, Hüttenberg, DE	5
Oliver Kuty, Lübeck DE	Stadtwerke Neustadt, Neustadt/Holstein, DE	9
ismagilov	istockphoto.com	13
Austin Distel	unsplash.com	17
Hermann Kaufmann, Euro Unitech GmbH, Wien AT	TrotecGmbH, Wels, AT	21
DIE LICHTFÄNGER–Josef Sälzle, Ulm DE	Busse Design Elchingen, Elchingen, DE	24
Frank Freihofer, Kitzingen DE	ÜZ Lülsfeld, Lülsfeld DE	25
Christian Hillebrand	adobe.stock.com	26
denisismagilov	adobe.stock.com	31
Oliver Kuty, Lübeck DE	Stadtwerke Neustadt, Neustadt/Holstein, DE	35
Michael Christian Peters -www. peters-fotodesign.com, Amerang DE	Rathaus Sipplingen, Sipplingen, DE	41
Michael Christian Peters -www. peters-fotodesign.com, Amerang DE	Rathaus Sipplingen, Sipplingen, DE	43
Dan Ax, Frankfurt/Main DE	Postquartier, Stuttgart, DE	45
Tom Gundelwein, Saarbrücken DE	Friedrich Wilhelm Gymnasium, Trier, DE	49
Jan-Eric Winkelmann, Rostock DE	Ernst-Moritz-Arndt Universität, Greifswald, DE	50
Tom Gundelwein, Saarbrücken DE	Friedrich Wilhelm Gymnasium, Trier, DE	52
Detlef Podehl, Dortmund DE	Reinoldi Sekundarschule Dortmund, Dortmund, DE	55
Jana Wenderoth, Kassel DE	Hürner Luft- und Umwelttechnik, Mücke, DE	61
Gerhard Hagen, Bamberg DE	Fichtelgebirgsrealschule, Marktredwitz, DE	63
Gerhard Hagen, Bamberg DE	Georg Hartmann Realschule, Forchheim, DE	65
Christian Tech, Fulda DE	ZEE–Zentrum für Elektromobilität und Energieeffizienz, Barleben, DE	67
ImageFlow	shutterstock.com	69
Inga Paas, Köln DE	Kindergarten Solingen, Solingen, DE	73
Hermann Kaumann, Euro Unitech GmbH, Wien	Trotec, Wels, AT	74
Frank Freihofer, Kitzingen DE	Christian-von-Bomhard-Schule Uffenheim, Uffenheim, DE	77
peshkow	adobe.stock.com	85
denisismagilov	adobe.stock.com	89
Edvard Nalbantjan	123RF.com	91
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	AWT GmbH, Werneck, DE	95
Hermann Kaufmann, Euro Unitech GmbH Wien AT	Wertheim, Gutramsdorf, AT	97
Stefan Meyer Architekturfotografie, Berlin DE	MBFZ toolcraft GmbH, Spalt, DE	103
Michael Meschede, Kaufungen DE	GoePaTec GmbH, Göttingen, DE	107
Jens Schumann, Berlin DE	KiTa Farbklecks, Berlin, DE	109
Jens Schumann, Berlin DE	KiTa Farbklecks, Berlin, DE	111
Frank Freihofer, Kitzingen DE	Christian-von-Bomhard-Schule Uffenheim, Uffenheim, DE	113
Frank Freihofer, Kitzingen DE	Christian-von-Bomhard-Schule Uffenheim, Uffenheim, DE	116
Gerhard Hagen, Bamberg DE	Fichtelgebirgsrealschule, Marktredwitz, DE	119
Hermann Kaufmann, Euro Unitech GmbH Wien AT	Vienna-City-Marathon, Wien, AT	125
Peter Bogner, Gemeinde Edelsfeld DE	Grundschule Edelsfeld, Edelsfeld, DE	129
denisismagilov	adobe.stock.com	131
Christian Fischer, Oesterreichs Energie, Wien, AT	Oesterreichs Energie, Wien, AT	133
Michael Christian Peters -www. peters-fotodesign.com, Amerang DE	Rathaus Sipplingen, Sipplingen, DE	135
Gerhard Hagen, Bamberg DE	Fichtelgebirgsrealschule, Marktredwitz, DE	139
Tom Gundelwein, Saarbrücken DE	Friedrich Wilhelm Gymnasium, Trier, DE	141
Tom Gundelwein, Saarbrücken DE	Friedrich Wilhelm Gymnasium, Trier, DE	143
Torsten Kiesslich-Koecher, Regiolux GmbH, Königsberg DE	BCK, Kiew, UA	145
ALHO Holding GmbH, Morsbach DE	Juwi, Wörrstadt, DE	147
upixa	adobe.stock.com	149
Robert Endres, Regiolux GmbH, Königsberg DE	AWO Sozialzentrum, Heidingsfeld, DE	153
Peter Hartung, Fellbach DE	Herder Verlag, Freiburg, DE	157
Brückner und Fuchs, Chemnitz DE	Europäisches Gymnasium Waldenburg, Waldenburg, DE	161
Peter Hartung, Fellbach DE	Herder Verlag, Freiburg, DE	163
Hermann Kaufmann, Euro Unitech GmbH, Wien AT	Brucha, Grosswilfersdorf, AT	165
Detlef Podehl, Dortmund DE	Reinoldi Sekundarschule Dortmund, Dortmund, DE	169
ismagilov	stockphoto	173

Fotograf	Projekt	Seite
Tredeaux Grobler, Stuttgart DE	Fischer-Zander, Weingarten, DE	179
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Frankentherme Bad Königshofen, Bad Königshofen, DE	185
Jake Campbell, Kiel DE	Heinrich-Heine-Schule, Büdelsdorf, DE	187
Jake Campbell, Kiel DE	Heinrich-Heine-Schule, Büdelsdorf, DE	191
Viktor Meshko, atlier zudem, Kitzingen	Allrad Schmitt, Kitzingen, DE	193
Viktor Meshko, atlier zudem, Kitzingen	Allrad Schmitt, Kitzingen, DE	199
Matthias Frank Schmidt, Erfurt DE	BayWa Neuburg, Neuburg, DE	203
Michael Moser, Leipzig DE	alphalphaomega Labor, Leipzig, DE	207
Jan-Eric Winkelmann, Rostock DE	Ernst-Moritz-Arndt Universität, Greifswald, DE	215
Detlef Podehl, Dortmund DE	Reinoldi Sekundarschule Dortmund, Dortmund, DE	217
Detlef Podehl, Dortmund DE	Reinoldi Sekundarschule Dortmund, Dortmund, DE	220
Tom Gundelwein, Saarbrücken DE	Friedrich Wilhelm Gymnasium, Trier, DE	223
Christian Tech, Fulda DE	Lutherschule-Zella-Mehlis, Zella-Mehlis, DE	227
Hermann Kaufmann, Euro Unitech GmbH Wien AT	Vienna-City-Marathon, Wien, AT	231
Frank Freihofer, Kitzingen DE	Arena Erfurt, Erfurt, DE	235
adam	stock.adobe.com	237
Frank Freihofer, Kitzingen DE,	Rathaus Haßfurt, Haßfurt DE	241
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	AWT GmbH, Werneck, DE	243
Hermann Kaufmann, Euro Unitech GmbH Wien AT	Steuerkanzlei Emsenhuber, Melk, AT	245
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Frankentherme Bad Königshofen, Bad Königshofen, DE	247
peshkova	stock.adobe.com	249
navee	stock.adobe.com	251
Michael Christian Peters -www. peters-fotodesign.com, Amerang DE	Rathaus Sipplingen, Sipplingen, DE	253
Tredeaux Grobler, Stuttgart DE	Volksbank Remseck am Neckar, Aldingen, DE	255
Regiolux GmbH, Königsberg DE	Regiolux GmbH, Königsberg, DE	259
Robert Endres, Regiolux GmbH, Königsberg DE	Regiolux GmbH, Königsberg, DE	261
Jake Campbell, Kiel DE	Heinrich-Heine-Schule, Büdelsdorf, DE	263
Gerhard Hagen, Bamberg DE	Waldi Finn, Haßfurt, DE	265
Jens Arbogast, Graben-Neudorf DE	Pneu Matthy GmbH, Karlsruhe, DE	267
Boris Golz, Arnsberg DE	IGS - Integrierte Gesamtschule Nienburg, Nienburg, DE	269
Hermann Kaufmann, Euro Unitech GmbH Wien AT	Brucha, Grosswilfersdorf, AT	273
Jana Wenderoth, Kassel DE	Schauenburghalle, Elgershausen, Hoof, DE	275
Boris Golz, Arnsberg DE	IGS - Integrierte Gesamtschule Nienburg, Nienburg, DE	277
Jana Wenderoth, Kassel DE	Hürner Luft- und Umwelttechnik, Mücke, DE	279
Matthias Frank Schmidt, Erfurt DE	BayWa Neuburg, Neuburg, DE	281
Jon Norddahl, Frederiksberg DK	Movianto, Greve, DK	283
Tredeaux Grobler, Stuttgart DE	Fischer-Zander, Weingarten, DE	285
Jana Wenderoth, Kassel DE	Firmenzentrale medDV, Fernwald, DE	287
Jana Wenderoth, Kassel DE	Firmenzentrale medDV, Fernwald, DE	291
Viktor Meshko, atlier zudem, Kitzingen	Allrad Schmitt, Kitzingen, DE	293
Jana Wenderoth, Kassel DE	Nordhessischer Baustoffmarkt, Gudensberg, DE	297
Nadja Weiß, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Zweirad Seifert, Bergrheinfeld, Bergrheinfeld, DE	299
Isaac Gonzalez EyeEm	adobe.stock.com	302
exclusive-design	adobe.stock.com	303
Nadja Weiß, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Zweirad Seifert, Bergrheinfeld, Bergrheinfeld, DE	305
Gerhard Hagen, Bamberg DE	CleverFit, Bayreuth DE	307
Dan Ax, Frankfurt/Main DE	Postquartier, Stuttgart, DE	311
Mikael Dubois, Stockholm SE	Lyko, Warehouse, SE	312
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Fränkische Rohrwerke, Königsberg DE	320
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Fränkische Rohrwerke, Königsberg DE	321
Jan-Eric Winkelmann, Rostock DE	Ernst-Moritz-Arndt Universität, Greifswald DE	321
Willy Naessens, NL	NL	321
Marguerite De Valois	stock.adobe.com	321
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Fränkische Rohrwerke, Königsberg DE	324
hacohob	adobe.stock.com	330
harchob	adobe.stock.com	330
Robert Kneschke	adobe.stock.com	330

Bildindex

Fotograf	Projekt	Seite
pololia	adobe.stock.com	331
denisismagilov	adobe.stock.com	331
peepo	istockphoto.com	331
Frank Freihofer, Kitzingen DE	Frank Freihofer, Kitzingen DE	390
Nils Koenning, Berlin DE	Axel Springer Berlin, DE	416
Romana Dziedzic, PL	Regiolux Polska Sp. z o. o., PL	418
David Fuentes	stock.adobe.com	419
Marguerite De Valois	adobe.stock.com	419
Willy Naessens Nederland	Nederland	419
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Lichtwerk GmbH, Königsberg, DE	420
Romana Dziedzic, PL	Regiolux Polska Sp. z o. o., PL	420
David Fuentes	stock.adobe.com	421
Willy Naessens NL	NL	421
Marguerite De Valois	stock.adobe.com	421
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Fränkische Rohrwerke, Königsberg, DE	422
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Fränkische Rohrwerke, Königsberg, DE	422
Robert Kneschke	stock.adobe.com	422
David Fuentes	stock.adobe.com	423
Willy Naessens NL	NL	423
Gerhard Hagen, Bamberg, DE	Kunststoffwerk-Mauer_Drei-Gleichen, DE	443
Robert Endres, Regiolux GmbH, Königsberg DE	Regiolux GmbH, Königsberg DE	449
Robert Endes, Regiolux GmbH, Königsberg DE	Fränkische, Königsberg, DE	471
Willy Naessens	Nederlande	480
AndyDauer	stock.adobe.com	502
AndyDauer	stock.adobe.com	503
Romana Dziedzic, PL	Regiolux Polska Sp. z o. o., PL	505
Hermann Kaufmann, Euro Unitech GmbH Wien AT	Wolf-Systembau, Scharnstein AT	512
Gerhard Hagen, Bamberg, DE	Kunststoffwerk-Mauer_Drei-Gleichen, DE	519
Cornelia Bartke, Regiolux GmbH, Königsberg DE	Regiolux, Königsberg, DE	521
Matthias Frank Schmidt, Erfurt DE	BB Stanz- und Umformtechnik, Berga, DE	565
bildraum|west Wiebke Wollner, Weiden DE	Riedl Holzbau Waldthurn, Waldthurn, DE	567
bildraum|west Wiebke Wollner, Weiden DE	Riedl Holzbau Waldthurn, Waldthurn, DE	569
Matthias Frank Schmidt, Erfurt DE	BB Stanz- und Umformtechnik, Berga, DE	575
Matthias Frank Schmidt, Erfurt DE	BB Stanz- und Umformtechnik, Berga, DE	579
Matthias Frank Schmidt, Erfurt DE	BB Stanz- und Umformtechnik, Berga, DE	583
Michael Christian Peters -www. peters-fotodesign.com, Amerang DE	Schlossberg Sporthalle, Stephanskirchen, DE	584
Tredeaux Grobler, Stuttgart DE	TSV Schmiden Sportforum, Schmiden, DE	587
Jana Wenderoth, Kassel DE	Fitness Future , Göttingen–Grone, DE	589
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Turnhalle TV Hofheim, Hofheim, DE	593
Frank Freihofer, Kitzingen DE	Sporthalle Volksschule Walsdorf DE	597
Inga Paas, Köln DE	Klingenhalle Solingen, Solingen, DE	601
Gerhard Hagen, Bamberg DE	Frankenhalle Sennfeld, Sennfeld, DE	609
Matthias Frank Schmidt, Erfurt DE	BayWa, Neuburg, DE	617
Jana Wenderoth, Kassel DE	Fitness Future, Göttingen - Grone	619
Jan-Eric Winkelmann, Rostock DE	Ernst-Moritz-Arndt Universität, Greifswald, DE	621
Nadja Weiß, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Hallenbad Königsberg, Königsberg in Bay., DE	622
Hermann Kaufmann, Euro Unitech GmbH Wien AT	Vienna-City-Marathon, Wien, AT	625
Gerhard Hagen, Bamberg DE	Parkhaus Schäffler, Bamberg, DE	626
Jana Wenderoth, Kassel DE	Fitness Future, Göttingen–Grone, DE	631
Matthias Frank Schmidt, Erfurt DE	BayWa Neuburg, Neuburg, DE	633
Frank Freihofer, Kitzingen DE	Milchwerke Oberfranken West, Hofheim DE	635
Jana Wenderoth, Kassel DE	Firmenzentrale medDV , Fernwald, DE	637
sveta	shutterstock.com	639
Mila Hacke, Berlin DE	Schweizerhof Grundschule, Berlin, DE	641
Mehmet Cetin, Istanbul TR	shutterstock.com	642
Tino Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Frankentherme Bad Königshofen	647
Jens Hagen	adobe.stock.com	649

Fotograf	Projekt	Seite
Roman Zaiets	shutterstock.com	651
Michael Moser, Leipzig DE	alphalphaomega Labor , DE	653
HGEsch Photography, Hennef DE	Centogene AG, Rostock, DE	653
Robert Endres, Regiolux GmbH, Königsberg DE	Regiolux GmbH, Königsberg, DE	654
Robert Endres, Regiolux GmbH, Königsberg DE	Regiolux GmbH, Königsberg, DE	655
dotshock	123RF.com	657
triocean	adobe.stock.com	662
ammentorp	123RF.com	663
HGEsch Photography,Hennef DE	Centogene CentoNew, Rostock DE	663
OceanProd	adobe.stock.com	665
Robert Endres, Regiolux GmbH, Königsberg DE	Regiolux GmbH, Königsberg DE	667
Michael Meschede, Kaufungen DE	GoePaTec GmbH, Göttingen DE	673
Alexander + Antonia Feig, Selb DE	Jean-Paul-Grund- und Mittelschule, Wunsiedel DE	675
HGEsch Photography, Hennef DE	Centogene AG, Rostock, DE	676
Undrey	shutterstock.com	678
Oliver Kuty, Lübeck DE	Stadtwerke Neustadt, Neustadt, DE	681
agnormark	adobe.stock.com	682
Aleksandr Ivasenko	123RF.com	685
Wago Kontakttechnik GmbH & Co. KG, Minden DE	Wago Kontakttechnik GmbH & Co. KG, Minden, DE	689
i3d	shutterstock.com	691
Brückner und Fuchs, Chemnitz,DE	Bosch Rexroth AG, Chemnitz,DE	704
Supersizer	istockphoto.com	705
Inga Paas, Köln DE	Klingenhalle, Solingen DE	706
Frank Freihofer, Kitzingen DE	Sporthalle Volksschule Walsdorf, Walsdorf DE	708
Timo Metten, Lichtwerk GmbH, Königsberg DE	Turnhalle TV Hofheim, Hofheim DE	709
issaro prakalung	shutterstock.com	710
Alan Mcateer,Glasgow UK	Ducati+Harley-Davidson Glasgow, UK	730
HGEsch Photography, Hennef, DE	Brunner Rheinau-Freistett, Rheinau-Freistett, DE	732
Frank Freihofer, Kitzingen DE	Technologie- und Gründerzentrum Würzburg GmbH, Würzburg, DE	743
TommL	istockphoto.com	745
Fotostudio Betriebsges. mbH & Co KG, Graz AT	Wein-Kompetenz-Zentrum, Krems, AT	757
Frank Freihofer, Kitzingen DE	ESN Deutsche Tischtennis Technologie GmbH, Hofheim, DE	762

REGIOLUX
INHOUSE

Kundenbetreuung
T 09525 89-250
F 09525 89-251
bestellungen@regiolux.de

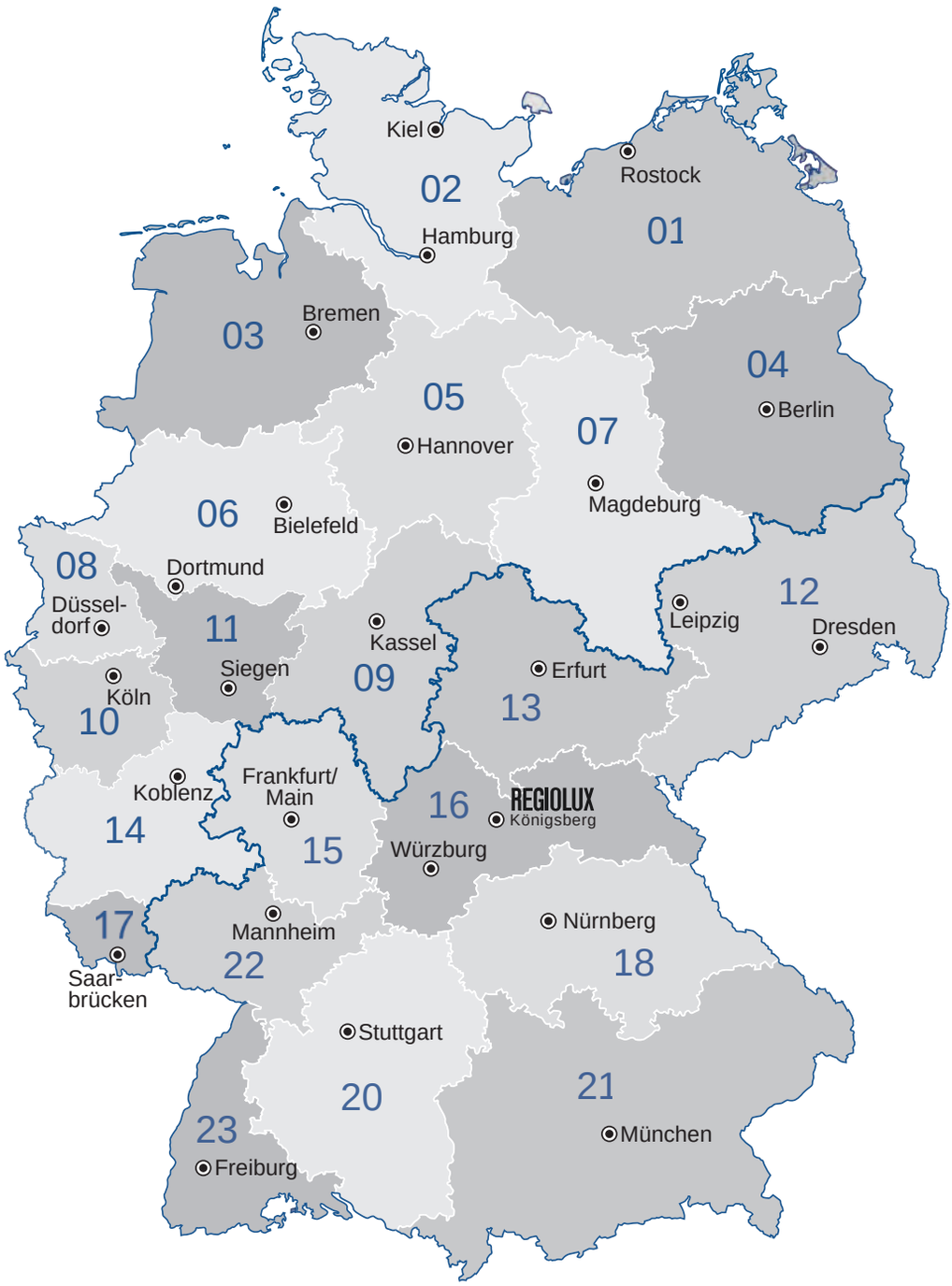
Angebots-/Objektbearbeitung
T 09525 89-255
F 09525 89-256
angebote@regiolux.de

Technischer Service
T 09525 89-260
F 09525 89-261
service@regiolux.de

Lichtplanung
T 09525 89-260
F 09525 89-261
lichtplanung@regiolux.de

Key-Account Energieoptimierte Lichtsysteme
T 09525 89-230
F 09525 89-231
keyaccount@regiolux.de

Ansprechpartner vor Ort
Die Kontaktdaten zu Ihren Ansprechpartnern vor Ort finden Sie immer aktuell im Internet unter www.regiolux.de



KONTAKT
DEUTSCHLAND

NORD

01 Mecklenburg-Vorpommern
Gritt Schlemminger
M 0151 14733968
gritt.schlemminger@regiolux.de

02 Hamburg, Schleswig-Holstein
Michael Brott
M 0160 7177747
michael.brott@regiolux.de

03 Bremen
Thomas Meyer Lichtberatung
Hans-Mohrmann-Str. 19
28357 Bremen
T 0421 20076166
t.meyer-licht@t-online.de

04 Berlin, Brandenburg
ELLUX Vertriebs GmbH
Fritschestraße 27/28
1. OG, Aufgang C
10585 Berlin-Charlottenburg
T 030 772035-0
info@ellux.de

05 Hannover
Ralf Reichel
M 0160 7177738
ralf.reichel@regiolux.de

06 Bielefeld
scharkon Lichtkonzepte GmbH
Kruppstraße 47
59227 Ahlen
T 02382 96868-0
F 02382 96868-29
info@scharkon.de

07 Sachsen-Anhalt
Detlef Sikora GmbH
Gewerbegebiet Süd Nr. 2
39443 Staßfurt
T 039266 931-0
F 039266 931-15
stassfurt@sikora.de

08 Düsseldorf
Daniel Pangritz
M 0160 7177745
daniel.pangritz@regiolux.de

Dominic Pauli
M 0160 7177737
dominic.pauli@regionlux.de

09 Kassel
Jörg Wenderoth
Industrievertretung
Kirchweg 1
34225 Baunatal-Großenritte
T 05601 9999040
info@wenderoth-iv.de

10 Köln
Wolfgang Küsgen
Industrievertretungen GmbH
Immendorfer Straße 1d
50354 Hürth-Efferen
T 02233 80803-0
F 02233 80803-29
info@kuesgen-gmbh.de

11 Wipperfürth
Martin Rösgen
Industrievertretungen
Julius-Doms-Straße 15
51373 Leverkusen
T 0214 6026555
info@ivroesgen.de

14/17 Koblenz/Saarbrücken
bernd oedekoven gmbh
gebäudetechnik & licht
Rudolf-Diesel-Straße 11
56220 Urmitz
T 02630 9635-0
F 02630 9635-35
info@oedekovengmbh.de

SÜD

12 Sachsen
Jürgen Bergmann
M 0172 8670049
juergen.bergmann@regiolux.de

Jörg Irmisch
T 03771 3650910
M 0172 8670062
F 03771 3650909
joerg.irmisch@regiolux.de

13 Thüringen
Jens Schlothauer
T 036077 933587
M 0151 14733955
F 036077 933588
jens.schlothauer@regiolux.de

15 Rhein-Main
Markus Schimmer
M 0151 14733980
markus.schimmer@regiolux.de

16 Nordbayern
Peter Gröger
T 09722 944826
M 0172 8670045
F 09722 944827
peter.groeger@regiolux.de

Stephan Althaus
T 09194 7955983
M 0160 7177731
stephan.althaus@regiolux.de

18 Bayern-Mitte
Bernhard Zirkelbach
T 09528 950103
M 0172 8670047
F 09528 950163
bernhard.zirkelbach@regiolux.de

20 Stuttgart
Frank Bossert e.Kfm.
Industrievertretungen
Industriegebiet Aldingen
Hofener Weg 17
71686 Remseck
T 0711 577669-60
F 0711 577669-66
info@bossert-weissinger.de

21 Südbayern
Stephan Schlatzer
Lichtberatung
Thalhammerstraße 12
83075 Bad Feilnbach
T 08064 909495
F 08064 909496
Schlatzer@DieLichtberater.de

Dieter Beier
T 08435 9448966
M 0151 14733958
F 08435 9448572
dieter.beier@regiolux.de

Andrea Fleischmann
M 0160 7177739
andrea.fleischmann@regiolux.de

22 Mannheim, Nordbaden-Pfalz
Steffen Leuschel
steffen.leuschel@regiolux.de
M 0160 7177740

23 Südbaden
Fred Abel GmbH
Vertretungen der Elektroindustrie
Im Ebnet 1
79238 Ehrenkirchen
T 07633 9501-0
F 07633 9501-30
info@fredabel.de



FSC
www.fsc.org
MIX
Papier aus verantwortungsvollen Quellen
FSC® C111834

PDF

REGIOLUX
Regiolux GmbH
Hellinger Straße 3
D 97486 Königsberg
T +49 9525 89 0
info@regiolux.de
www.regiolux.de

9999 2298 121 1.A 11000 06/21 MA/GS Änderungen vorbehalten