



LOHMEIER

SCHALTSCHRANK- SYSTEME

SWITCH CABINET SYSTEMS



SYSTEM- LEUCHTEN SL UND ZUBEHÖR

CONTROL CABINET LIGHTS AND MORE...



LOHMEIER

SCHALTSCHRANK-
SYSTEME



LOHMEIER

SCHALTSCHRANK-SYSTEME

System-Leuchten SL Control cabinet lights

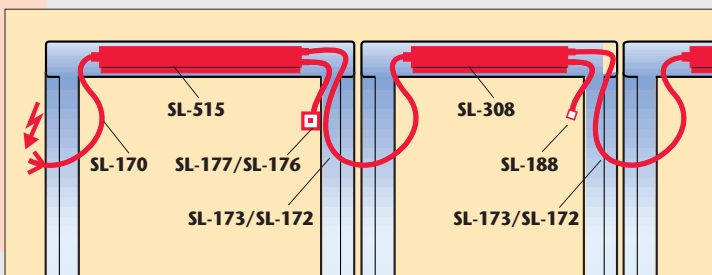


PUNKT FÜR PUNKT SYSTEM-VORTEILE

- 1 Schnell-Montage-Konzept, kein Öffnen des Leuchtengehäuses erforderlich
- 2 Befestigungsset seitlich auf Rasterschiene befestigt; d.h. sofort gewichtsentlastet und tiefenverstellbar
- 3 Im Dach montierte System-Leuchte behindert nicht den Montageplatten-Aus/Einbau
- 4 SL-618 auch senkrecht direkt (ohne Montagewise) am RS-Schrankholm montierbar
- 5 Netzanschlußleitung, Verbindungs- bzw. Schaltleitung komplett vorkonfektioniert (ohne / mit Türkontaktschalter)
- 6 Stabile Stahlblechgehäuse, weiß pulverlackiert; CE-Konformität
- 7 Nennspannung 230 V AC / 50 Hz (Leuchten gemäß Abbildungen rechts außen und unten sind optionale Ausführungen)

POINT BY POINT SYSTEM BENEFITS

- 1 Quick fitting concept - no need to open light enclosure
- 2 Fitting kit attaches to side of clip-on rail, i.e. immediately supporting weight of light and permitting vertical adjustment
- 3 System light mounted in cabinet top does not impede mounting plate installation/removal
- 4 SL-618 can also be fitted vertically straight to RS cabinet upright (without mounting rail)
- 5 Mains connection cable, connection cable and switch cable completely pre-fabricated (with/without door contact switch)
- 6 Sturdy sheet steel enclosure, white, powder coated; CE conformity
- 7 Rated voltage 230 V AC / 50 Hz (light types illustrated on outside right and bottom are optional)



Senkrechte Montage der Systemleuchte SL-618 am RS-Profil ermöglicht gleichzeitige Ausleuchtung von zwei Schrankfeldern.

Attaching system light SL-618 vertically to RS profile allows you to illuminate two cabinet compartments at one and the same time.



LOHMEIER

SCHALTSCHRANK-SYSTEME

••• Alles andere als „unterbelichtet“ Everything but „underrated“

SL-930
2x Käfigmutter M5 (459)
2x Käfigmutter M4 (491)
23,5
17,5
17,5
59,5
10
8
Montierte Schaltschrankleuchte 100
59,5
10
30,5
23,5
8
Schraube M4x35

SL-618

SD-130

SL-308

SL-515

SL-177

SCHALTSCHRANK-LEUCHTEN
(Schuko-Steckdosen)
8-30 W, Variante mit Magnetbefestigung etc.

CONTROL CABINET LIGHTS
(earthed sockets)
8-30 Watt, variants with magnetic attachment etc.



Magnet-Leuchten
garantieren schnelles Versetzen der Leuchte und geben Licht, wo man es braucht.

Magnetic lights mean
you can move the light to exactly where you want it

Magnet-Leuchten
Dual-Leuchten zur Magnet- oder Schraubmontage; energiesparend und höchst flexibel.

Magnetic lights
Dual lights for magnetic or screw attachment; energy-saving and extremely flexible.

SYSTEM-LEUCHTEN SYSTEM LIGHTS

Type	Art. Bezeichnung	Technische Merkmale	Verp. Einh.
type	Product designation	Features	Pack. units
SL- 308	System-Leuchte, 8W, m. Zubehör	für RS-Breite 600 mm	1
	System light, 8 W, with accessories	for RS width of 600 mm	1
SL- 515	System-Leuchte, 15W, m. Zubehör	für RS-Breite 800 mm	1
	System light, 15 W, with accessories	for RS width of 800 mm	1
SL- 618	System-Leuchte, 18W, m. Zubehör	für RS-Breite 1000 mm	1
	System light, 18 W, with accessories	for RS width of 1000 mm	1
SL- 930	System-Leuchte, 30W, m. Zubehör	für RS-Breite 1200 mm	1
	System light, 30 W, with accessories	for RS width of 1200 mm	1
SLS- 6308	Systemmontageschiene für SL-308	für RS-Breite 600 mm	1
	System mounting rail for SL-308	for RS width of 600 mm	1
SLS- 8515	Systemmontageschiene für SL-515/308	für RS-Breite 800 mm	1
	System mounting rail for SL-515/308	for RS width of 800 mm	1
SLS-10618	Systemmontageschiene für SL-618/515	für RS-Breite 1000 mm	1
	System mounting rail for SL-618/515	for RS width of 1000 mm	1
SLS-12930	Systemmontageschiene für SL-930/618	für RS-Breite 1200 mm	1
	System mounting rail for SL-930/618	for RS width of 1200 mm	1
SL- 025	Magnet-Leuchte, 11 W, Energiespar.	mit Schuko-Steckdose	1
	Magnetic light, 11 W, energy-saving	with earthed socket	1
SL- 026	Magnet-Leuchte, 11 W, Energiespar.	zusätzlich mit Lampenblende	1
	Magnetic light, 11 W, energy-saving	plus protective screen	1
SL- 2600	Dual-Leuchte, 20W, Energiespar.	m. Drucksch./Magnet-od. Schr. Befest.	1
	Dual light, 20 W, energy-saving	with push-button/magnetic or screw attachment	1
SL- 2601	Dual-Leuchte, 20W, Energiespar.	Beweg. Meld. Magnet-od. Schr. Befest.	1
	Dual light, 20 W, energy-saving	motion detector, magnetic or screw attachment	1
SL- 2610	Dual-Leuchte, 20W, Energiespar.	als Handlampe incl. Halterung	1
	Dual light, 20 W, energy-saving	as hand-held light, including holder	1
SL- 3410	Anschlusskabel 2 m, m. Wandhalter	passend für SL-2600/2601	1
	Connection cable, 2 m, with wall holder	suitable for SL-2600/2601	1
SL- 4514	System-Leuchte, 14W, m. Steckd.	direkt integ. Türkontaktschalter	1
	System light, 14 W, with socket	door contact switch directly integrated	1
SL- 470	Schaltschrank-Leuchte, 15W	Bauhöhe 40 mm (Auslaufmodell)	1
	Control cabinet light, 15 W	40 mm overall height (discontinued model)	1
SL- 620	Schaltschrank-Leuchte, 18W	Bauhöhe 40 mm (Auslaufmodell)	1
	Control cabinet light, 18 W	40 mm overall height (discontinued model)	1

Herkömmliche Schaltschrankleuchte
mit Schuko-Steckdose

Conventional control cabinet light
with earthed socket



Systemleuchte
mit Schuko-Steckdose, Türkontaktschalter und Schaltkontakt für z. B. Filterlüfter

System light
with earthed socket, integrated door contact switch and switch contact, e.g. for filter fan



Über 35 Jahre Erfahrung, sowie konsequente Weiterentwicklung der Produkte haben die LOHMEIER-Schaltschrank-Systeme zu einem der umfangreichsten Programme Europas gemacht.

Over 35 years of experience and unremitting product improvement have made LOHMEIER's range of control cabinet systems one of the most comprehensive in Europe.

Unsere leistungsfähigen Fertigungsstätten garantieren hohe Qualität und termingerechte Lieferungen!

Our high-performance production facilities guarantee high quality delivered on time.

CNC-Schneidzentrum mit Vorderanschlag
CNC-Stanznibbelmaschinen
CNC-Abkantpressen/Biegezentrum
CNC-Schweißautomaten/Schweißroboter
CNC-Koordinaten-Bolzenschweißanlagen
CNC-Türecke-Tiefziehmaschinen
CNC-Dosieranlage zum Dichtungsschäumen
5-stufige-Durchlaufvorbehandlungsanlage
Automatische Pulverbeschichtungsanlage
usw.

CNC cutting centre with front stop
CNC punching/nibbling machines
CNC edging machines/bending centres
CNC welding machines/welding robots
CNC coordinate-drive stud welding systems
CNC door manufacturing machines
CNC foam gasket machines
5-stage pre-rinse spray degreasers
Automatic iron phosphating, passivation and powder coating system etc.

SYSTEM-LEUCHTEN- ZUBEHÖR

SYSTEM LIGHT ACCESSORIES

SL- 170	Netzanschlußleitung orange, 2,0 m <i>Mains connection cable, orange, 2.0 m</i>	Primär: Schuko / sekundär: Buchse <i>primary: earthed / secondary: socket</i>
SL- 172	Verbindungsleitung orange, 0,6 m <i>Connection cable, orange, 0.6 m</i>	Primär: „Wieland“ Stecker / sekund.: Buchse <i>primary: „Wieland“ plug / secondary: socket</i>
SL- 173	Verbindungsleitung orange, 1,0 m <i>Connection cable, orange, 1.0 m</i>	Primär: „Wieland“ Stecker / sekund.: Buchse <i>primary: „Wieland“ plug / secondary: socket</i>
SL- 176	Schaltleitung orange, 1,0 m <i>Switch cable, orange, 1.0 m</i>	wie vorst. jed. sek. Aderendhülsen <i>as above, however with sec. wire end ferrules</i>
SL- 177	Schaltleitung orange, 1,0 m <i>Switch cable, orange, 1.0 m</i>	wie vorst., jed. Türkontakt. SL-166 (Wechsler) <i>as above, however with door contact SL-166 (switch)</i>
SL- 166	Türkontaktschalter mit Mont. Zubeh. <i>Door contact switch with fitting accessories</i>	(two-way contact)
SL- 182	„Wieland“-Buchse <i>„Wieland“ socket component</i>	für Netz- u. Verbindungsleitung <i>for mains and connection cable</i>
SL- 183	„Wieland“-Steckerteil <i>„Wieland“ plug component</i>	für Netz- u. Verbindungsleitung <i>for mains and connection cable</i>
SL- 187	„Wieland“-Steckerteil grau ST 17/2 <i>„Wieland“ plug component, grey, ST 17/2</i>	zur Selbstmontage <i>for fitting yourself</i>
SL- 188	„Wieland“-Steckerteil grau ST 17/2 <i>„Wieland“ plug component, grey, ST 17/2</i>	mit Kontaktbrücke <i>with contact bridge</i>
SD- 130	Schuko-Steckdose 1-fach, weiß <i>Earthed socket, 1-way, white</i>	zu o. g. SL-308..930 <i>for SL-308..930 specified above</i>
SD-3500	System-Steckdose 1-fach, Schuko <i>System socket, 1-way, earthed</i>	m. Feinsicherung, Kabel-Schnellanschluss <i>with miniature fuse, quick-connect cable</i>
SD-3501	System-Steckdose 1-fach, CEBEC <i>System socket, 1-way, CEBEC</i>	m. Feinsicherung, Kabel-Schnellanschluss <i>with miniature fuse, quick-connect cable</i>
SD-2405	Steckdosenleiste 5-fach, Schuko <i>Multiple socket, 5-way, earthed</i>	"adaptus" mit Schalter, L = 384 mm <i>"adaptus" with switch, L = 384 mm</i>
SD-2507	Steckdosenleiste 7-fach, Schuko <i>Multiple socket, 7-way, earthed</i>	"adaptus" mit Schalter, L = 472 mm <i>"adaptus" with switch, L = 472 mm</i>
SD-2405 ÜS	Steckdosenleiste 5-fach, Schuko <i>Multiple socket, 5-way, earthed</i>	"adaptus" m. Übersp.-Schutz, L = 472 mm <i>"adaptus" with surge suppressor, L = 472 mm</i>

LOHMEIER
SCHALTSCHRANK-SYSTEME GMBH & CO. KG Postfach 1365 Fon ++49 (0) 5733 / 79 08-0 Home: www.lohmeier.de
D-32587 Vlotho Fax ++49 (0) 5733 / 79 08-88 Mail: info@lohmeier.de

Ihr Fachberater/
Generalvertretung: General agent:

Anmerkung: Als Hersteller von Leerschaltgeräten können wir nur die Voraussetzungen für die Erfüllung der Schutzart-Bestimmungen schaffen, da die Weiterverarbeitung außerhalb unseres Einflusses liegt. Nach VDE-0660 Teil 5 ist der Nachweis der Schutzart nur bei fertig installierten Schaltgeräten möglich.

NOTE: As an empty control cabinet manufacturer, we can only create the conditions for compliance with safety provisions, as subsequent processing is outside our sphere of influence. In accordance with section 5 of VDE - 0660, a protective system certificate is possible only with fully installed control cabinets.

LOHMEIER SCHALTSCHRANK SYSTEME
GMBH & CO. KG
Herforder Str. 99
32602 Vlotho

Fon ++49 (0) 5733 / 79 08-0
Fax ++49 (0) 5733 / 79 08-88
Mail: info@lohmeier.de
Home: http://www.lohmeier.de

NETZ- UND VERBIN-
DUNGSLEITUNGEN
(fertig konfektioniert)

MAINS AND
CONNECTION CABLES
(prefabricated)



SCHALTLEITUNG
MIT TÜRKONTAKT-
SCHALTER

SWITCH CABLE WITH
DOOR CONTACT
SWITCH



„WIELAND“-
STECKER- UND
BUCHSENTEILE
zur Selbstmontage

„WIELAND“ PLUG AND
SOCKET
COMPONENTS
for installing yourself



TÜRKONTAKT-
SCHALTER
inkl. Befestigungsatz

DOOR CONTACT
SWITCH
including fitting kit



SYSTEM-
STECKDOSEN
(Schuko oder CEBEC)
zum Aufrasten auf
Tragschiene

SYSTEM SOCKET
(earthed or CEBEC)
for clipping onto
mounting rail



STECKDOSENLEISTEN
mit Schalter bzw.
Überspannungsschutz
(geeignet für 19")

MULTIPLE SOCKETS
with switch or surge
suppressor
(suitable for 19")

