



PLANtech

EDITION 2024/25

PLANLICHT | Ihr „one stop shop“ für architektonische Lichtlösungen

In der Zentrale im Tiroler Vomp entwickelt und produziert PLANLICHT hochwertige Leuchten, die als Einzellösungen oder ausgewogene Lichtsysteme international zum Einsatz kommen und weltweit Arbeitsplätze, Shops, öffentlich Gebäude sowie private Wohnräume erhellen. Jede PLANLICHT-Leuchte ist dabei ein Qualitätsprodukt „made in Austria“ – sorgfältig konzipiert, nachhaltig gefertigt und umfassend geprüft.

Als Gesamtanbieter ergänzen wir das PLANLICHT-Eigenfertigungsportfolio mit Qualitätsprodukten von ausgewählten Lieferanten und können daher für nahezu alle Kundensegmente und Anwendungsbereiche Lichtlösungen anbieten.

Der „PLANtech Edition 2024/25“-Katalog bietet einen ganzheitlichen Überblick über dieses ergänzende Sortiment.

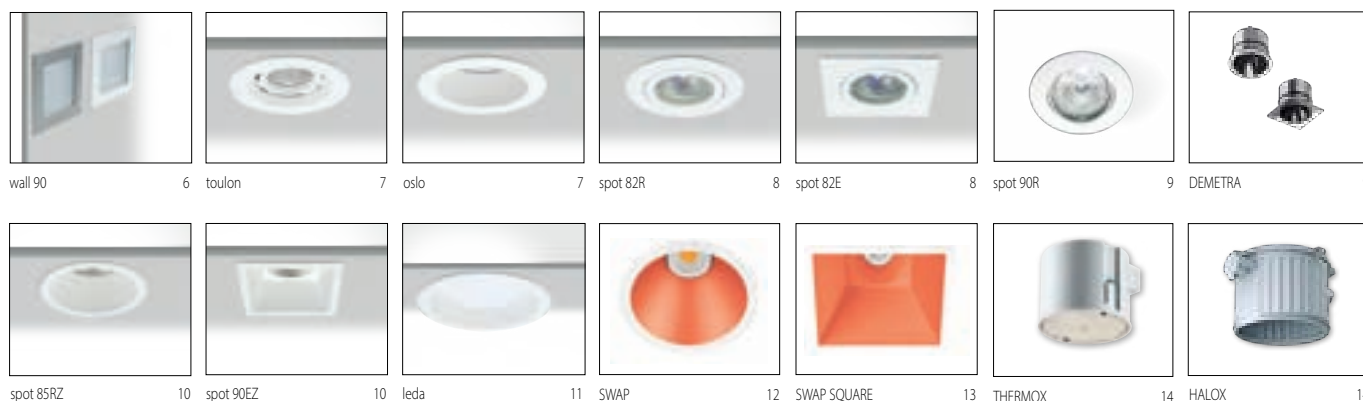
PLANLICHT | Your "one stop shop" for architectural lighting solutions

At its headquarters in Vomp, Tyrol, PLANLICHT develops and produces high-quality luminaires that are used internationally as individual solutions or balanced lighting systems and illuminate workplaces, shops, public buildings and private living spaces worldwide. Every PLANLICHT luminaire is a quality product "made in Austria" carefully designed, sustainably manufactured and comprehensively tested.

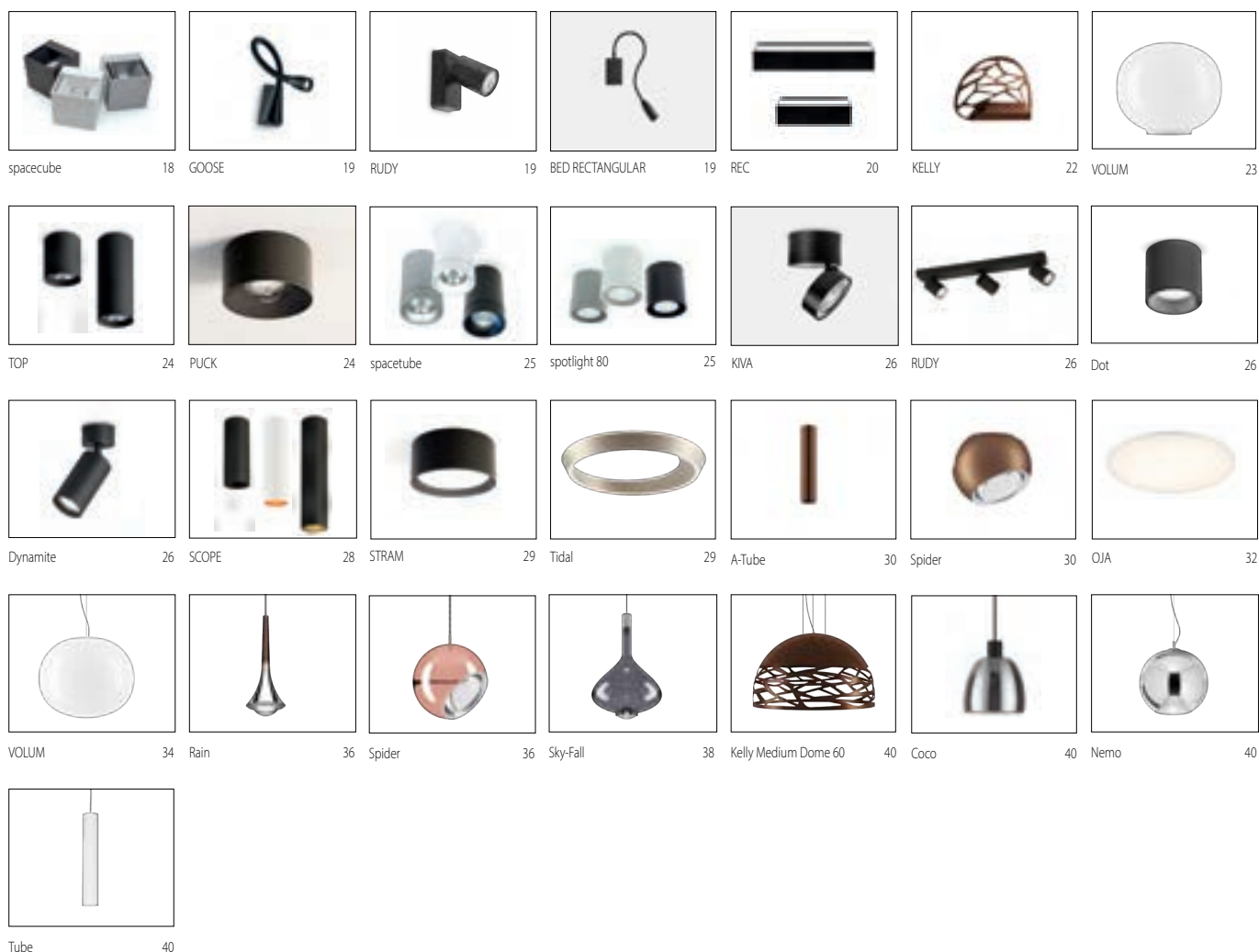
As an overall supplier, we complement the PLANLICHT in-house production portfolio with quality products from selected suppliers and can therefore offer lighting solutions for almost all customer segments and areas of application.

The "PLANtech Edition 2024/25" catalogue provides a comprehensive overview of this complementary range.



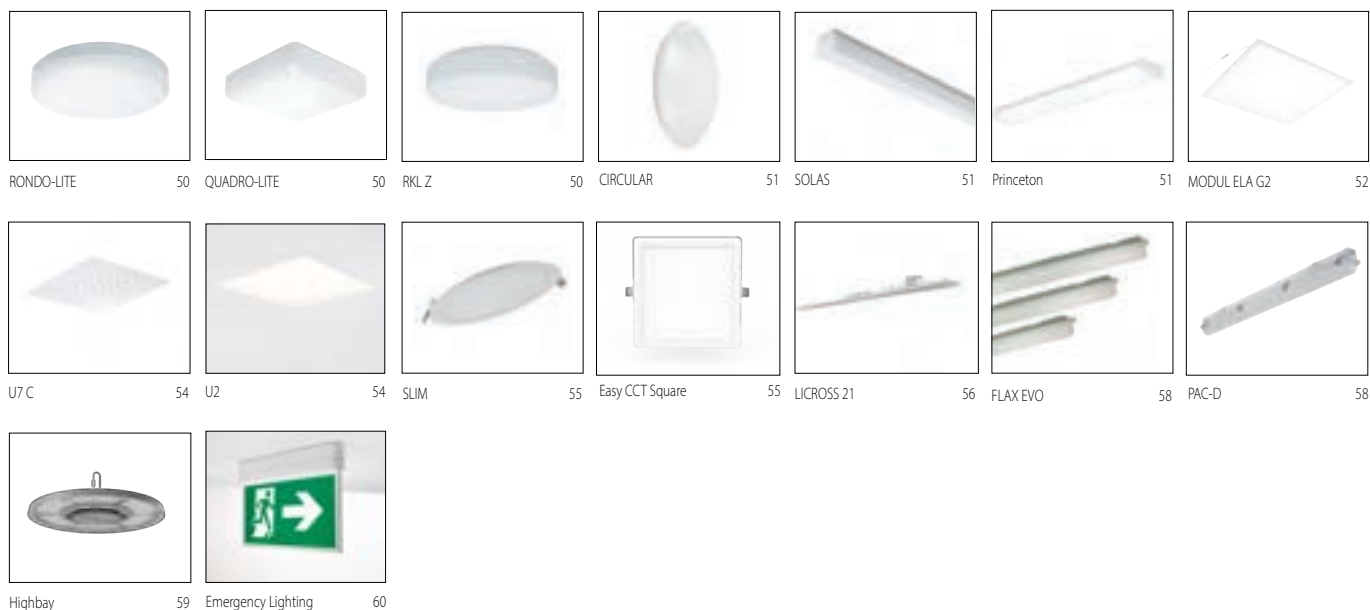


WAND-, DECKEN-, TISCH- & HÄNGELEUCHTEN | WALL, CEILING, TABLE & PENDANT LUMINAIRES



SCHIENEN & SPOTS (1-PHASEN, 48V) | RAILS & SPOTS (1-PHASE, 48V)

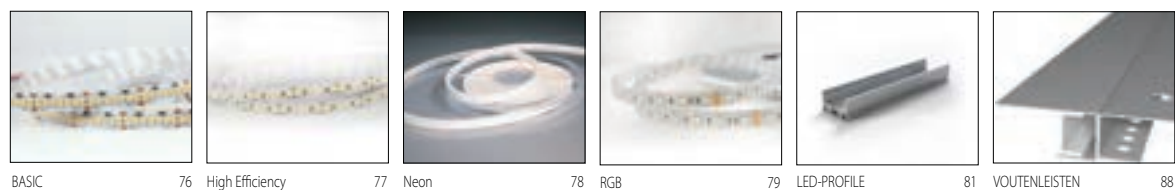




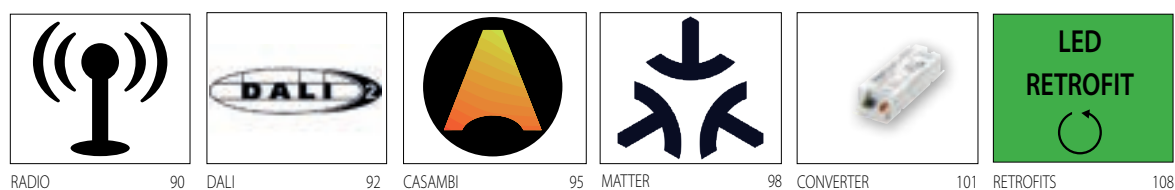
AUSSENLEUCHTEN | OUTDOOR LUMINAIRES



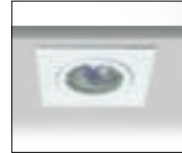
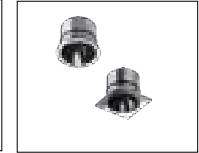
LED-BÄNDER & -ZUBEHÖR | LED TAPES & ACCESSORIES



STEUERUNGEN & BETRIEBSGERÄTE | CONTROLS & OPERATING DEVICES



EINBAULEUCHTEN | RECESSED LUMINAIRES

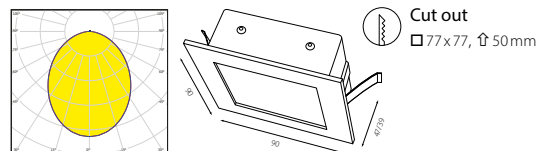
						
wall 90	6 toulon	7 oslo	7 spot 82R	8 spot 82E	8 spot 90R	9 DEMETRA
						
spot 85RZ	10 spot 90EZ	10 leda	11 SWAP	12 SWAP SQUARE	13 THERMOX	14 HALOX

WALL 90



LED-Wandeinbaustrahler, inkl. Bügel und Steckklemme. | LED recessed wall spotlight, incl. bracket and plug-in terminal.

740027WS-WW-V1	WS	3000 K	2,5 W	40 lm	0,2 kg	●
740027PC-WW-V1	PC	3000 K	2,5 W	40 lm	0,2 kg	●

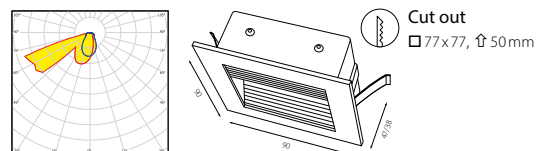


WALL 90 GRID



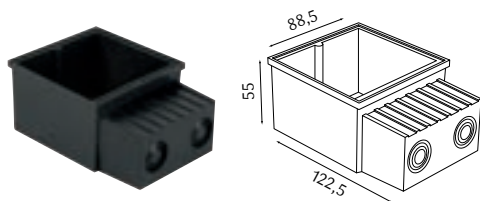
LED-Wandeinbaustrahler mit Riffelblechabdeckung, inkl. Bügel und Steckklemme. | LED recessed wall spotlight with chequer plate cover, incl. bracket and plug-in terminal.

740029WS-WW-V1	WS	3000 K	2,5 W	56 lm	0,2 kg	●
740029PC-WW-V1	PC	3000 K	2,5 W	56 lm	0,2 kg	●

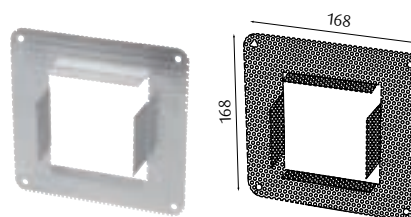


ZUBEHÖR | ACCESSORIES WALL 90 & WALL 90 GRID

740030	Wandeinbaudose Wall-mounted socket	●
740031	Einputzrahmen Plaster frame	●



740030 - für den Einbau empfohlen | Recommended for installation



740031 - optional für Putz | optional for plaster > 15 mm

OSLO/TOULON



TYPE	FARBE COLOUR	LED	ARTIKELNUMMER ORDER NUMBER	
oslo	weiß white	2700 K, CRI > 90	740119WS-27K-V1	●
		3000 K, CRI > 90	740119WS-30K-V1	●
		4000 K, CRI > 90	740119WS-40K-V1	●
toulon	weiß white	2700 K, CRI > 90	761-0001WS-27K-V3	●
	schwarz black	2700 K, CRI > 90	761-0001SW-27K-V3	●
	silber silver	2700 K, CRI > 90	761-0001SI-27K-V3	●
	weiß white	3000 K, CRI > 90	761-0001WS-30K-V3	●
	schwarz black	3000 K, CRI > 90	761-0001SW-30K-V3	●
	silber silver	3000 K, CRI > 90	761-0001SI-30K-V3	●
	weiß white	4000 K, CRI > 90	761-0001WS-40K-V3	●
	schwarz black	4000 K, CRI > 90	761-0001SW-40K-V3	●
	silber silver	4000 K, CRI > 90	761-0001SI-40K-V3	●

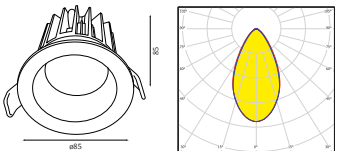
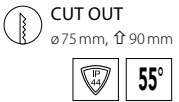
OSLO

LUMINOUS FLUX (LM)

2700 K	952 lm	15,5 W
3000 K	981 lm	15,5 W
4000 K	1051 lm	15,5 W

ELECTRICAL SPECIFICATION

LED power consumption @ 350 mA	13,5 W
V _{f min}	35,5 V
V _{f max}	41,5 V



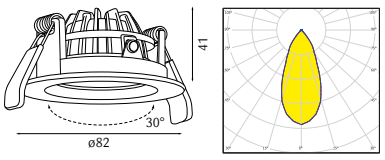
TOULON

LUMINOUS FLUX (LM)

	white	silver	black	
2700 K	580 lm	564 lm	552 lm	7,4 W
3000 K	650 lm	631 lm	604 lm	7,4 W
4000 K	705 lm	663 lm	672 lm	7,4 W

ELECTRICAL SPECIFICATION

LED power consumption @ 350 mA	6,1 W
V _{f min}	16,3 V
V _{f max}	18,7 V



TREIBER | DRIVER

	non-dim	DALI
350 mA/DC	423-5941005-SR1	3587500921-0350MA

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

Schutzglas | Protective glass IP44 761-0002



SPOT 82R



ZUBEHÖR | ACCESSORIES

740024	Gu10 Umrüstsatz Conversion kit	●
--------	----------------------------------	---

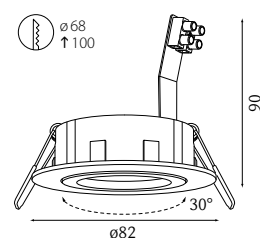
LEUCHTMITTEL | LAMP 230-240V/AC

54P929002495902	LED Gu10 dimmable	4W	2700 K	345 lm	36°	EEC: F	●
54P929002068302	LED Gu10 dimmable	4W	3000 K	345 lm	36°	EEC: F	●



max. 50W Gu5,3

740015WS-V1	WS	●
740015SW-V1	SW	●
740015PC	PC	●
740015CR	CR	●
740015MS	ME	●
740015NG	NG	●
740015BG	BG	●



SPOT 82E



ZUBEHÖR | ACCESSORIES

740024	Gu10 Umrüstsatz Conversion kit	●
--------	----------------------------------	---

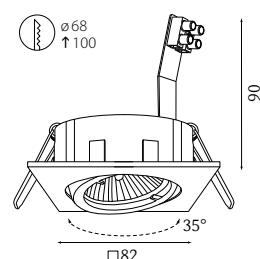
LEUCHTMITTEL | LAMP 230-240V/AC

54P929002495902	LED Gu10 dimmable	4W	2700 K	345 lm	36°	EEC: F	●
54P929002068302	LED Gu10 dimmable	4W	3000 K	345 lm	36°	EEC: F	●



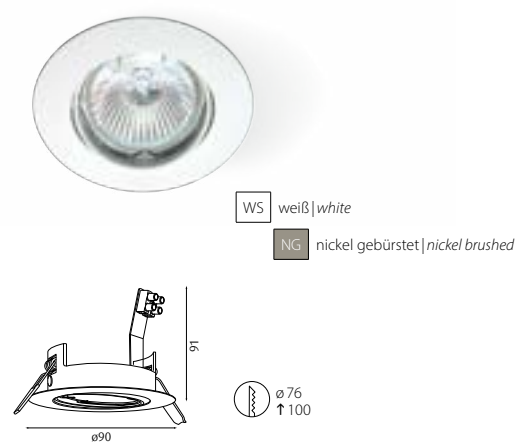
max. 50W Gu5,3

740016WS-V1	WS	●
740016SW-V1	SW	●
740016PC	PC	●
740016NG	NG	●
740016CR	CR	●



- Lagerware | Stock items
- Auftragsbezogene Fertigung. Lieferzeit kurzfristig bis max. 3 Wochen. | Made-to-order production. Delivery time short term up to max. 3 weeks.
- Auftragsbezogene Fertigung. Lieferzeit > 3 Wochen bzw. auf Anfrage. | Made-to-order production. Delivery time > 3 weeks or on request.

SPOT 90 R



RUND ROUND				
740001NGN	NG	Gx5,3	max. 50W	●
740001WSN-V1	WS	Gx5,3	max. 50W	●
ZUBEHÖR ACCESSORIES				
740024	Gu10 Umrüstsatz Conversion kit			●

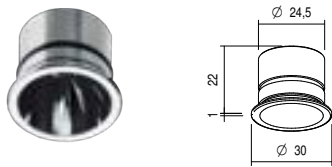
LEUCHTMITTEL LAMP 230-240V/AC							
54P929002495902	LED Gu10 dimmable	4W	2700K	345lm	36°	EEC: F	●
54P929002068302	LED Gu10 dimmable	4W	3000K	345lm	36°	EEC: F	●



DEMETRA

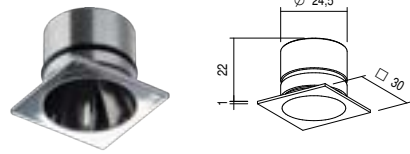
LED

DEMETRA R



640-DEM11132.02	WS	3000K	28°	Cut out 25 mm	1-2W	0,02 kg	●
640-DEM11132.03	CR	3000K	28°	Cut out 25 mm	1-2W	0,02 kg	●
640-DEM11132.08	SW	3000K	28°	Cut out 25 mm	1-2W	0,02 kg	●

DEMETRA S



640-DEM21132.02	WS	3000K	28°	Cut out 25 mm	1-2W	0,02 kg	●
640-DEM21132.03	CR	3000K	28°	Cut out 25 mm	1-2W	0,02 kg	●
640-DEM21132.08	SW	3000K	28°	Cut out 25 mm	1-2W	0,02 kg	●

ZUBEHÖR ACCESSORIES				
640-ML025	Feder Spring			●
640-CAE25	Gehäuse Housing			●



Treiber auf Seite | Drivers on page 101

SPOT 85 RZ / SPOT 90 EZ



TYPE	FARBE COLOUR	LED	ARTIKELNUMMER ORDER NUMBER	
spot 85 RZ	weiß white	2700 K, CRI > 80	740115WS-27K	●
	schwarz black	2700 K, CRI > 80	740115SW-27K	●
	weiß white	3000 K, CRI > 90	740115WS-930	●
	schwarz black	3000 K, CRI > 90	740115SW-930	●
	weiß white	4000 K, CRI > 90	740115WS-940	●
	schwarz black	4000 K, CRI > 90	740115SW-940	●
	weiß white	2700 K, CRI > 80	740115WS-27K-IP44	●
	schwarz black	2700 K, CRI > 80	740115SW-27K-IP44	●
	weiß white	3000 K, CRI > 90	740115WS-930-IP44	●
	schwarz black	3000 K, CRI > 90	740115SW-930-IP44	●
	weiß white	4000 K, CRI > 90	740115WS-940-IP44	●
	schwarz black	4000 K, CRI > 90	740115SW-940-IP44	●
spot 90 EZ	weiß white	2700 K, CRI > 80	740114WS-27K	●
	schwarz black	2700 K, CRI > 80	740114SW-27K	●
	weiß white	3000 K, CRI > 90	740114WS-930	●
	schwarz black	3000 K, CRI > 90	740114SW-930	●
	weiß white	4000 K, CRI > 90	740114WS-940	●
	schwarz black	4000 K, CRI > 90	740114SW-940	●
	weiß white	2700 K, CRI > 80	740114WS-27K-IP44	●
	schwarz black	2700 K, CRI > 80	740114SW-27K-IP44	●
	weiß white	3000 K, CRI > 90	740114WS-930-IP44	●
	schwarz black	3000 K, CRI > 90	740114SW-930-IP44	●
	weiß white	4000 K, CRI > 90	740114WS-940-IP44	●
	schwarz black	4000 K, CRI > 90	740114SW-940-IP44	●

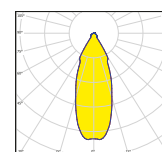
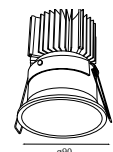
LUMINOUS FLUX (LM)

spot 85 RZ	IP20 / 14,5W	IP44 / 14,5W
2700 K CRI > 80	1350 lm	1090 lm
3000 K CRI > 90	1157 lm	995 lm
4000 K CRI > 90	1128 lm	970 lm

ELECTRICAL SPECIFICATION

LED power consumption @ 350 mA	13 W
$V_{f \min}$	34,7 V
$V_{f \max}$	39,7 V

CUT OUT
 $\varnothing 80 \text{ mm}$, $\uparrow 130 \text{ mm}$



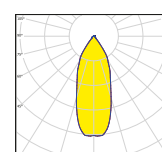
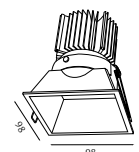
LUMINOUS FLUX (LM)

spot 90 EZ	IP20 / 14,5W	IP44 / 14,5W
2700 K CRI > 80	1372 lm	1180 lm
3000 K CRI > 90	1177 lm	1074 lm
4000 K CRI > 90	1184 lm	1082 lm

ELECTRICAL SPECIFICATION

LED power consumption @ 350 mA	13 W
$V_{f \min}$	34,7 V
$V_{f \max}$	39,7 V

CUT OUT
 $84 \times 84 \text{ mm}$,
 $\uparrow 130 \text{ mm}$



TREIBER | DRIVER

	non-dim	DALI
350 mA/DC	423-5941005-SR1	3587500921-0350MA



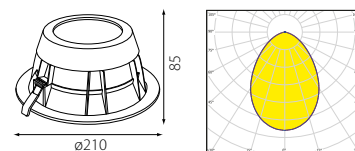
- Lagerware | Stock items
- Auftragsbezogene Fertigung. Lieferzeit kurzfristig bis max. 3 Wochen. | Made-to-order production. Delivery time short term up to max. 3 weeks.
- Auftragsbezogene Fertigung. Lieferzeit > 3 Wochen bzw. auf Anfrage. | Made-to-order production. Delivery time > 3 weeks or on request.

LEDA



TYPE	FARBE COLOUR	LED	ARTIKELNUMMER ORDER NUMBER	
 leda	weiß white	 3000 K, CRI > 90	761-0003-V2	●
	weiß white	 4000 K, CRI > 90	761-0004-V2	●
 leda M	weiß white	 3000 K, CRI > 90	761-0005-V2	●
	weiß white	 4000 K, CRI > 90	761-0006-V2	●

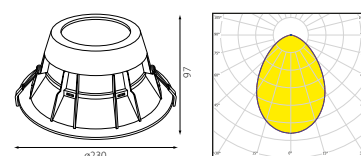
LEDA		3000 K	4000 K
250 mA/DC	11 W	1542 lm	1585 lm
350 mA/DC	16 W	2274 lm	2337 lm
500 mA/DC	23 W	3249 lm	3339 lm
700 mA/DC	29 W	3902 lm	4010 lm



ELECTRICAL SPECIFICATION

		V_{fmin}	V_{fmax}
LED power consumption @ 250 mA	8,9 W	33,4 V	38,2 V
LED power consumption @ 350 mA	12,7 W	33,9 V	38,8 V
LED power consumption @ 500 mA	18,6 W	34,7 V	39,7 V
LED power consumption @ 700 mA	26,7 W	35,6 V	40,8 V

LEDA M		3000 K	4000 K
250 mA/DC	11 W	1533 lm	1576 lm
350 mA/DC	16 W	2255 lm	2318 lm
500 mA/DC	23 W	3222 lm	3312 lm
700 mA/DC	29 W	3899 lm	4007 lm

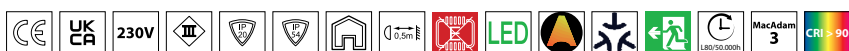


ELECTRICAL SPECIFICATION

		V_{fmin}	V_{fmax}
LED power consumption @ 250 mA	8,9 W	33,4 V	38,2 V
LED power consumption @ 350 mA	12,7 W	33,9 V	38,8 V
LED power consumption @ 500 mA	18,6 W	34,7 V	39,7 V
LED power consumption @ 700 mA	26,7 W	35,6 V	40,8 V

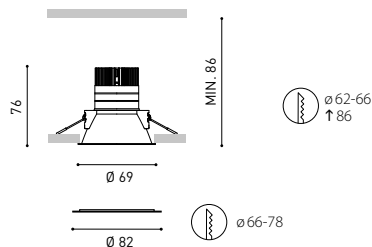
TREIBER | DRIVER

	non-dim	DALI
250 mA/DC	3587500627	3587500921-0250MA
350 mA/DC	3587500627	3587500921-0350MA
500 mA/DC	423-5941005-SR2	3587500922-0500MA
700 mA/DC	3587500605	3587500923-0700MA



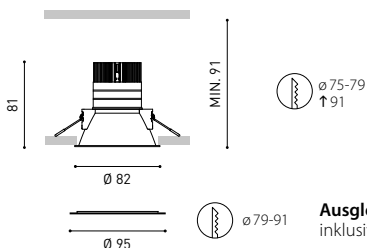
● Lagerware | Stock items ● Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit kurzfristig bis max. 3 Wochen. | Made-to-order production, Delivery time short term up to max. 3 weeks.
○ Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit > 3 Wochen bzw. auf Anfrage. | Made-to-order production, Delivery time > 3 weeks or on request.

SWAP

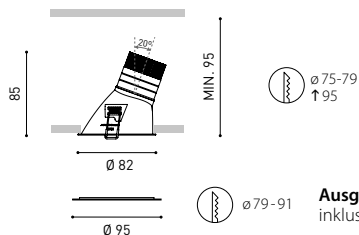
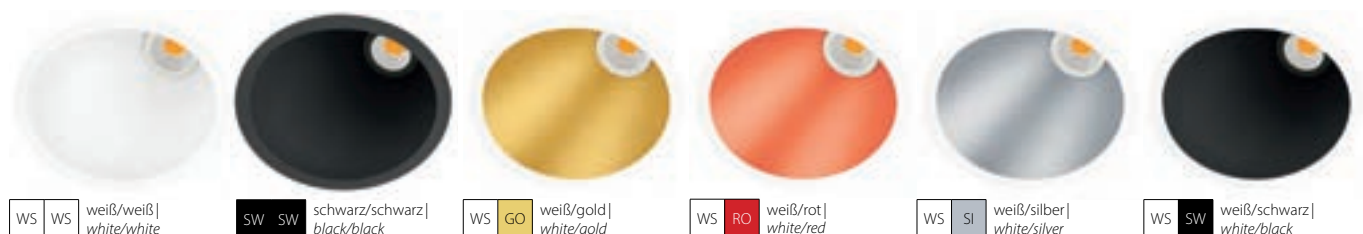


UGR<19

Ausgleichsring | Compensating ring
inklusive bei | included with IP20



Ausgleichsring | Compensating ring
inklusive bei | included with IP20



Ausgleichsring | Compensating ring
inklusive bei | included with IP20, IP54 (ø 95 mm)

Auf Anfrage | On request: 2700 K, 4000 K | IP54 * | DALI | SWAP L SWAP XL

Nur in Österreich erhältlich! | Only available in Austria!

33°	SWAP S					
	783-A212-11-11-W	WS	WS	3000 K	6,7 W	600 lm
	783-A212-11-11-N	SW	SW	3000 K	6,7 W	450 lm
	783-A212-11-11-G	WS	GO	3000 K	6,7 W	540 lm
	783-A212-11-11-R	WS	RO	3000 K	6,7 W	520 lm
	783-A212-11-11-Z	WS	SI	3000 K	6,7 W	550 lm
	783-A212-11-11-WN	WS	SW	3000 K	6,7 W	450 lm

dimmbare phase-cut						
	783-A212-12-21-W	WS	WS	3000 K	9,3 W	810 lm
	783-A212-12-21-N	SW	SW	3000 K	9,3 W	600 lm
	783-A212-12-21-G	WS	GO	3000 K	9,3 W	725 lm
	783-A212-12-21-R	WS	RO	3000 K	9,3 W	695 lm
	783-A212-12-21-Z	WS	SI	3000 K	9,3 W	735 lm
	783-A212-12-21-WN	WS	SW	3000 K	9,3 W	580 lm

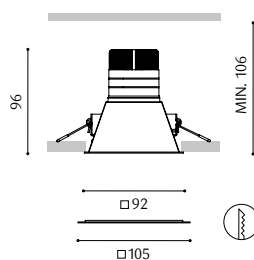
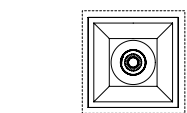
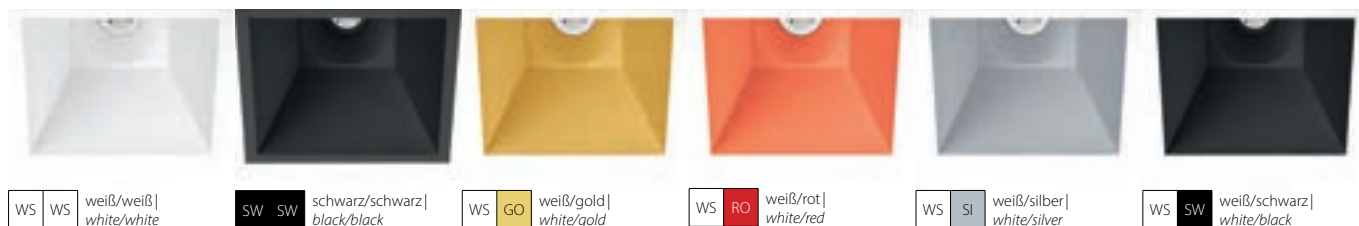
42°	SWAP M					
	783-A212-21-11-W	WS	WS	3000 K	6,7 W	600 lm
	783-A212-21-11-N	SW	SW	3000 K	6,7 W	450 lm
	783-A212-21-11-G	WS	GO	3000 K	6,7 W	540 lm
	783-A212-21-11-R	WS	RO	3000 K	6,7 W	520 lm
	783-A212-21-11-Z	WS	SI	3000 K	6,7 W	550 lm
	783-A212-21-11-WN	WS	SW	3000 K	6,7 W	450 lm

dimmbare phase-cut						
	783-A212-22-21-W	WS	WS	3000 K	9,3 W	810 lm
	783-A212-22-21-N	SW	SW	3000 K	9,3 W	600 lm
	783-A212-22-21-G	WS	GO	3000 K	9,3 W	725 lm
	783-A212-22-21-R	WS	RO	3000 K	9,3 W	695 lm
	783-A212-22-21-Z	WS	SI	3000 K	9,3 W	735 lm
	783-A212-22-21-WN	WS	SW	3000 K	9,3 W	600 lm

45°	SWAP M asymmetric					
	783-A216-21-11-W	WS	WS	3000 K	6,7 W	600 lm
	783-A216-21-11-N	SW	SW	3000 K	6,7 W	450 lm
	783-A216-21-11-G	WS	GO	3000 K	6,7 W	540 lm
	783-A216-21-11-R	WS	RO	3000 K	6,7 W	520 lm
	783-A216-21-11-Z	WS	SI	3000 K	6,7 W	550 lm
	783-A216-21-11-WN	WS	SW	3000 K	6,7 W	450 lm

dimmbare phase-cut						
	783-A216-22-21-W	WS	WS	3000 K	8,8 W	810 lm
	783-A216-22-21-N	SW	SW	3000 K	8,8 W	600 lm
	783-A216-22-21-G	WS	GO	3000 K	8,8 W	725 lm
	783-A216-22-21-R	WS	RO	3000 K	8,8 W	695 lm
	783-A216-22-21-Z	WS	SI	3000 K	8,8 W	735 lm
	783-A216-22-21-WN	WS	SW	3000 K	8,8 W	600 lm

SWAP SQUARE



Ausgleichsring | Compensating ring
inklusive bei | included with IP20

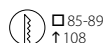
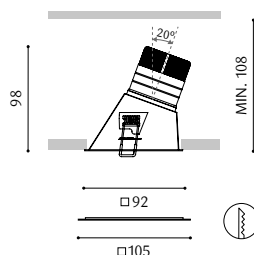
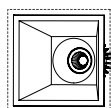
44°

SWAP SQUARE

783-A254-31-11-W	WS	WS	3000 K	6,7 W	630 lm	☾
783-A254-31-11-N	SW	SW	3000 K	6,7 W	475 lm	☾
783-A254-31-11-G	WS	GO	3000 K	6,7 W	570 lm	☾
783-A254-31-11-R	WS	RO	3000 K	6,7 W	545 lm	☾
783-A254-31-11-Z	WS	SI	3000 K	6,7 W	575 lm	☾
783-A254-31-11-WN	WS	SW	3000 K	6,7 W	475 lm	☾

dimmable phase-cut

783-A254-32-21-W	WS	WS	3000 K	9,3 W	845 lm	☾
783-A254-32-21-N	SW	SW	3000 K	9,3 W	640 lm	☾
783-A254-32-21-G	WS	GO	3000 K	9,3 W	760 lm	☾
783-A254-32-21-R	WS	RO	3000 K	9,3 W	735 lm	☾
783-A254-32-21-Z	WS	SI	3000 K	9,3 W	770 lm	☾
783-A254-32-21-WN	WS	SW	3000 K	9,3 W	640 lm	☾



Ausgleichsring | Compensating ring
inklusive bei | included with IP20, IP54 (ø 95 mm)

52°

SWAP SQUARE ASYMMETRIC

783-A255-31-11-W	WS	WS	3000 K	6,7 W	600 lm	☾
783-A255-31-11-N	SW	SW	3000 K	6,7 W	450 lm	☾
783-A255-31-11-G	WS	GO	3000 K	6,7 W	540 lm	☾
783-A255-31-11-R	WS	RO	3000 K	6,7 W	520 lm	☾
783-A255-31-11-Z	WS	SI	3000 K	6,7 W	545 lm	☾
783-A255-31-11-WN	WS	SW	3000 K	6,7 W	450 lm	☾

dimmable phase-cut

783-A255-32-21-W	WS	WS	3000 K	9,3 W	810 lm	☾
783-A255-32-21-N	SW	SW	3000 K	9,3 W	600 lm	☾
783-A255-32-21-G	WS	GO	3000 K	9,3 W	725 lm	☾
783-A255-32-21-R	WS	RO	3000 K	9,3 W	695 lm	☾
783-A255-32-21-Z	WS	SI	3000 K	9,3 W	735 lm	☾
783-A255-32-21-WN	WS	SW	3000 K	9,3 W	600 lm	☾

Auf Anfrage | On request: 2700 K, 4000 K | IP54 * | DALI

Nur in Österreich erhältlich! | Only available in Austria!



Ausgleichsring | Compensating ring
inklusive bei | included with IP20

THERMOX® LED-Gehäuse

für die Installation in gedämmter Hohldecke | *for installation in insulated hollow ceiling*



Für starre und schwenkbare LED-Leuchten, umlaufende luftdichte Dichtlippe, Schwenk-
mulde zum Ausrichten der Leuchte. | *For fixed and swivelling LED luminaires, all-round*
airtight sealing lip, swivel recess for aligning the luminaire, max. 6,6 W.

329320-10	GR	für LED Leuchten mit Deckenauslass bis <i>For LED luminaires with ceiling outlet up to ø 68-70 mm, max. 6,6 W</i>	◀
329320-11	GR	für LED Leuchten mit Deckenauslass bis <i>For LED luminaires with ceiling outlet up to ø 70 mm, max. 9 W</i>	◀
329320-20	GR	für LED Leuchten mit Deckenauslass bis <i>For LED luminaires with ceiling outlet up to ø 81 mm, max. 8 W</i>	◀

THERMOX® UNIVERSAL-Gehäuse

für NV-, HV- und LED-Leuchten mit Mineralfaserplatte | *for LV, HV and LED luminaires with mineral fibre board*



Zeitsparend, ohne Spachtelvorgang, ggf. Fugenspalt schließen. Max. Einbauhöhe NV-
Leuchten 65 mm, HV-Leuchten und LED-Leuchten 70 mm, Tiefe 90 mm. Wärmeformbe-
ständigkeit bis 220°C. | *Time-saving, without trowel process, close joint gap if necessary. Max.*
Installation height LV luminaires 65 mm, HV luminaires and LED luminaires 70 mm, depth 90
mm. Heat resistance up to 220°C.

329300-22	GR	Deckenauslass bis ø 86 mm <i>Ceiling outlet up to ø 86 mm</i> LED max. 6,6 W / Niedervolt/Hochvolt <i>High voltage/low voltage max. 35 W</i>	◀
-----------	----	---	---

HALOX-100 Gehäuse | Housing

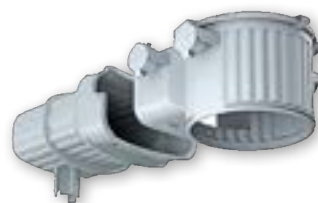


321281-00 GR ø 130 mm ▶

Gehäuse für Nieder- und Hochvolt-Leuchten. Einbauhöhe inkl. Frontteil 120 mm.
Zwei werkzeuglose Kombinationseinführungen. M20/M25 Kombinationseinführung
mit Rohrein-
führungsbegrenzung zur Vermeidung innenseitiger Rohrkürzung.
Max. Einbauhöhe NV 110 mm. Lampenleistung max. 50 W. |
Housing for low-voltage and mains-voltage luminaires. Installation height incl. front part
120 mm. Two tool-free combination entries. M20/M25 combination inlets with tube entry
limiter to prevent internal tube shortening.
Max. Max. installation height NV 110 mm. Lamp wattage max. 50 W.

HALOX-100 Gehäuse

mit Trafo Tunnel | *Housing with transformer tunnel*



321281-30 GR ø 130 mm ▶

Gehäuse für Niedervolt-Leuchten. Einbauhöhe inkl. Frontteil 120 mm. Vier werkzeug-
lose Kombinationseinführungen. M20/25, Kombinationseinführung mit Rohrein-
führungs-
begrenzung zur Vermeidung innenseitiger Rohrkürzung. Max. Einbauhöhe
NV 110 mm. Max. 50 W. Tunnel für einen elektronischen Sicherheitstransformator bis
150 VA. SELV schlanke Bauform oder abgerundete Bauform (z.B. PC-Mausform).
Trennung zwischen Primär- und Sekundärbereich. |
Housing for low-voltage luminaires. Installation height incl. front part 120 mm. Four com-
binations entries without tools. M20/25, combination entry with tube entry limiter to avoid
internal tube shortening. Max. Max. installation height NV 110 mm. Max. 50 W. Tunnel for
an electronic safety transformer up to 150 VA. SELV slim design or rounded design (e.g. PC
mouse shape). Separation between primary and secondary.

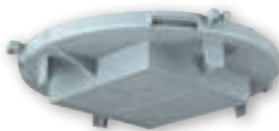
HALOX-100 Frontteile |

Front parts



HaloX-O Frontteil rund | Front part round

		Deckenauslass Ceiling outlet	Leuchtenblende Luminaire cover	
321281-01	GR	ø 68 mm	ø 75 mm	◀
321281-02	GR	ø 75 mm	ø 82 mm	◀
321281-03	GR	ø 80 mm	ø 87 mm	◀
321281-04	GR	ø 85 mm	ø 92 mm	◀
321281-05	GR	ø 90 mm	ø 97 mm	◀
321281-06	GR	ø 95 mm	ø 102 mm	◀
321281-07	GR	ø 100 mm	ø 107 mm	◀

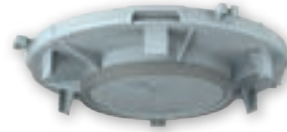


HaloX-O Frontteil quadratisch | Front part square

		Deckenauslass Ceiling outlet	Leuchtenblende Luminaire cover	
321281-08	GR	68 x 68 mm	75 x 75 mm	◀
321281-09	GR	75 x 75 mm	82 x 82 mm	◀

HALOX-100 Frontteile

für Sichtbeton | Front parts for exposed concrete



HaloX-O Frontteil rund | Front part round

		Deckenauslass Ceiling outlet	Leuchtenblende Luminaire cover	
321281-61	GR	ø 68 mm	ø 80 mm	◀
321281-62	GR	ø 75 mm	ø 87 mm	◀
321281-63	GR	ø 80 mm	ø 92 mm	◀
321281-64	GR	ø 85 mm	ø 97 mm	◀
321281-65	GR	ø 90 mm	ø 102 mm	◀
321281-66	GR	ø 95 mm	ø 107 mm	◀
321281-67	GR	ø 100 mm	ø 112 mm	◀



HaloX-O Frontteil quadratisch | Front part square

		Deckenauslass Ceiling outlet	Leuchtenblende Luminaire cover	
321281-68	GR	68 x 68 mm	80 x 80 mm	◀
321281-69	GR	75 x 75 mm	94 x 94 mm	◀

Elastomerdichtung mit flexibler Dichtkante, verhindert Unterfließen mit Beton, vermeidet Verfärbungen und Aussandungen. Für exakte Abschlüsse bei Sichtbeton ohne weiteres Nacharbeiten. |

Elastomer seal with flexible sealing edge, prevents underflow with concrete, avoids discolouration and sanding out. For exact finishes on exposed concrete without further finishing.

HALOX-100 Universal Frontteil |

Universal front part



321281-11	GR	Deckenauslass Ceiling outlet ø 0-100 mm	◀
-----------	----	---	---

Universal-Frontteil. Einsatz von elektrischen Sicherheitstransformatoren erst ab Öffnungsmaß ø 68 mm möglich. Variabler Deckenauslass mit Mineralfaserplatte, Deckenauslass bis ø 100 mm stufenlos möglich. Zeitsparend, ohne weitere Nacharbeiten (evtl. Oberfläche glätten). |

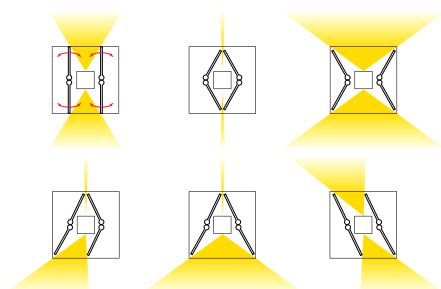
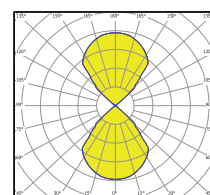
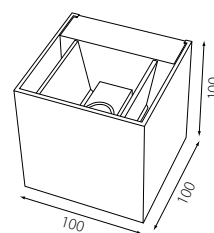
Universal front part. Use of electrical safety transformers only possible from opening dimension ø 68 mm. Variable ceiling diffuser with mineral fibre board, ceiling diffuser up to ø 100 mm continuously possible. Time-saving, without further finishing work (possibly smoothing the surface).

SPACECUBE

Wandleuchte aus Aluminium mit stufenlos verstellbarer Flügeln. Direkt / indirekt getrennt verstellbar.
Nur für den Innenbereich! | Wall lamp made of aluminium with infinitely adjustable wings. Direct / indirect
separately adjustable. For indoor use only!



740112WS-V5	WS	3000 K	7,9W	544lm	0,9 kg	●
740112SW-V5	SW	3000 K	7,9W	454lm	0,9 kg	●
740112SI-V5	SI	3000 K	7,9W	509lm	0,9 kg	●



GOOSE



L=60 mm/H=185 mm/T=300 mm					
067-142708	WS	3000 K	3 W	0,43 kg	☛
067-142692	SW	3000 K	3 W	0,43 kg	☛



RUDY



L = 70 mm/H = 130 mm/T = max. 110 mm					
067-321530	SW	max. 1 x 35 W GU10		0,27 kg	☛
067-294766	WS	max. 1 x 35 W GU10		0,27 kg	☛



BED RECTANGULAR



069-0528310505	SW	3,5 W	3000 K	115 lm	Reflector 21°	☛
----------------	----	-------	--------	--------	---------------	---

CE

230V

E

LED

CRI > 90

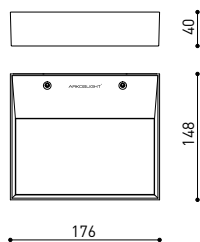
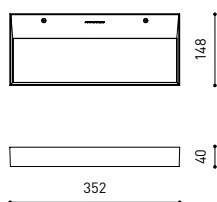
20

ground symbol

180/50.000h

100-240V

REC



Auf Anfrage | On request: 2700 K

Nur in Österreich erhältlich! | Only available in Austria!

REC

DALI/PUSH

783-A256-00-21-WT	WS	3000 K	43 W	4780 lm	●
783-A256-00-21-NT	SW	3000 K	43 W	4715 lm	●
783-A256-00-22-WT	WS	4000 K	43 W	4870 lm	●
783-A256-00-22-NT	SW	4000 K	43 W	3780 lm	●

ON/OFF

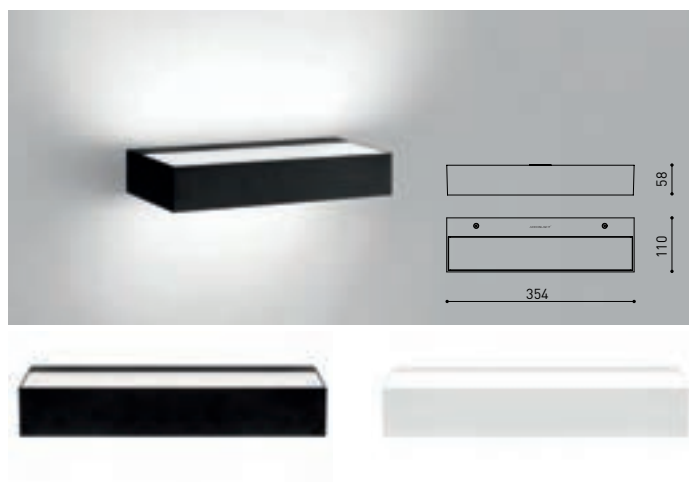
783-A256-00-11-WT	WS	3000 K	43 W	4780 lm	●
783-A256-00-11-NT	SW	3000 K	43 W	3715 lm	●
783-A256-00-12-WT	WS	4000 K	43 W	4870 lm	●
783-A256-00-12-NT	SW	4000 K	43 W	3780 lm	●

REC MINI

783-A308-00-11-WT	WS	3000 K	24 W	1990 lm	●
783-A308-00-11-NT	SW	3000 K	24 W	1490 lm	●
783-A308-00-12-WT	WS	4000 K	24 W	2025 lm	●
783-A308-00-12-NT	SW	4000 K	24 W	1515 lm	●



REC DOUBLE



REC DOUBLE

DALI/PUSH

783-A309-00-21-WT	WS	3000 K	33W	3420 lm	●
783-A309-00-21-NT	SW	3000 K	33W	2835 lm	●
783-A309-00-22-WT	WS	4000 K	33W	3465 lm	●
783-A309-00-22-NT	SW	4000 K	33W	2880 lm	●

ON/OFF

783-A309-00-11-WT	WS	3000 K	33W	3420 lm	●
783-A309-00-11-NT	SW	3000 K	33W	2835 lm	●
783-A309-00-12-WT	WS	4000 K	33W	3465 lm	●
783-A309-00-12-NT	SW	4000 K	33W	2875 lm	●

REC MINI DOUBLE

DALI/PUSH

783-A310-00-21-WT	WS	3000 K	18,3W	1800 lm	●
783-A310-00-21-NT	SW	3000 K	18,3W	1425 lm	●
783-A310-00-22-WT	WS	4000 K	18,3W	1821 lm	●
783-A310-00-22-NT	SW	4000 K	18,3W	1445 lm	●

ON/OFF

783-A310-00-11-WT	WS	3000 K	18,5W	1800 lm	●
783-A310-00-11-NT	SW	3000 K	18,5W	1425 lm	●
783-A310-00-12-WT	WS	4000 K	18,5W	1821 lm	●
783-A310-00-12-NT	SW	4000 K	18,5W	1445 lm	●



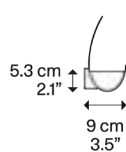
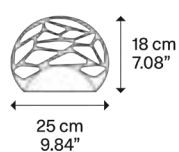
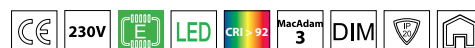
Auf Anfrage | On request: 2700 K

Nur in Österreich erhältlich! | Only available in Austria!

KELLY



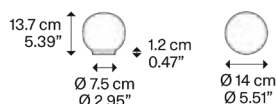
445-141501027	WS	2700K	16W	220-240V	0,8 kg	●
445-141503527	BR	2700K	16W	220-240V	0,8 kg	●



- Lagerware | Stock items
- Auftragsbezogene Fertigung. Lieferzeit kurzfristig bis max. 3 Wochen. | Made-to-order production. Delivery time short term up to max. 3 weeks.
- Auftragsbezogene Fertigung. Lieferzeit > 3 Wochen bzw. auf Anfrage. | Made-to-order production. Delivery time > 3 weeks or on request.



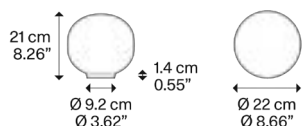
VOLUM 14



445-187811200	WS	1 x 15W E14	On/Off Switch	0,8 kg	☛
445-18781120D	WS	1 x 15W E14	DIM	0,8 kg	☛



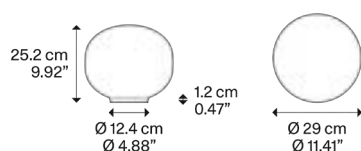
VOLUM 22



445-187821200	WS	1 x 25W E27	On/Off Switch	1,26 kg	☛
445-18782120D	WS	1 x 25W E27	DIM	1,26 kg	☛



VOLUM 29



445-187831200	WS	1 x 25W E27	On/Off Switch	2,16 kg	☛
445-18783120D	WS	1 x 25W E27	DIM	2,16 kg	☛



● Lagerware | Stock items ☛ Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit kurzfristig bis max. 3 Wochen. | Made-to-order production, Delivery time short term up to max. 3 weeks.
○ Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit > 3 Wochen bzw. auf Anfrage. | Made-to-order production, Delivery time > 3 weeks or on request.

TOP



WICHTIG! Auf geeignete Montagefläche achten! | IMPORTANT!
Ensure a suitable mounting surface!

783-A295-00-21-WT	WS	3000 K	6,3W	445 lm	●
783-A295-00-21-NT	SW	3000 K	6,3W	445 lm	●



Auf Anfrage | On request: 2700 K, 4000 K, 20°, 56°

Nur in Österreich erhältlich! | Only available in Austria!

TOP MINI



WICHTIG! Auf geeignete Montagefläche achten! | IMPORTANT!
Ensure a suitable mounting surface!

783-A296-00-21-WT	WS	3000 K	500 mA	5W	445 lm	●
			700 mA	7,3W	570 lm	
783-A296-00-21-NT	SW	3000 K	500 mA	5W	445 lm	●
			700 mA	7,3W	570 lm	

Treiber | Driver

CC7W	45H-LSC7W500LRP	220-240V AC	1,5-6W	500 mA/DC	49 x 27 x 20 mm	●
CC7W	427-CC7W700A5	220-240V AC	2-6,5W	700 mA/DC	49 x 27 x 20 mm	●



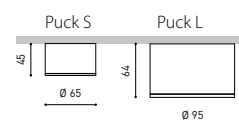
Auf Anfrage | On request: 2700 K, 4000 K, 20°, 56°

Nur in Österreich erhältlich! | Only available in Austria!

PUCK M



783-A251-10-01-WT	WS	3000 K	10W	672 lm	●
783-A251-10-01-NT	SW	3000 K	10W	672 lm	●



Auf Anfrage: Einbau-Version, verschiedene Größen | On request: Recessed-version, various sizes

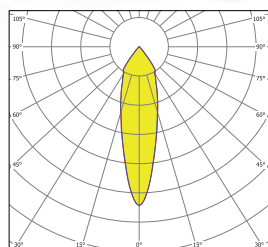
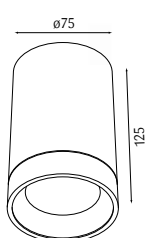
Nur in Österreich erhältlich! | Only available in Austria!

SPACETUBE



spacetube R

IP 54



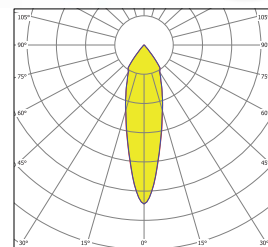
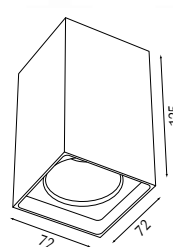
spacetube R

740118WS-V2	WS	3000 K	10,5W	921 lm	●
740118SW-V2	SW	3000 K	10,5W	914 lm	●
740118SI-V2	SI	3000 K	10,5W	926 lm	●



spacetube E

IP 54



spacetube E

740117WS-V2	WS	3000 K	10,5W	921 lm	●
740117SW-V2	SW	3000 K	10,5W	879 lm	●
740117SI-V2	SI	3000 K	10,5W	939 lm	●

SPOTLIGHT 80



spotlight 80R

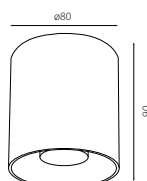
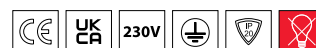
740107WS-V2	WS	Gu10/PAR16	●
740107SW-V2	SW	Gu10/PAR16	●

spotlight 80E

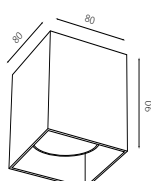
740108WS-V2	WS	Gu10/PAR16	●
740108SW-V2	SW	Gu10/PAR16	●

max. 50W Gu10/PAR16

54P929002495902	LED Gu10 dim	4W	2700 K	345 lm	36°	●
54P929002068302	LED Gu10 dim	4W	3000 K	345 lm	36°	●



spotlight 80E



spotlight 80R

KIVA



069-15803560MS	SW	2700 K	6,4W	Ø 75 mm	●				
									

RUDY



L = 540 mm / H = 125 mm / T = max. 125 mm					
067-229058	SW	max. 3 x 35 W GU10	1,2 kg	●	

Dot



L = 40 mm / H = 40 mm						
067-299402		SW	3000 K	4W	0,6 kg	●
						

DYNAMITE



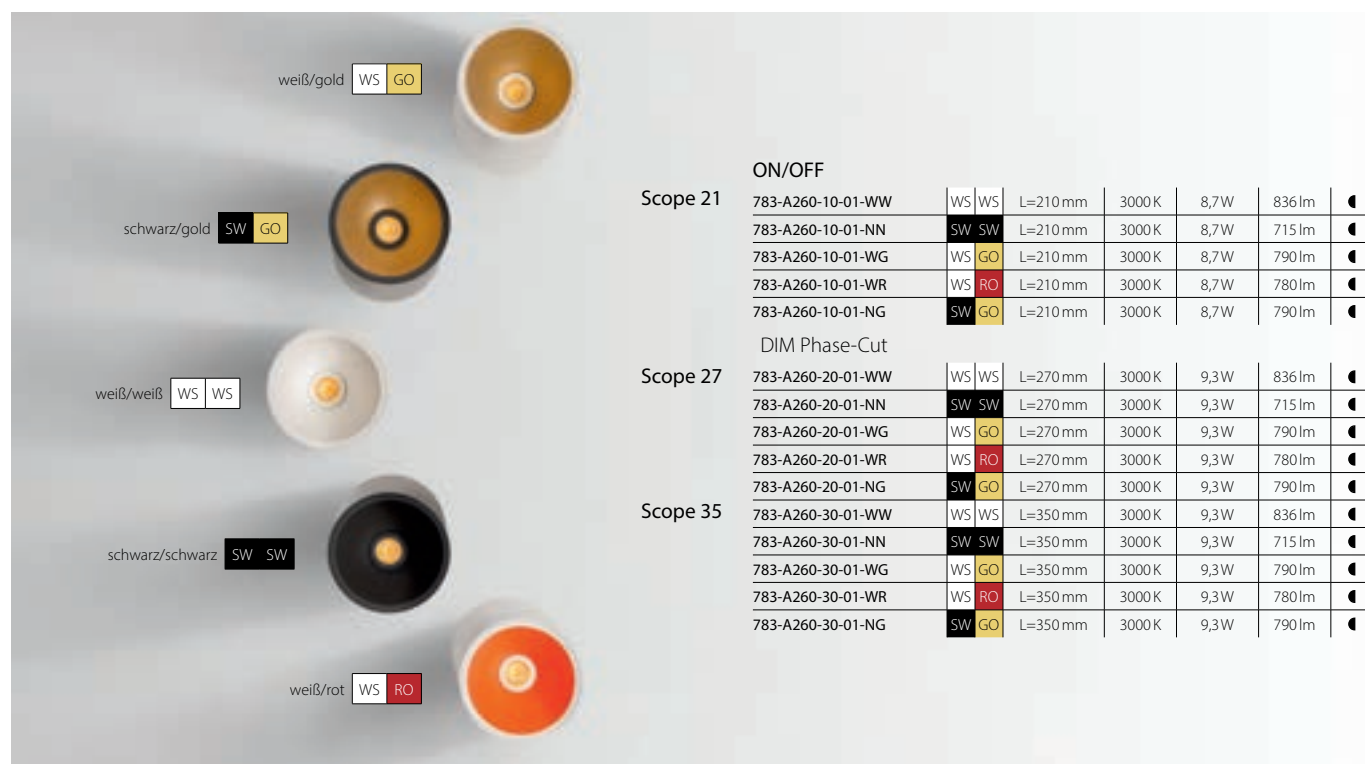
L = 55 mm / H = 165 mm / T = max. 55 mm					
067-231471	SW	max. 1 x 28 W GU10	0,55 kg	●	

LEUCHTMITTEL LAMP 230-240V/AC							
54P929002495902	LED Gu10 dimmable	4 W	2700 K	345 lm	36°	EEC: F	●
54P929002068302	LED Gu10 dimmable	4 W	3000 K	345 lm	36°	EEC: F	●



- Lagerware | Stock items
- Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit kurzfristig bis max. 3 Wochen. | Made-to-order production, Delivery time short term up to max. 3 weeks.
- Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit > 3 Wochen bzw. auf Anfrage. | Made-to-order production, Delivery time > 3 weeks or on request.

SCOPE



ON/OFF

Scope 21	783-A260-10-01-WW	WS	WS	L=210 mm	3000 K	8,7W	836 lm	☛
	783-A260-10-01-NN	SW	SW	L=210 mm	3000 K	8,7W	715 lm	☛
	783-A260-10-01-WG	WS	GO	L=210 mm	3000 K	8,7W	790 lm	☛
	783-A260-10-01-WR	WS	RO	L=210 mm	3000 K	8,7W	780 lm	☛
	783-A260-10-01-NG	SW	GO	L=210 mm	3000 K	8,7W	790 lm	☛

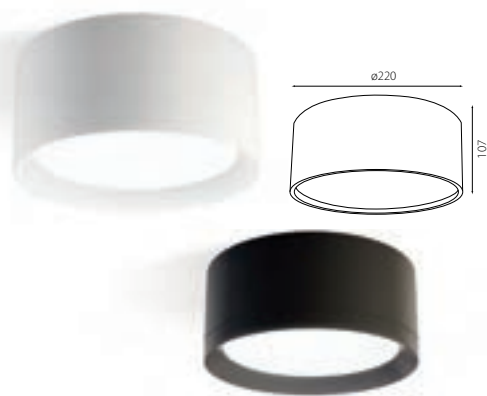
DIM Phase-Cut

Scope 27	783-A260-20-01-WW	WS	WS	L=270 mm	3000 K	9,3W	836 lm	☛
	783-A260-20-01-NN	SW	SW	L=270 mm	3000 K	9,3W	715 lm	☛
	783-A260-20-01-WG	WS	GO	L=270 mm	3000 K	9,3W	790 lm	☛
	783-A260-20-01-WR	WS	RO	L=270 mm	3000 K	9,3W	780 lm	☛
	783-A260-20-01-NG	SW	GO	L=270 mm	3000 K	9,3W	790 lm	☛
Scope 35	783-A260-30-01-WW	WS	WS	L=350 mm	3000 K	9,3W	836 lm	☛
	783-A260-30-01-NN	SW	SW	L=350 mm	3000 K	9,3W	715 lm	☛
	783-A260-30-01-WG	WS	GO	L=350 mm	3000 K	9,3W	790 lm	☛
	783-A260-30-01-WR	WS	RO	L=350 mm	3000 K	9,3W	780 lm	☛
	783-A260-30-01-NG	SW	GO	L=350 mm	3000 K	9,3W	790 lm	☛



Nur in Österreich erhältlich! | Only available in Austria!

STRAM

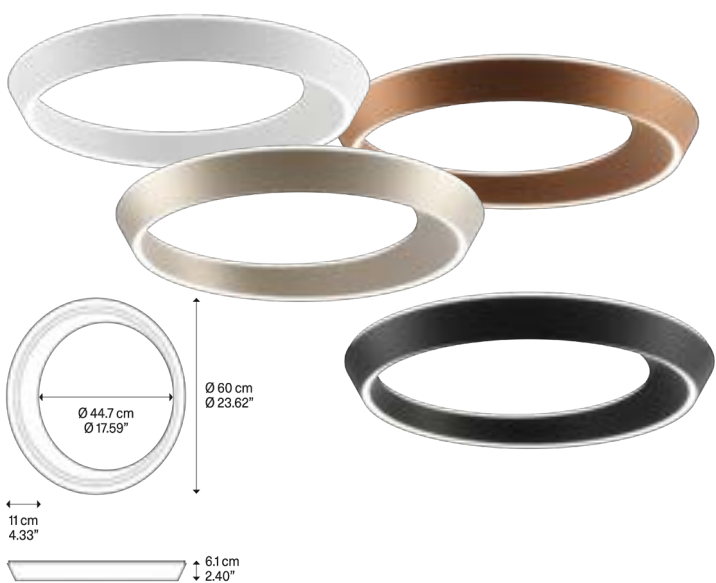


DALI					
783-A246-03-21-WT	WS	3000 K	25,2W	2630 lm	☾
783-A246-03-21-NT	SW	3000 K	25,2W	1905 lm	☾
783-A246-03-22-WT	WS	4000 K	25,2W	2675 lm	☾
783-A246-03-22-NT	SW	4000 K	25,2W	1940 lm	☾
ON/OFF					
783-A246-01-11-WT	WS	3000 K	12W	1040 lm	☾
783-A246-01-11-NT	SW	3000 K	12W	1040 lm	☾
783-A246-01-12-WT	WS	4000 K	12W	1457 lm	☾
783-A246-01-12-NT	SW	4000 K	12W	1060 lm	☾



Nur in Österreich erhältlich! | Only available in Austria!

TIDAL

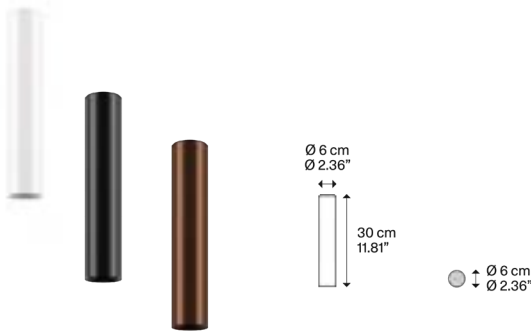


445-199301030	WS	3000 K	38W	3,9kg	☾
445-199304530	CH	3000K	38W	3,9kg	☾
445-199306730	TE	3000K	38W	3,9kg	☾
445-199302030	WS	3000K	38W	3,9kg	☾



● Lagerware | Stock items ☾ Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit kurzfristig bis max. 3 Wochen. | Made-to-order production, Delivery time short term up to max. 3 weeks.
○ Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit > 3 Wochen bzw. auf Anfrage. | Made-to-order production, Delivery time > 3 weeks or on request.

A-TUBE SMALL

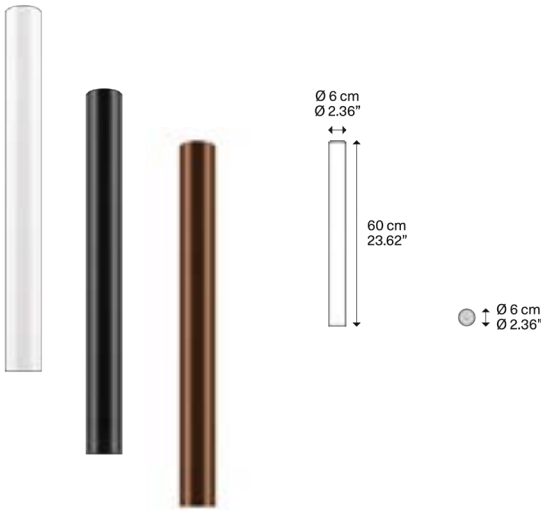


445-096321000	WS	1 x 10W Gu10 Par 16	0,8 kg	☾
445-096322000	SW	1 x 10W Gu10 Par 16	0,8 kg	☾
445-096323500	BR	1 x 10W Gu10 Par 16	0,8 kg	☾



LEUCHTMITTEL LAMP 230-240V/AC						
54P929002495902	LED Gu10 dimmable	4W	2700 K	345 lm	36°	EEC: F ●
54P929002068302	LED Gu10 dimmable	4W	3000 K	345 lm	36°	EEC: F ●

A-TUBE MEDIUM



445-096331000	WS	1 x 10W Gu10 Par 16	0,9 kg	☾
445-096332000	SW	1 x 10W Gu10 Par 16	0,9 kg	☾
445-096333500	BR	1 x 10W Gu10 Par 16	0,9 kg	☾



LEUCHTMITTEL LAMP 230-240V/AC						
54P929002495902	LED Gu10 dimmable	4W	2700 K	345 lm	36°	EEC: F ●
54P929002068302	LED Gu10 dimmable	4W	3000 K	345 lm	36°	EEC: F ●

SPIDER



445-183401030	WS	3000 K	10W	220 - 240V	0,8 kg	☾
445-183402030	SW	3000 K	10W	220 - 240V	0,8 kg	☾
445-183404530	CH	3000 K	10W	220 - 240V	0,8 kg	☾
445-183406730	TE	3000 K	10W	220 - 240V	0,8 kg	☾





OJA

Lichtfarbe mittels Dip-switch wählbar (3000/4000 K). | Light colour selectable via dip-switch (3000/4000 K).

**OJA 29:** ø 294 mm

112-2210606101	WS	3000/4000 K	15 W	1700 lm	30.000 h	☾
112-2210606103	SW	3000/4000 K	15 W	1700 lm	30.000 h	☾

OJA 42: ø 424 mm

112-2210626101	WS	3000/4000 K	19 W	2200 lm	30.000 h	☾
112-2210626103	SW	3000/4000 K	19 W	2200 lm	30.000 h	☾

Dimmbar mittels Universaldimmer. | Dimmable via universal dimmer.

**OJA 29 DIM:** ø 294 mm

112-2210656101	WS	3000/4000 K	17 W	1700 lm	30.000 h	☾
112-2210656103	SW	3000/4000 K	17 W	1700 lm	30.000 h	☾

OJA 42 DIM: ø 424 mm

112-2210666101	WS	3000/4000 K	24 W	2200 lm	30.000 h	☾
112-2210666103	SW	3000/4000 K	24 W	2200 lm	30.000 h	☾

**OJA SIDE ENTRY BASE****ZUBEHÖR** | ACCESSORIES

112-2410010001	WS	Zusatzbaldachin für seitliche Kabeleinführung passend für OJA 24, 29 & 42 Additional canopy for lateral cable entry suitable for OJA 24, 29 & 42	ø 167 x H 30 mm	☾
----------------	----	---	-----------------	---

OJA



OJA 29: ø 294 mm

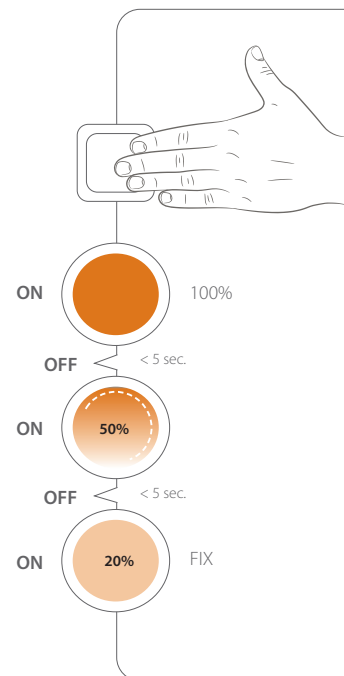
112-47276001	WS	2700 K	14,5 W	1600 lm	◀
112-47276003	SW	2700 K	14,5 W	1600 lm	◀

OJA 42: ø 424 mm

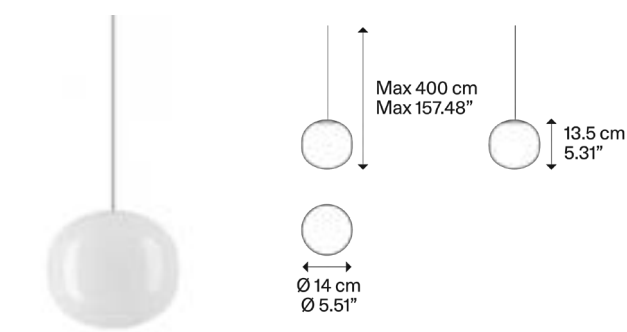
112-47286001	WS	2700 K	22 W	2100 lm	◀
112-47286003	SW	2700 K	22 W	2100 lm	◀

OJA 60: ø 600 mm

112-50066101	WS	2700 K	28 W	3200 lm	◀
112-50066103	SW	2700 K	28 W	3200 lm	◀



VOLUM 14



445-187111200

WS

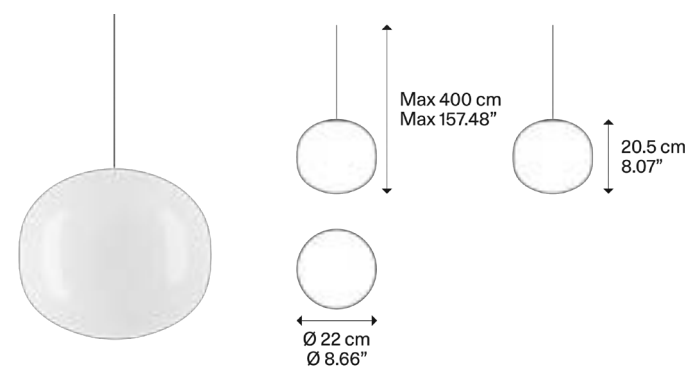
1 x 10W E14

0,9 kg

230V

Ohne Baldachin | Without canopy

VOLUM 22



445-187121200

WS

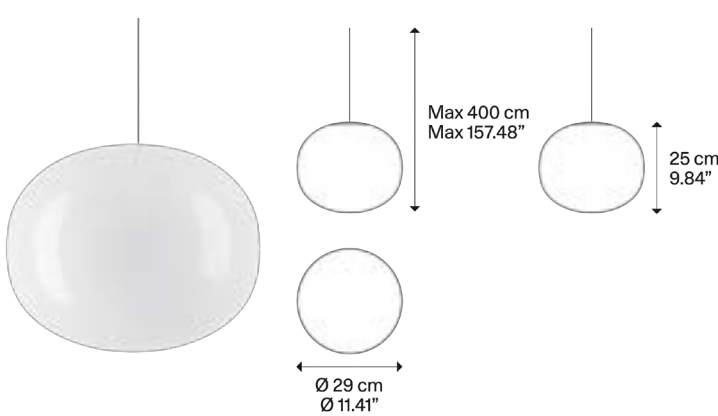
1 x 25W E27

1,3 kg

230V

Ohne Baldachin | Without canopy

VOLUM 29



445-187131200

WS

1 x 25W E27

2,12 kg

230V

Ohne Baldachin | Without canopy

SINGLE MINI

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

445-R11L011000	WS	Baldachin Canopy	0,13 kg	
445-R11L012000	SW	Baldachin Canopy	0,13 kg	
445-R11L013500	BR	Baldachin Canopy	0,13 kg	
445-R11L014000	CR	Baldachin Canopy	0,13 kg	
445-R11L014500	CH	Baldachin Canopy	0,13 kg	

Auf Anfrage | On request:
Verschiedene Mehrfach-Baldachine erhältlich | Various multiple canopies available



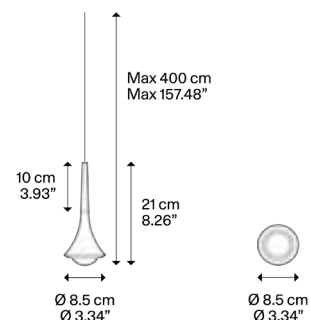
● Lagerware | Stock items ◐ Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit kurzfristig bis max. 3 Wochen. | Made-to-order production, Delivery time short term up to max. 3 weeks.
○ Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit > 3 Wochen bzw. auf Anfrage. | Made-to-order production, Delivery time > 3 weeks or on request.

RAIN



445-156112030	SW	3000 K	11 W	0,34 kg	☛
445-156113530	BR	3000 K	11 W	0,34 kg	☛
445-156114730	CR	3000 K	11 W	0,34 kg	☛
445-156115030	GO	3000 K	11 W	0,34 kg	☛
445-156115530	RG	3000 K	11 W	0,34 kg	☛

Ohne Baldachin | Without canopy

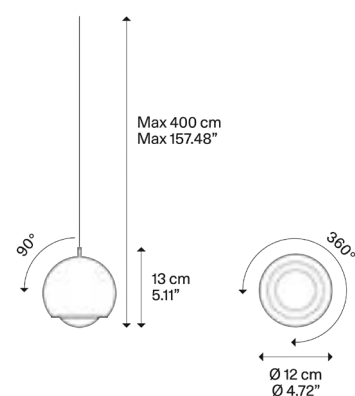
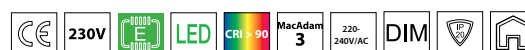


SPIDER



445-160101030	WS	3000 K	11 W	0,86 kg	☛
445-160102030	SW	3000 K	11 W	0,86 kg	☛
445-160104030	CR	3000 K	11 W	0,86 kg	☛
445-160104530	CH	3000 K	11 W	0,86 kg	☛
445-160105030	GO	3000 K	11 W	0,86 kg	☛
445-160105530	RG	3000 K	11 W	0,86 kg	☛
445-160106730	TE	3000 K	11 W	0,86 kg	☛

Ohne Baldachin | Without canopy



SINGLE MINI

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

445-R11L011000	WS	Baldachin Canopy	0,13 kg	☛
445-R11L012000	SW	Baldachin Canopy	0,13 kg	☛
445-R11L013500	BR	Baldachin Canopy	0,13 kg	☛
445-R11L014000	CR	Baldachin Canopy	0,13 kg	☛
445-R11L014500	CH	Baldachin Canopy	0,13 kg	☛

Auf Anfrage | On request:

Verschiedene Mehrfach-Baldachine erhältlich | Various multiple canopies available

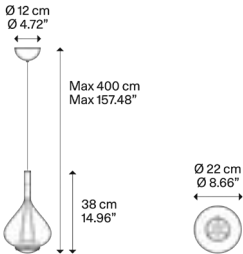


● Lagerware | Stock items ◐ Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit kurzfristig bis max. 3 Wochen. | Made-to-order production, Delivery time short term up to max. 3 weeks.
○ Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit > 3 Wochen bzw. auf Anfrage. | Made-to-order production, Delivery time > 3 weeks or on request.

SKY-FALL MEDIUM



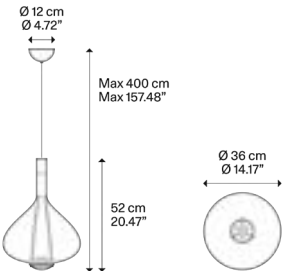
445-148220030	clear	3000 K	16 W	1,65 kg	☾
445-148224330	Glossy Smoke	3000 K	16 W	1,65 kg	☾
445-148224630	Glossy Bronze	3000 K	16 W	1,65 kg	☾
445-148227130	Golden Sage	3000 K	16 W	1,65 kg	☾



SKY-FALL LARGE



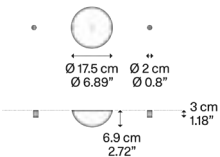
445-148210030	clear	3000 K	16 W	3,05 kg	☾
445-148214330	Glossy Smoke	3000 K	16 W	3,05 kg	☾
445-148214630	Glossy Bronze	3000 K	16 W	3,05 kg	☾
445-148217130	Golden Sage	3000 K	16 W	3,05 kg	☾



SKY-FALL DOUBLE CANOPY

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

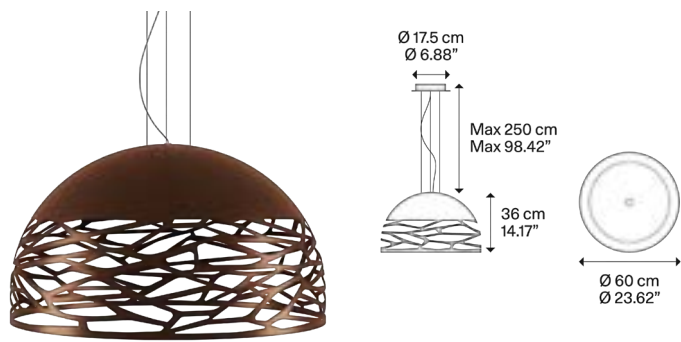
445-R99L024000	CR	Baldachin Canopy	0,56 kg	☾
----------------	----	--------------------	---------	---





● Lagerware | Stock items ◐ Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit kurzfristig bis max. 3 Wochen. | Made-to-order production, Delivery time short term up to max. 3 weeks.
○ Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit > 3 Wochen bzw. auf Anfrage. | Made-to-order production, Delivery time > 3 weeks or on request.

KELLY MEDIUM DOME 60



E27 Classic A60/3 x max. 46W ECO or E27 LED/3 x 25W

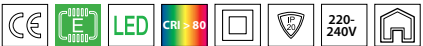
445-141271000	WS	7,15 kg	☾
445-141272000	SW	7,15 kg	☾
445-141274500	CH	7,15 kg	☾
445-141273500	BR	7,15 kg	☾



COCO



067-275543	FU	3000 K	7 W	1,08 kg	☾
------------	----	--------	-----	---------	---



NEMO



067-250304	CR	E 27 max. 1 x 60W	1,3 kg	☾
------------	----	-------------------	--------	---



TUBE



067-211466	SW	3000 K	11 W	0,68 kg	☾
------------	----	--------	------	---------	---

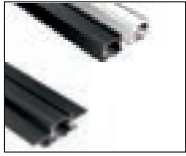




● Lagerware | Stock items ◐ Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit kurzfristig bis max. 3 Wochen. | Made-to-order production, Delivery time short term up to max. 3 weeks.
○ Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit > 3 Wochen bzw. auf Anfrage. | Made-to-order production, Delivery time > 3 weeks or on request.

SCHIENEN & SPOTS (1-PHASEN, 48 V) |

RAILS & SPOTS (1-PHASE, 48 V)



SCHIENEN

44



NANOPERFETTO

45



MICROPERFETTO

45



IO

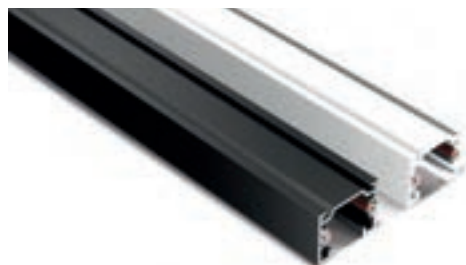
47



TRAC

47

AUFBAUSCHIENE 48V



max. 15A

individueller Längenzuschnitt bauseitig möglich | Individual length cutting possible on site

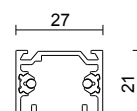


WANDAUFHÄNGUNG | WALL SUSPENSION

6764592030
6764592031

AUFBAUSCHIENE | MOUNTING RAIL

6764451016	1 m		
6764451021	1 m		
6764452016	2 m		
6764452021	2 m		
6764453016	3 m		
6764453021	3 m		



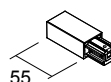
AUFHÄNGUNG | SUSPENSION 2000 mm

6764580030
6764580031



EINSPEISER RECHTS | FEEDER RIGHT

6764511030
6764511031

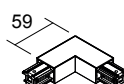


EINSPEISER LINKS | FEEDER LEFT

6764511130
6764511131

L-VERBINDER AUSSEN | L-CONNECTOR OUTSIDE

6764551130
6764551131



L-VERBINDER INNEN | L-CONNECTOR INSIDE

6764551030
6764551031

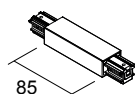
I-VERBINDER | I-CONNECTOR

6764530030
6764530031



ZENTRAL-VERBINDER | CENTRAL CONNECTOR

6764520030
6764520031



ENDKAPPE | END CAP

6764600030
6764600031



EINBAUSCHIENE 48V

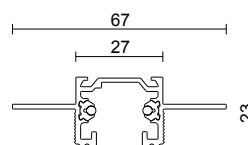


max. 15A

individueller Längenzuschnitt bauseitig möglich | Individual length cutting possible on site

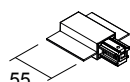
EINBAUSCHIENE | INSTALLATION RAIL

6764461030	1 m		
6764462030	2 m		
6764463030	3 m		



EINSPEISER RECHTS | FEEDER RIGHT

6764801030

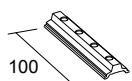


EINSPEISER LINKS | FEEDER LEFT

6764801130

PLATTE | PLATE

6764570000



I-VERBINDER | I-CONNECTOR

6764530030



ENDKAPPE | END CAP

6764830030



ZENTRAL-VERBINDER | CENTRAL CONNECTOR

6764810030



TREIBER | DRIVERS

440-LPV-60-48	on/off	max. 60W	163 x 43 x 32 mm	
440-ELG-100-48DA	DALI	max. 100W	199 x 63 x 35,5 mm	
440-ELG-240-48DA	DALI	max. 240W	244 x 71 x 35,5 mm	

● Lagerware | Stock items Auftragsbezogene Fertigung. Lieferzeit kurzfristig bis max. 3 Wochen. | Made-to-order production. Delivery time short term up to max. 3 weeks.

○ Auftragsbezogene Fertigung. Lieferzeit > 3 Wochen bzw. auf Anfrage. | Made-to-order production. Delivery time > 3 weeks or on request.

NANOPERFETTO



AUF ANFRAGE | ON DEMAND 2700 K

6775218916	SW	3000 K	3 W	14°	○
6775218921	WS	3000 K	3 W	14°	○
6775228916	SW	3000 K	6,5 W	34°	○
6775228921	WS	3000 K	6,5 W	34°	○

REFLEKTOREN | REFLECTORS

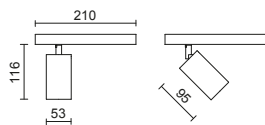
6728902251S	26° Reflektor für Version Reflectors for version 6,5 W	○
6728902251M	34° Reflektor für Version Reflectors for version 6,5 W	○
6728902251W	54° Reflektor für Version Reflectors for version 6,5 W	○

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

67284175100	Entblendkonus gold Anti-glare cone gold	○
6728420030	Wabenraster honeycomb grid	○



MICROPERFETTO



AUF ANFRAGE | ON DEMAND 2700 K, 4000 K (21 W)

6775328916	SW	3000 K	6,5 W	23°	○
6775328921	WS	3000 K	6,5 W	23°	○
6775368916	SW	3000 K	18 W	30°	○
6775368921	WS	3000 K	18 W	30°	○
6775448916	SW	3000 K	21 W	30°	○
6775448921	WS	3000 K	21 W	30°	○

REFLEKTOREN | REFLECTORS

6728900151	S Reflector (6,5 W=12° / 18 W=16° / 21 W=16°)	○
6728900251	M Reflector (6,5 W=23° / 18 W=30° / 21 W=30°)	○
6728900351	W Reflector (6,5 W=32° / 18 W=45° / 21 W=45°)	○

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

67284139100	Entblendkonus gold Anti-glare cone gold	○
6728416330	Wabenraster honeycomb grid	○



1-PHASEN-AUFBAUSCHIENE

IO AUFBAUSCHIENE | MOUNTING RAIL

783-A2640100N	SW	1000 mm	◀
783-A2640100B	WS	1000 mm	◀
783-A2640200N	SW	2000 mm	◀
783-A2640200B	WS	2000 mm	◀

EINSPEISER SCHUTZLEITER LINKS | FEEDER PROTECTIVE EARTH CONDUCTOR LEFT

783-A2640001N	SW	◀
783-A2640001B	WS	◀

EINSPEISER SCHUTZLEITER RECHTS | FEEDER PROTECTIVE EARTH CONDUCTOR RIGHT

783-A2640002N	SW	◀
783-A2640002B	WS	◀

EINZELABHÄNGUNG | SINGLE SUSPENSION

783-A2640014NT	SW	◀
783-A2640014WT	WS	◀

MITTELEINSPEISER | CENTRAL FEEDER

783-A2640003N	SW	◀
783-A2640003B	WS	◀

ECKVERBINDER 90° | CORNER CONNECTOR 90°

783-A2640007N	SW	◀
783-A2640007B	WS	◀

Schutzleiter aussen | Protective conductor outside

ECKVERBINDER 90° | CORNER CONNECTOR 90°

783-A2640006N	SW	◀
783-A2640006B	WS	◀

Schutzleiter innen | Protective conductor inside

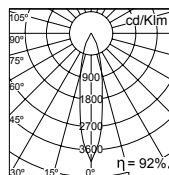
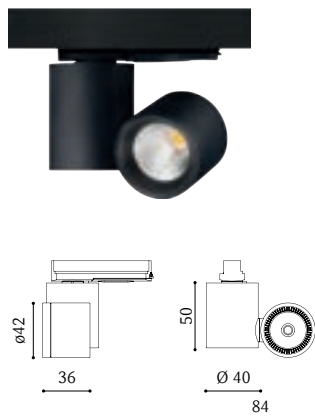
LINIENVERBINDER | E CONNECTOR

783-A2640004N	SW	◀
783-A2640004B	WS	◀

ENDKAPPE | END CAP

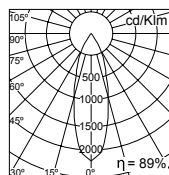
783-A2640013N	SW	◀
783-A2640013B	WS	◀

IO 1-PHASEN-STRAHLER



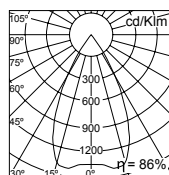
20°

783-A262-00-10-NT	SW	2700 K	6,3 W	446 lm	●
783-A262-00-10-WT	WS	2700 K	6,3 W	446 lm	●
783-A262-00-11-NT	SW	3000 K	6,3 W	464 lm	●
783-A262-00-11-WT	WS	3000 K	6,3 W	464 lm	●
783-A262-00-12-NT	SW	4000 K	6,3 W	478 lm	●
783-A262-00-12-WT	WS	4000 K	6,3 W	478 lm	●



30°

783-A262-00-20-NT	SW	2700 K	6,3 W	431 lm	●
783-A262-00-20-WT	WS	2700 K	6,3 W	431 lm	●
783-A262-00-21-NT	SW	3000 K	6,3 W	449 lm	●
783-A262-00-21-WT	WS	3000 K	6,3 W	449 lm	●
783-A262-00-22-NT	SW	4000 K	6,3 W	462 lm	●
783-A262-00-22-WT	WS	4000 K	6,3 W	462 lm	●



56°

783-A262-00-30-NT	SW	2700 K	6,3 W	417 lm	●
783-A262-00-30-WT	WS	2700 K	6,3 W	417 lm	●
783-A262-00-31-NT	SW	3000 K	6,3 W	434 lm	●
783-A262-00-31-WT	WS	3000 K	6,3 W	434 lm	●
783-A262-00-32-NT	SW	4000 K	6,3 W	447 lm	●
783-A262-00-32-WT	WS	4000 K	6,3 W	447 lm	●



TRAC 1-PHASEN-STRAHLER



Trac

45R-EN-TK2BLK	SW	GU10	max. 35 W	●
45R-EN-TK2W	WS	GU10	max. 35 W	●



LEUCHTMITTEL | LAMP

LED Gu10 dimmable

54P929002495902	4 W	2700 K	345 lm	36°	EEC: F	●
54P929002068302	4 W	3000 K	345 lm	36°	EEC: F	●

INDUSTRIELEUCHTEN | *INDUSTRY LUMINAIRES*



RONDO-LITE

50



QUADRO-LITE

50



RKL Z

50



CIRCULAR

51



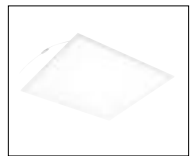
SOLAS

51



Princeton

51



MODUL ELA G2

52



U7

54



U2

54



SLIM

55



Easy CCT Square

55



LICROSS

56



FLAX EVO

58



PAC-D

58



Highbay

59



Emergency Lighting

60

RONDO-LITE



IP 65

ø 260 mm IP54, IK06
ø 360 mm IP65, IK03
ø 385 mm IP65, IK08, Wanne bombiert

AUF ANFRAGE: HF-Sensor, schwarz | On request: HF-Sensor, black

Wanne aus PMMA. | PMMA tray.

H = 90 mm

391-876260108	WS	ø 260 mm	4000 K	10 W	800 lm	○
391-876260109	WS	ø 260 mm	3000 K	10 W	800 lm	○
391-876360118	WS	ø 360 mm	4000 K	11 W	1000 lm	○
391-876360119	WS	ø 360 mm	3000 K	11 W	1000 lm	○
391-876360188	WS	ø 360 mm	4000 K	18 W	2100 lm	○
391-876360189	WS	ø 360 mm	3000 K	18 W	2100 lm	○
391-876360308	WS	ø 360 mm	4000 K	30 W	3500 lm	○
391-876360309	WS	ø 360 mm	3000 K	30 W	3500 lm	○

H = 145 mm

391-876385118	WS	ø 385 mm	4000 K	11 W	1000 lm	○
391-876385119	WS	ø 385 mm	3000 K	11 W	1000 lm	○

QUADRO-LITE



IP 65

AUF ANFRAGE: HF-Sensor, schwarz | On request: HF-Sensor, black

Wanne aus PMMA. | PMMA tray.

H = 90 mm

391-87020006.8	WS	□ 200 mm	4000 K	6 W	500 lm	○
391-87020006.9	WS	□ 200 mm	3000 K	6 W	500 lm	○
391-87030009.8	WS	□ 300 mm	4000 K	9 W	1100 lm	○
391-87030009.9	WS	□ 300 mm	3000 K	9 W	1100 lm	○
391-87030018.8	WS	□ 300 mm	4000 K	18 W	2100 lm	○
391-87030018.9	WS	□ 300 mm	3000 K	18 W	2000 lm	○

RKL Z



Wanne aus PMMA. | PMMA tray.

H = 85 mm

391-88211212.92.V1	WS	ø 300 mm	3000 K	12 W	1100 lm	○
391-88211212.93.V1	WS	ø 375 mm	3000 K	12 W	1100 lm	○
391-88221217.94	WS	ø 475 mm	3000 K	18 W	2100 lm	○
391-88231230.94.V1	WS	ø 475 mm	3000 K	34 W	3350 lm	○
391-88211212.82.V1	WS	ø 300 mm	4000 K	12 W	1200 lm	○
391-88211212.83.V1	WS	ø 375 mm	4000 K	12 W	1200 lm	○
391-88221217.84	WS	ø 475 mm	4000 K	18 W	2200 lm	○
391-88231230.84.V1	WS	ø 475 mm	4000 K	34 W	3700 lm	○

CIRCULAR



IP 44

Deckenmontage | Surface mount

IP 20

Wandmontage | Wall mount

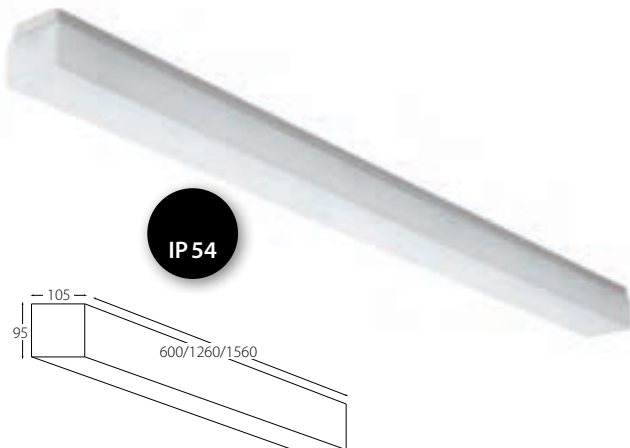
54L-617865	WS	ø 250 mm	3000 K	13W	920lm	●
54L-617889	WS	ø 250 mm	4000 K	13W	960lm	●
54L-617940	WS	ø 350 mm	3000 K	18W	1440lm	●
54L-617964	WS	ø 350 mm	4000 K	18W	1440lm	●
54L-618022	WS	ø 400 mm	3000 K	24W	1920lm	●
54L-618046	WS	ø 400 mm	4000 K	24W	1920lm	●

Sensor

54L-617902	WS	ø 250 mm	3000 K	13W	920lm	●
54L-617926	WS	ø 250 mm	4000 K	13W	960lm	●
54L-617988	WS	ø 350 mm	3000 K	18W	1440lm	●
54L-618008	WS	ø 350 mm	4000 K	18W	1440lm	●
54L-618084	WS	ø 400 mm	4000 K	24W	1920lm	●
54L-618121	WS	ø 400 mm	4000 K	24W	1920lm	●



SOLAS

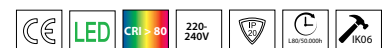


IP 54

Wanne aus PMMA. Leuchte per DIP-Schalter einstellbar. |
PMMA tray. Light adjustable via DIP switch

391-86511821.8	WS	650 mm	4000 K	21 W	2300lm	○
391-86511821.9	WS	650 mm	3000 K	23 W	2600lm	○
391-86513626.8	WS	1260 mm	4000 K	26 W	3200lm	○
391-86513626.9	WS	1260 mm	3000 K	26 W	3000lm	○
391-86513643.8	WS	1260 mm	4000 K	43 W	4900lm	○
391-86513643.9	WS	1260 mm	3000 K	43 W	4650lm	○
391-86515832.8	WS	1560 mm	4000 K	32 W	4000lm	○
391-86515832.9	WS	1560 mm	3000 K	32 W	4000lm	○

PRINCETON



Die Princeton™ bietet bis zu 50% Energieeinsparung im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtstofflampen. Der hochwertige Polycarbonat Diffusor sorgt für eine gleichmäßige Lichtverteilung. Dank des Leuchtenlichtstroms von 120lm/W und des Push-Terminals für schnellere Installation eignet sich diese Leuchte perfekt für Nachrüstungen aller Art. UGR < 19].
The Princeton™ offers energy savings of up to 50% compared to conventional fluorescent lamps. The high-quality polycarbonate diffuser ensures uniform light distribution. Thanks to the luminaire luminous flux of 110 lm / W and the push terminal for faster installation, this luminaire is perfect for retrofitting of all kinds. UGR < 19.

45R-EN-SF1240-40	WS	1200 mm	4000 K	22/28/34/40W	2640-4800 lm	●
45R-EN-SF1560-40	WS	1500 mm	4000 K	34/43/52/60W	4080-7200 lm	●

MODUL ELA G2



600 x 600 mm

3528003274	WS	3000 K	31,6W	3800lm	●
3528003275	WS	4000 K	31,6W	3800lm	●

625 x 625 mm

3528003277	WS	3000 K	31,6W	3800lm	●
3528003278	WS	4000 K	31,6W	3800lm	●

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

3528003372	600 Aufbaumontagerahmen Surface mounting frame	●
54L-402881	600 Einbaumontagerahmen Recess mounting frame	●
3528003373	625 Aufbaumontagerahmen Surface mounting frame	●
54L-402904	625 Einbaumontagerahmen Recess mounting frame	●
3528003374	Bausatz für Aufhängung Suspension kit	●

ZUBEHÖR STECKVERBINDER | ACCESSORIES CONNECTORS

3528003371	ACE Lead connector 250 mm	●
------------	---------------------------	---

TREIBER | DRIVER

3587500963-0800MA	On/Off	LC NF SR EXC3 Converter	800 mA	●
3587500923-0800MA	DALI2, switchDIM	LC o4a NF SR EXC3 DALI-Converter	800 mA	●

MODUL ELA G2 TUNABLE WHITE



600 x 600 mm

3528004047	WS	2700 - 6500K	31,6W	3800lm	●
------------	----	--------------	-------	--------	---

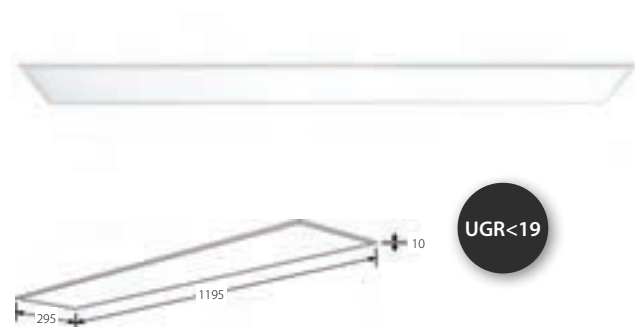
ZUBEHÖR | ACCESSORIES

3528003372	600 Aufbaumontagerahmen Surface mounting frame	●
54L-402881	600 Einbaumontagerahmen Recess mounting frame	●
3528003374	Bausatz für Aufhängung Suspension kit	●

TREIBER | DRIVER

3528003294	3way-switch-Anschlusskabel 400 mm zum einfachen Umschalten zwischen 3000/4000/6500 K in Verbindung mit on/off-Konverter 3way-switch connection cable 400 mm for easy switching between 3000/4000/6500 K in conjunction with on/off converter			●
3587500963-0900MA	On/Off	LC NF SR EXC3 Converter	900 mA	●
3528002202	tunable-white	LCA 38W 350-1050mA DT8 SR PRE-Konverter		●

MODUL ELA G2 1200



1200x300 mm

3528003279	WS	3000 K	31,6W	3800 lm	●
3528003280	WS	4000 K	31,6W	3800 lm	●

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

3528003291	Aufbaumontagerahmen Surface mounting frame	●
54L-472976	Einbaumontagerahmen Recess mounting frame	●
3528003292	Bausatz für Aufhängung Suspension kit	●

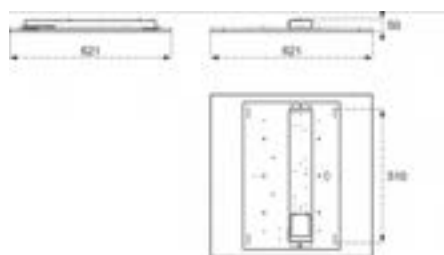
TREIBER | DRIVER

3587500963-0800MA	On/Off	LC NF SR EXC3 Converter	800 mA	●
3587500923-0800MA	DALI2, switchDIM	LC o4a NF SR EXC3 DALI-Converter	800 mA	●

ZUBEHÖR STECKVERBINDER | ACCESSORIES CONNECTORS

3528003371	ACE Lead connector 250 mm	●
------------	---------------------------	---

U7C

**Einlegeleuchte für 625iger-Deckenkonstruktion**

Moderne Beleuchtungstechnologie, verpackt in einem einzigartigen Design. Die vollendete Kombination aus Midpower-LEDs und raffinierten Linsen (LED+LENS™) sorgt für maximalen Sehkomfort und optimale Lichtverteilung. Je nach Raum oder Projekt können Sie wählen zwischen:

- der **OFR-Version** (Optimized For Renovation) mit leicht breitstrahlender Lichtverteilung, die für kleine bis mittlere Zwischenabstände (bis 2,4 mm) optimiert ist
- der **OFI-Version** (Optimized for Interdistances) mit breitstrahlender oder sehr breitstrahlender Lichtverteilung, die maximale Zwischenabstände möglich macht

Insert light for 625 ceiling construction

Modern lighting technology packaged in a unique design. The perfect combination of mid-power LEDs and sophisticated lenses (LED+LENS™) ensures maximum visual comfort and optimum light distribution. Depending on the room or project, you can choose between:

- the **OFR version** (Optimized for Renovation) with slightly wide beam light distribution: optimized for small to medium intermediate distances (up to 2.4 mm)
- the **OFI version** (Optimized for Interdistances) with wide beam or very wide beam light distribution: enabling maximum intermediate distances

OFR-VERSION

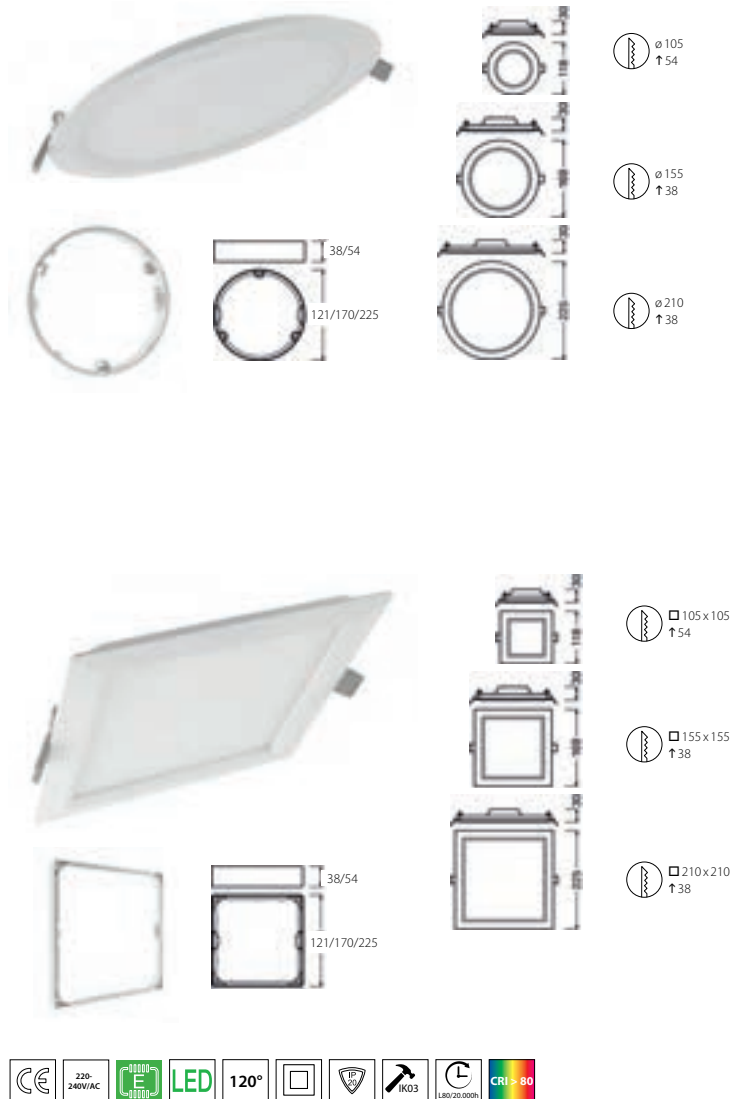
627-U7CM82415840055D	WS	621 x 621 x 50 mm	4000 K	38,5W	5500 lm	8,01 kg	●
627-U7CM82415830055D	WS	621 x 621 x 50 mm	3000 K	41,0W	5500 lm	8,01 kg	●

OFI-VERSION

627-U7CM82425830055D	WS	621 x 621 x 50 mm	3000 K	40,5W	5400 lm	8,01 kg	●
627-U7CM82425840055D	WS	621 x 621 x 50 mm	4000 K	38,0W	5400 lm	8,01 kg	●
627-U7CM82435830040D	WS	621 x 621 x 50 mm	3000 K	30,0W	4200 lm	8,01 kg	●
627-U7CM82435840040D	WS	621 x 621 x 50 mm	4000 K	28,5W	4200 lm	8,01 kg	●



SLIM



SLIM ROUND ø 118 mm

54L-078970	WS	3000 K	6W	420lm	☾
54L-078994	WS	4000 K	6W	430lm	☾

SLIM ROUND ø 169 mm

54L-079038	WS	3000 K	12W	1020lm	☾
54L-079052	WS	4000 K	12W	1020lm	☾

SLIM ROUND ø 225 mm

54L-079090	WS	3000 K	18W	1530lm	☾
54L-079113	WS	4000 K	18W	1530lm	☾

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

Rahmen für Anbaumontage | Frame for surface mounting

54L-079151	SLIM ROUND ø 118 mm	☾
54L-079175	SLIM ROUND ø 169 mm	☾
54L-079199	SLIM ROUND ø 225 mm	☾

SLIM SQUARE □ 118 x 118 mm

54L-079212	WS	3000 K	6W	420lm	☾
54L-079236	WS	4000 K	6W	430lm	☾

SLIM SQUARE □ 169 x 169 mm

54L-079274	WS	3000 K	12W	1020lm	☾
54L-079298	WS	4000 K	12W	1020lm	☾

SLIM SQUARE □ 225 x 225 mm

54L-079335	WS	3000 K	18W	1530lm	☾
54L-079359	WS	4000 K	18W	1530lm	☾

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

Rahmen für Anbaumontage | Frame for surface mounting

54L-079397	SLIM SQUARE □ 118 mm	☾
54L-079410	SLIM SQUARE □ 169 mm	☾
54L-079434	SLIM SQUARE □ 225 mm	☾



EASY CCT SQUARE



Als Aufbau- oder auch als Halbeinbauleuchte verwendbar. Variabler Deckenausschnitt. Lichtfarbe mittels Umschalter wählbar (3000 K/4000 K/6000 K). | Can be used as surface-mounted or semi-recessed luminaire. Variable ceiling cut-out. Light colour selectable via switch (3000 K/4000 K/6000 K).



EASY CCT SQUARE □ 164 x 164 mm

☾ ø 55-125 mm

45ABPS165MPL12B	WS	164 x 164 x 15 mm	12W	1050lm	☾
-----------------	----	-------------------	-----	--------	---

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

45ABPSRING165CH	Magnetischer Rahmen in chrom Chrome magnetic frame	☾
45ABPSRING165NK	Magnetischer Rahmen in nickel gebürstet Brushed Nickel magnetic frame	☾

EASY CCT SQUARE □ 292 x 292 mm

☾ ø 55-250 mm

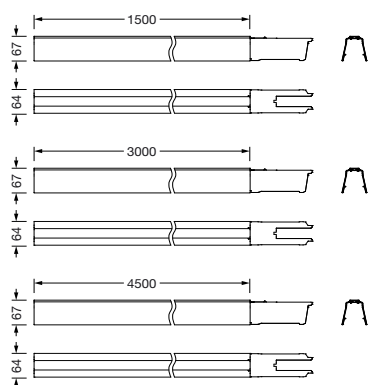
45ABPS290MPL24B	WS	292 x 292 x 15 mm	24W	2200lm	☾
-----------------	----	-------------------	-----	--------	---

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

45ABPSRING290CH	Magnetischer Rahmen in chrom Chrome magnetic frame	☾
45ABPSRING290NK	Magnetischer Rahmen in nickel gebürstet Brushed Nickel magnetic frame	☾

LICROSS 21

Lichtbandsystem | Continuous-row lighting system



Das One-For-All Konzept bietet eine Vielzahl an Leuchteneinsätzen und funktionellen Erweiterungsoptionen für maximale Flexibilität und Zukunftssicherheit. Mit bis zu 14 Adern wird das Schienensystem zum Rückgrat der Gebäudeinfrastruktur und ist bereit für vielfältige Anwendungssituationen - heute und morgen. | *The One-For-All concept offers a wide range of luminaire inserts and functional extension options for maximum flexibility and future-proofing. With up to 14 cores, the track system becomes the backbone of the building infrastructure and is ready for a variety of application situations - today and tomorrow.*

unverdrahtet, inkl. Verbinder | unwired, connector included

127-51TR1C0	WS	Länge Length = 1500 mm	1,69 kg	☐
127-51TR1F0	WS	Länge Length = 3000 mm	3,6 kg	☐
127-51TR1J0	WS	Länge Length = 4500 mm	5,0 kg	☐

verdrahtet 11-polig 11 x 2,5 mm², inkl. Verbinder | wired 11-pole 11 x 2.5 mm², connector included

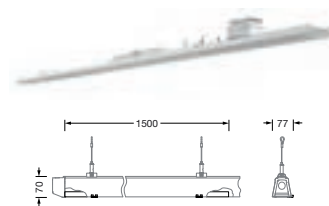
127-51TR1CE	WS	Länge Length = 1500 mm	2,8 kg	☐
127-51TR1FE	WS	Länge Length = 3000 mm	5,2 kg	☐
127-51TR1JE	WS	Länge Length = 4500 mm	7,6 kg	☐

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

127-59TL1S	Stirnwand, weiß, für Tragschiene, für Schutzart IP20/IP40 End cap, white, for mounting rail, for protection class IP20/IP40	☐
127-59TP1S	Stirnwand, weiß, für Tragschiene, für Schutzart IP50/IP64 End cap, white, for mounting rail, for protection class IP50/IP64	☐
127-59TL1A	Blindabdeckung, weiß, für Schutzart IP20/IP40 Blind cover, white, for protection class IP20/IP40	☐
127-59TP1A	Blindabdeckung, weiß, für Schutzart IP50/IP64, Stirnwand weiß Blind cover, white, for protection class IP50/IP64, front panel white	☐
127-59TL1FNE	Einspeisemodul, weiß, Buchse, 14-polig, max. 2,5 mm ² , für Schutzart IP20/IP40 Feed-in module, white, socket, 14-pole, max. 2.5 mm ² , for protection class IP20/IP40	☐
127-59TP1FNE	Einspeisemodul, weiß, Buchse, 14-polig, max. 2,5 mm ² , für Schutzart IP50/IP64 Feed-in module, white, socket, 14-pole, max. 2.5 mm ² , for protection class IP50/IP64	☐
127-56TL1M	Multi-Adapter mit Stecker, 5-polig, weiß, L=500 mm Multi-adapter with plug, 5-pin, white, L=500 mm	☐
127-59TR9D	Deckenbefestigungselement, Federstahl V2A Ceiling fastening element, spring steel V2A	☐
127-59TR9K	Kettenabhängiger, stahl verzinkt Chain hanger, galvanised steel	☐
127-SLY9001	Knotenkette, stahl verzinkt Knotted chain, galvanised steel	☐
127-TR9R	Einseilabhängung, mit Seil, mit schienenseitiger Befestigung, 2000 mm Single-cord suspension, with cable, with rail-side fixing, 2000 mm	☐
127-59TR9RS	Einseilabhängung, mit Deckenhülse, mit schienenseitiger Befestigung, 2000 mm Single-cord suspension, with ceiling sleeve, with rail-side fixing, 2000 mm	☐
127-59TP1C	Dichtung IP64 bei Stoßstellen Sealing IP64 at butt joints	☐
127-56TL1TM	Mechanischer Adapter 100 x 64 mm weiß, zur Aufnahme von Nicht-Systemleuchten Mechanical adapter 100 x 64 mm white, to accommodate non-system luminaires	☐



LICROSS 21 IP40



LED

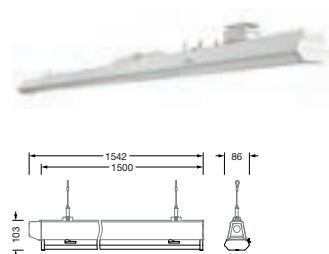
127-52TL127N475F	WS	4000 K	47 W	7930 lm	169 lm/W	1,3 kg	●
127-52TL12CN48XF	WS	4000 K	49 W	8400 lm	173 lm/W	1,3 kg	●
127-52TL12CN4B5L	WS	4000 K	66 W	11540 lm	175 lm/W	1,3 kg	●

LED DALI dim

127-52TL12DN495F	WS	4000 K	59 W	9520 lm	163 lm/W	1,3 kg	●
127-52TL12DN4DXL	WS	4000 K	79 W	13110 lm	166 lm/W	1,3 kg	●
127-51TL12DN4GXL	WS	4000 K	92 W	16080 lm	174 lm/W	1,3 kg	●



LICROSS 21 IP54



LED

127-52TD127N475F	WS	4000 K	47 W	7960 lm	164 lm/W	2,5 kg	●
127-52TD12CN48XF	WS	4000 K	49 W	8150 lm	168 lm/W	2,5 kg	●
127-52TD12CN4BXL	WS	4000 K	66 W	11260 lm	171 lm/W	2,5 kg	●

LED DALI dim

127-52TD12DN49XF	WS	4000 K	59 W	9220 lm	158 lm/W	2,9 kg	●
127-52TD12DN4C5L	WS	4000 K	79 W	12810 lm	162 lm/W	3,2 kg	●



FLAX EVO



B=80 mm
H=56 mm

Ausschließlich einseitige, stirnseitige Anschlußmöglichkeit | Only one-sided, frontal connection option

60 L=655 mm

45ABSCWP20620NW	WS	4000 K	20W	2587lm	●
-----------------	----	--------	-----	--------	---

120 L=1255 mm

45ABSCWP21240NW	WS	4000 K	40W	5175 lm	●
-----------------	----	--------	-----	---------	---

150 L=1555 mm

45ABSCWP21548NW	WS	4000 K	48W	6298 lm	●
-----------------	----	--------	-----	---------	---



PAC-D



B=90 mm
H=105 mm

Die Leuchte entspricht den Vorgaben des Lebensmittelrechtes. Die Schnellmontage ist mit Deckenklammer möglich. Das Ausrichten der Leuchte ist durch den variablen Verschieberegion möglich, Lichtstrom einstellbar via DIP-Schalter. Das Gehäuse der Leuchte besteht aus glasfaserverstärktem Polyester (schwer entflammbar), die Wanne aus UV-beständigem Polymethylmethacrylat (PMMA) opalisiert. | The luminaire complies with the specifications of food law. Quick mounting is possible with ceiling bracket. Alignment of the luminaire is possible due to the variable sliding range, luminous flux adjustable via DIP switch. The housing of the luminaire is made of glass fibre-reinforced polyester (flame-retardant), the diffuser is made of UV-resistant polymethyl methacrylate (PMMA) opalised.

L=660 mm

391-6881710.000	10/12/15/17W 840	1500/1800/2100/2300 lm	●
-----------------	------------------	------------------------	---

L=1219 mm (AC/DC-tauglich | suitable)

391-6883319.000	PACD L12 19/24/28/33W 840 ET OP	2800/3500/4000/4600 lm	●
-----------------	---------------------------------	------------------------	---

L=1519 mm (AC/DC-tauglich | suitable)

391-6884325.000	PACD L15 25/30/36/43W 840 ET OP	3700/4400/5200/5900 lm	●
-----------------	---------------------------------	------------------------	---

391-6886125.000	PACD L15 61W 840 ET OP	9000 lm	●
-----------------	------------------------	---------	---

391-6888025.000	PACD L15 80W 840 ET OP	12600 lm	●
-----------------	------------------------	----------	---

L=1219 mm (AC/DC-tauglich, mit Durchgangsverdrahtung | AC/DC suitable, with through-wiring)

391-6883319.300	PACD L12 19/24/28/33W 840 ET OP DV5x2,5	2800/3500/4000/4600 lm	●
-----------------	---	------------------------	---

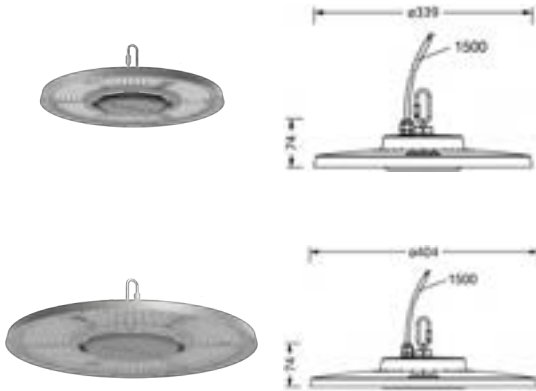
L=1519 mm (AC/DC-tauglich, mit Durchgangsverdrahtung | AC/DC suitable, with through-wiring)

391-6884325.300	PACD L15 25/30/36/43W 840 ET OP DV5x2,5	3700/4400/5200/5900 lm	●
-----------------	---	------------------------	---



HIGHBAY 31 S+L

LED Hallenleuchte | High bay luminaire



DALI Ø 339 mm

127-51HC41DA4FMB	4000 K	94 W	14000 lm	150 lm/W	60°	2,9 kg	☛
127-51HC42DA4FMB	4000 K	94 W	14000 lm	150 lm/W	90°	2,9 kg	☛
127-51HC41DA4JMB	4000 K	134 W	20000 lm	150 lm/W	60°	3,7 kg	☛
127-51HC42DA4JMB	4000 K	134 W	20000 lm	150 lm/W	90°	3,7 kg	☛

Non DIM Ø 339 mm

127-51HC417A4FMB	4000 K	94 W	14000 lm	150 lm/W	60°	2,3 kg	☛
127-51HC427A4FMB	4000 K	94 W	14000 lm	150 lm/W	90°	2,3 kg	☛
127-51HC417A4JMB	4000 K	134 W	20000 lm	150 lm/W	60°	2,4 kg	☛
127-51HC427A4JMB	4000 K	134 W	20000 lm	150 lm/W	90°	2,4 kg	☛

DALI Ø 404 mm

127-51HC41DA4MMB	4000 K	187 W	28000 lm	150 lm/W	60°	3,8 kg	☛
127-51HC42DA4MMB	4000 K	187 W	28000 lm	150 lm/W	90°	3,8 kg	☛

Non DIM Ø 404 mm

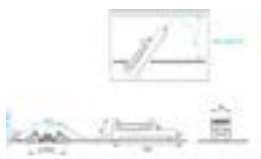
127-51HC417A4MMB	4000 K	187 W	28000 lm	150 lm/W	60°	3,0 kg	☛
127-51HC427A4MMB	4000 K	187 W	28000 lm	150 lm/W	90°	3,0 kg	☛

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

127-5NX30003	Steckverbindung 3-polig Plug connection 3-pole	☛
127-5NX30005	Steckverbindung 5-polig Plug connection 5-pole	☛
127-HC91002	Reflektor Reflector Ø 570 mm	☛
127-HC91004	Reflektor Reflector Ø 590 mm	☛
127-59HC92002	Tragbügel Support bracket	☛



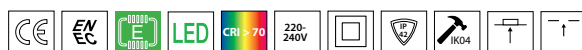
K1R LIGHT



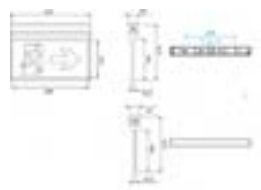
Kompakte und robuste Sicherheitsbeleuchtung. K1R verbindet Design mit Nachhaltigkeit und Leistung, wobei die größten Abstände zwischen den Einzel-Leuchten überbrückt werden. Nutzen Sie die Spezialoptik für die Rettungsweg- oder Antipanikbeleuchtung oder die High-Output-Variante für große Montagehöhen oder eine höhere Lichtstärke.

Compact and robust emergency lighting. K1R combines design with sustainability and performance, bridging the largest distances between the individual luminaires. Use the special optics for escape route or anti-panic lighting or the high output version for large mounting heights or higher luminous intensity.

627-K1R112-3	WS	152x152x38 mm	LED/Akku	0,9W	280lm	0,65 kg	☾
627-K1R212-3	WS	ø 110 mm	LED/Akku	0,9W	280lm	0,75 kg	☾



K1R PICTO



Kompakte und robuste Sicherheitsbeleuchtung. K1R kombiniert Nachhaltigkeit und Leistung mit einem schönen und perfekt ausgeleuchteten Pictogramm.

Compact and robust emergency lighting. K1R combines sustainability and performance with a beautiful and perfectly illuminated pictogram.

627-K1R142-1	WS	315x33x219 mm	LED/Akku	2,8W	90lm	1,13 kg	☾
--------------	----	---------------	----------	------	------	---------	---



Pictogramme

627-K1RHL0E	GR	WS	Fluchtpfeil einseitig, Pfeil unten Escape arrow one-sided, arrow down	☾
627-K1RHL1E	GR	WS	Fluchtpfeil einseitig, Pfeil rechts Escape arrow one-sided, arrow right	☾
627-K1RHL2E	GR	WS	Fluchtpfeil einseitig, Pfeil links Escape arrow one-sided, arrow left	☾
627-K1RHL3E	GR	WS	Fluchtpfeil einseitig, Pfeil oben Escape arrow one-sided, arrow up	☾

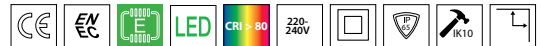
K2 LIGHT



Sicherheitsbeleuchtung, die einen Schlag aushält? Die wasserdichten K2-Leuchten der Schutzart IP65 sind eine hervorragende Lösung für die Sicherheitsbeleuchtung in Innen- und Außenbereichen. Nutzen Sie die Spezialoptik für die Rettungsweg- oder Antipanikbeleuchtung oder die High-Output-Variante für große montagehöhen oder eine höhere Lichtstärke. Es gibt eine ästhetische Lösung, um den Rettungsausgang an der Außenseite eines Gebäudes zu beleuchten.

Safety lighting that can withstand a punch? The waterproof K2 luminaires with IP65 protection are an excellent solution for safety lighting in indoor and outdoor areas. Use the special optics for escape route or anti-panic lighting or the high-output version for large mounting heights or higher luminous intensity. There is an aesthetic solution for illuminating the escape exit on the outside of a building.

627-K262-6	WS	359x180x100 mm	LED/Akku	0,9W	600lm	1,45 kg	●
------------	----	----------------	----------	------	-------	---------	---



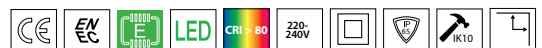
K2 PICTO



Rettungszeichenleuchten, die einen Schlag aushalten? Die wasserdichten K2-Leuchten der Schutzart IP65 sind eine hervorragende Lösung für industrielle Innen- und Außenanwendungen. Wählen Sie eine doppel-seitige Rettungszeichenleuchte für die Montage an der Decke und eine einseitige Rettungszeichenleuchte für die Montage an den Wänden - oder verwenden Sie sie in Kombination mit einem der vielen verfügbaren Zubehörteile.

Escape sign luminaires that can take a punch? The IP65 waterproof K2 luminaires are an excellent solution for industrial indoor and outdoor applications. Choose a double-sided escape sign luminaire for mounting on the ceiling and a single-sided escape sign luminaire for mounting on the walls - or use them in combination with one of the many available accessories.

627-K232-3	WS	359x180x100 mm	LED/Akku	1,8W	130lm	1,48 kg	●
------------	----	----------------	----------	------	-------	---------	---



Pictogramme

627-K2EL0	GR	WS	Fluchtpfeil einseitig, Pfeil unten Escape arrow one-sided, arrow down	●
627-K2EL1	GR	WS	Fluchtpfeil einseitig, Pfeil rechts Escape arrow one-sided, arrow right	●
627-K2EL2	GR	WS	Fluchtpfeil einseitig, Pfeil links Escape arrow one-sided, arrow left	●
627-K2EL3	GR	WS	Fluchtpfeil einseitig, Pfeil oben Escape arrow one-sided, arrow up	●

AUSSENLEUCHTEN | *OUTDOOR LUMINAIRES*



Agon



64 Altea



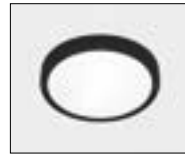
65 Mimante



66 Wilson square



66 Cosmos Wall



66 Basic

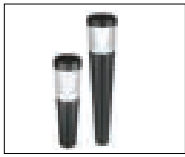


67 LUNA

68



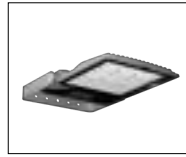
SOLE



68 LANTERN



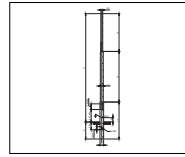
69 FLOODLIGHT



70 SiCompact®



71 Streetlight SL31

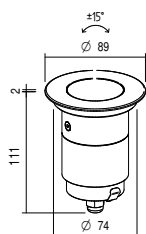


71 STAHLROHRMASTE

72

AGON ADJ. 230V

LLD



640-AG312332.06	Edelstahl Stainless steel	3000K	30°	Cut out 75mm	3W	0,7 kg	◀
-----------------	-----------------------------	-------	-----	--------------	----	--------	---

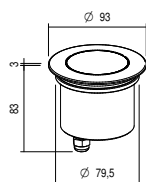
ZUBEHÖR | ACCESSORIES

640-CAE60	Gehäuse Housing	◀
-----------	-------------------	---



AGON MAXI

LLD



AGON MAXI 1

640-AGO13333.06	Edelstahl Stainless steel	3000K	36°	Cut out 81 mm	8W	0,8 kg	◀
640-AGO13333.10	Gebürsteter Stahl Brushed steel	3000K	36°	Cut out 81 mm	8W	0,12 kg	◀

AGON MAXI 2

640-AGO14333.06	Edelstahl Stainless steel	3000K	36°	Cut out 81 mm	12W	0,8 kg	◀
640-AGO14333.10	Gebürsteter Stahl Brushed steel	3000K	36°	Cut out 81 mm	12W	0,12 kg	◀

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

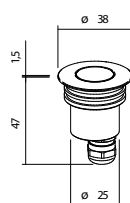
640-CL081	Gehäuse Housing	◀
-----------	-------------------	---



ALTEA RECESSED

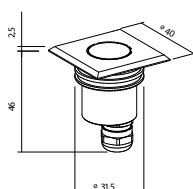
LLD

ALTEA R



640-ALR12232.06	Edelstahl Stainless steel	3000K	28°	Cut out 32 mm	2W	0,16 kg	●
640-ALR12232.10	Gebürsteter Stahl Brushed steel	3000K	28°	Cut out 32 mm	2W	0,16 kg	●

ALTEA S



640-ALR22232.06	Edelstahl Stainless steel	3000K	28°	Cut out 32 mm	2W	0,16 kg	●
640-ALR22232.10	Gebürsteter Stahl Brushed steel	3000K	28°	Cut out 32 mm	2W	0,16 kg	●

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

640-CAI32	Gehäuse Housing	●
-----------	-------------------	---

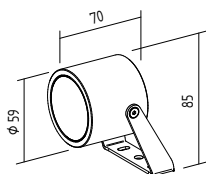


Treiber auf Seite | Drivers on page 101

MIMANTE

LLD

MIMANTE M



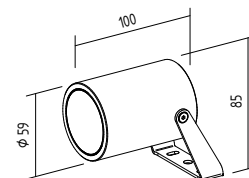
640-MIM12333.17	Anthrazit Anthracite	3000 K	36°	6 W	0,38 kg	■
-----------------	------------------------	--------	-----	-----	---------	---

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

640-PI002	Erdspeiß Ground spike	■
640-CIN20	Befestigungsgurt Mounting strap	■
640-ST022	Halterung aus Edelstahl stainless steel bracket	■



MIMANTE XL



640-MIM14333.17	Anthrazit Anthracite	3000 K	36°	12 W	0,59 kg	■
-----------------	------------------------	--------	-----	------	---------	---

WILSON SQUARE



L = 110 mm / H = 90 mm / T = 130 mm

069-059683Z5CL	Anthrazit Anthracite	9 W	3000 K	■
----------------	------------------------	-----	--------	---



COSMOS WALL



Ø = 85 mm / H = 140 mm / T = 106 mm

069-059952Z5CL	Anthrazit Anthracite	11 W	3000 K	■
----------------	------------------------	------	--------	---



BASIC



Ø = 260 mm / H = 90 mm

069-15983560M1

SW

max. 15W E27

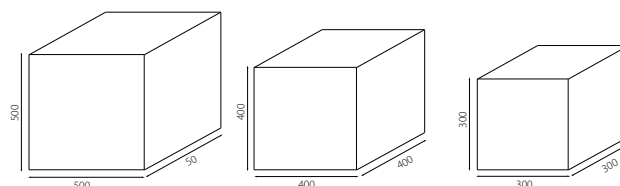


- Lagerware | Stock items
- Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit kurzfristig bis max. 3 Wochen. | Made-to-order production, Delivery time short term up to max. 3 weeks.
- Auftragsbezogene Fertigung, Lieferzeit > 3 Wochen bzw. auf Anfrage. | Made-to-order production, Delivery time > 3 weeks or on request.

LUNA



067-191577	WS	□ 300 mm	E27	max. 60W	●
067-191584	WS	□ 400 mm	E27	max. 60W	●
067-191607	WS	□ 500 mm	E27	max. 60W	●



LEUCHTMITTEL | LAMPS

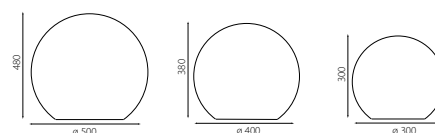
54P929003057702	LED E27 A60 dimmabler frosted	5,9W	2700 K	806 lm	EEC: D	●
-----------------	-------------------------------	------	--------	--------	--------	---



SOLE



067-191638	WS	ø 300 mm	E27	2,7 kg	max. 60W	●
067-191621	WS	ø 400 mm	E27	3,9 kg	max. 60W	●
067-191614	WS	ø 500 mm	E27	4,5 kg	max. 60W	●



LEUCHTMITTEL | LAMPS

54P929003057702	LED E27 A60 dimmabler frosted	5,9W	2700 K	806 lm	EEC: D	●
-----------------	-------------------------------	------	--------	--------	--------	---



LANTERN



LANTERN 500

54L-205031 SW 3000K 12W 610lm

LANTERN 900

54L-205055 SW 3000K 12W 610lm



IK06

IP 54



FLOODLIGHT



IK07
IP65

54L-420847	SW	3000 K	10W	1100lm	●
54L-420885	SW	4000 K	10W	1200lm	●



54L-420960	SW	3000 K	20W	2200lm	●
54L-421011	SW	4000 K	20W	2400lm	●



54L-421226	SW	3000 K	50W	5500lm	●
54L-421264	SW	4000 K	50W	6000lm	●



Mit Tageslicht- & Bewegungssensor | With daylight & motion sensor

54L-460836	SW	3000 K	10W	1100lm	●
54L-460911	SW	3000 K	20W	1200lm	●
54L-460997	SW	3000 K	50W	5500lm	●

Auf Anfrage | On request: 4000 K

SiCompact®



MICRO

127-5XA7561A1K23	L = 330 mm / B = 159 mm / H = 47 mm	AL	30W	3000K	4400lm	147lm/W	1,9kg	☾
------------------	-------------------------------------	----	-----	-------	--------	---------	-------	---

MINI

127-5XA7571B1K23	L = 461 mm / B = 261 mm / H = 62mm	AL	48W	3000K	8000lm	167lm/W	5,8kg	☾
127-5XA7571B2K23	L = 461 mm / B = 261 mm / H = 62mm	AL	47W	4000K	8000lm	170lm/W	5,8kg	☾
127-5XA7571C1K23	L = 461 mm / B = 261 mm / H = 62mm	AL	100W	3000K	15000lm	150lm/W	5,6kg	☾
127-5XA7571C2K23	L = 461 mm / B = 261 mm / H = 62mm	AL	95W	4000K	15000lm	158lm/W	5,6kg	☾
127-5XA7571F1K23	L = 461 mm / B = 261 mm / H = 62mm	AL	130W	3000K	20000lm	154lm/W	5,8kg	☾
127-5XA7571F2K23	L = 461 mm / B = 261 mm / H = 62mm	AL	130W	4000K	20000lm	154lm/W	5,8kg	☾

MIDI

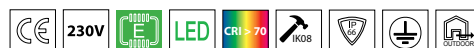
127-5XA7581D1K23	L = 560 mm / B = 330 mm / H = 62mm	AL	171W	3000K	27000lm	158lm/W	8,5kg	☾
127-5XA7581D2K23	L = 560 mm / B = 330 mm / H = 62mm	AL	165W	4000K	27000lm	164lm/W	8,5kg	☾
127-5XA7581E1K23	L = 560 mm / B = 330 mm / H = 62mm	AL	250W	3000K	37000lm	148lm/W	8,5kg	☾
127-5XA7581E2K23	L = 560 mm / B = 330 mm / H = 62mm	AL	243W	4000K	37000lm	152lm/W	8,5kg	☾

MAXI

127-5XA7592E1K22	L = 790 mm / B = 560 mm / H = 85 mm	AL	490W	3000K	65000lm	133lm/W	17,0kg	☾
127-5XA7592E2K22	L = 790 mm / B = 560 mm / H = 85 mm	AL	490W	4000K	70000lm	143lm/W	17,0kg	☾

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

127-5NX30003	IP65-Steckverbindung 3 x 2,5 mm² IP65-Plug connection 3 x 2,5 mm²	☾
--------------	---	---



STREETLIGHT SL31



Standart Zopfmaß | Standard plait size: ø 76

MICRO

127-5XF1E32D08DA	L = 448 mm / B = 220 mm / H = 87 mm	AL	35W	3000K	4900lm	147lm/W	3,6kg	☾
127-5XF1E42D08DA	L = 448 mm / B = 220 mm / H = 87 mm	AL	35W	4000K	5250lm	150lm/W	3,6kg	☾

MINI

127-5XF2E32D08HA	L = 534 mm / B = 251 mm / H = 92mm	AL	60W	3000K	8400lm	140lm/W	4,7kg	☾
127-5XF2E42D08HA	L = 534 mm / B = 251 mm / H = 92mm	AL	60W	4000K	9000lm	150lm/W	5,8kg	☾

MIDI

127-5XF3E32D08MA	L = 610 mm / B = 285 mm / H = 93mm	AL	120W	3000K	16800lm	140lm/W	6,0kg	☾
127-5XF3E42D08MA	L = 610 mm / B = 285 mm / H = 93mm	AL	120W	4000K	18000lm	150lm/W	6,0kg	☾

MAXI

127-5XF4E32D08QA	L = 630 mm / B = 328 mm / H = 96 mm	AL	200W	3000K	28000lm	140lm/W	8,5kg	☾
127-5XF4E42D08QA	L = 630 mm / B = 328 mm / H = 96 mm	AL	200W	4000K	30000lm	150lm/W	11,0kg	☾

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

127-5XC1008XR12	Reduzierstück Reducing piece 76 to 60	☾
-----------------	---	---



STAHLROHRMASTE | TUBULAR STEEL MASTS



Zylindrisch abgesetzte Stahlrohrmaste aus Stahlrohren nach DIN 2458 / 2448 / 1626. | Cylindrically stepped steel tube poles made of steel tubes according to DIN 2458 / 2448 / 1626.

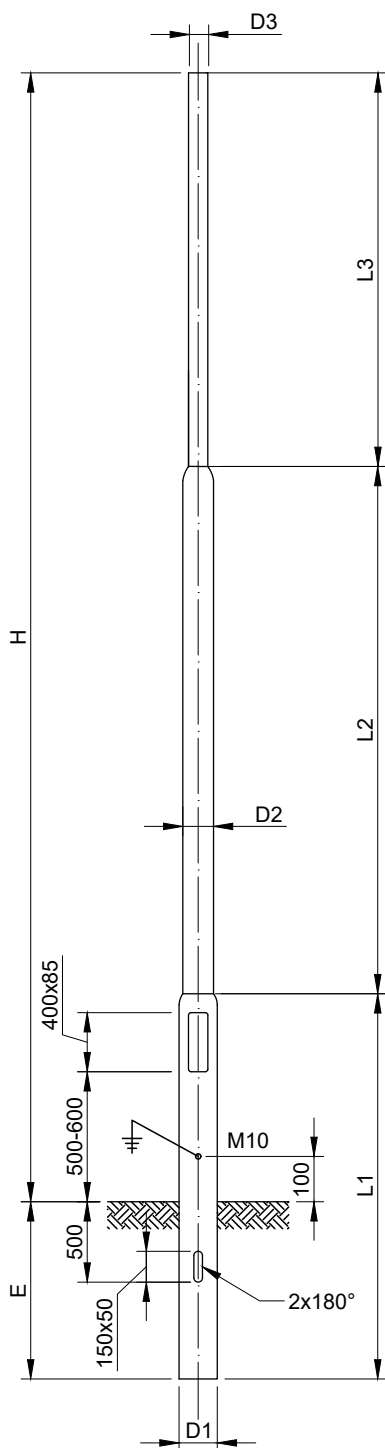
Masttüren versenkt (min. 85 x 300 mm), innenliegender Gerüstesteg. | Pole doors recessed (min. 85 x 300 mm), internal equipment bar.

Innen- und Außenerdungsanschluss. | Internal and external earth connection.

Kabelführungsöffnung 21 x 180°. | Cable guide opening 21 x 180°.

Feuerverzinkt nach Ö-Norm EN ISO 1461. | Hot-dip galvanised according to Ö-Norm EN ISO 1461.

Mastausführung gemäß Ö-Norm, DIN EN 40-2. | Pole design according to Ö-Norm, DIN EN 40-2.



Stahlrohrmaste zylindrisch 1-fach abgesetzt zum Eingraben | Cylindrical tubular steel masts 1-fold stepped for burying

392-ST130-60	H=3000 mm	Zopf Pigtail Ø 60 mm	Fuß Feet Ø 114 mm	Erdlänge Earth length 800 mm	29 kg	○
392-ST140-60	H=4000 mm	Zopf Pigtail Ø 60 mm	Fuß Feet Ø 114 mm	Erdlänge Earth length 800 mm	32 kg	○
392-ST150-60	H=5000 mm	Zopf Pigtail Ø 60 mm	Fuß Feet Ø 114 mm	Erdlänge Earth length 800 mm	36 kg	○
392-ST160-60	H=6000 mm	Zopf Pigtail Ø 60 mm	Fuß Feet Ø 114 mm	Erdlänge Earth length 800 mm	40 kg	○

Stahlrohrmaste zylindrisch 2-fach abgesetzt zum Eingraben | Cylindrical tubular steel masts 2-fold stepped for burying

392-ST260-76	H=6000 mm	Zopf Pigtail Ø 76 mm	Fuß Feet Ø 114 mm	Erdlänge Earth length 1000 mm	53 kg	○
392-ST270-76	H=7000 mm	Zopf Pigtail Ø 76 mm	Fuß Feet Ø 114 mm	Erdlänge Earth length 1000 mm	57 kg	○
392-ST280-76	H=8000 mm	Zopf Pigtail Ø 76 mm	Fuß Feet Ø 133 mm	Erdlänge Earth length 1000 mm	74 kg	○

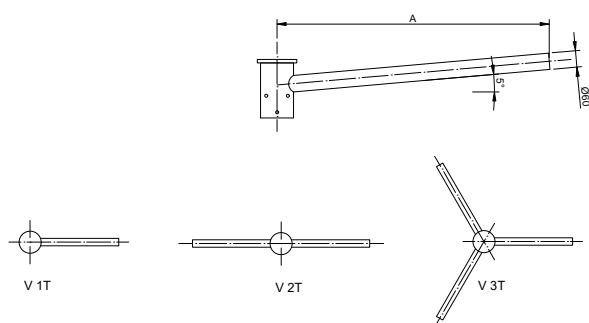
ZUBEHÖR | ACCESSORIES

780-EKM2020	Mastsicherungskasten für 2 x Neozed-Sicherungen Pole fuse box for 2 x Neozed fuses	○
-------------	--	---

Auf Anfrage: mit Flanschplatte erhältlich. | On request: available with flange plate.

Lieferung Österreich frei Baustelle unabeladen, Lieferung außerhalb Österreich auf Anfrage! | Delivery Austria free construction site unloaded, delivery outside Austria on request!

AUSLEGER & KONSOLEN | OUTRIGGERS & BRACKETS



AUFSATZAUSLEGER GERADE | EXTENSION ARM STRAIGHT

EINARMIG | ONE-ARM

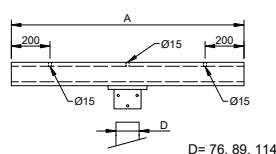
392-V1T-05-60	Ausladung Outreach 500 mm	für Zopf for plait Ø 60 mm	4,0 kg	○
392-V1T-05-76	Ausladung Outreach 500 mm	für Zopf for plait Ø 76 mm	4,5 kg	○

ZWEIARMIG | TWO-ARM

392-V2T-05-60	Ausladung Outreach 500 mm	für Zopf for plait Ø 60 mm	6,0 kg	○
392-V2T-05-76	Ausladung Outreach 500 mm	für Zopf for plait Ø 76 mm	6,5 kg	○

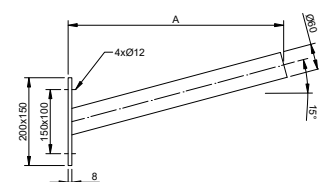
DREIARMIG | THREE-ARM

392-V3T-05-76	Ausladung Outreach 500 mm	für Zopf for plait Ø 76 mm	8,5 kg	○
---------------	-----------------------------	------------------------------	--------	---



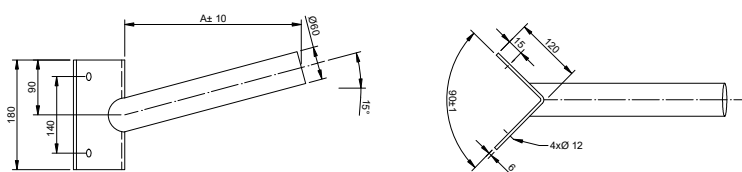
FLUTERKONSOLEN | FLOOD BRACKETS

392-K-500-60	Ausladung Outreach 500 mm	für Zopf for plait Ø 60 mm	7,0 kg	○
392-K-500-76	Ausladung Outreach 500 mm	für Zopf for plait Ø 76 mm	7,0 kg	○
392-K-1000-76	Ausladung Outreach 1000 mm	für Zopf for plait Ø 76 mm	11,5 kg	○



WAND-AUSLEGER FÜR ANSATZLEUCHTEN | WALL BRACKET FOR ATTACHMENT LUMINAIRES

392-NK-300-60	Wandausleger Wall bracket	Ausladung Outreach 300 mm	3,5 kg	○
392-NRK-500-60	Eckausleger Corner bracket	Ausladung Outreach 500 mm	4,5 kg	○



LED-BÄNDER & -ZUBEHÖR | *LED TAPES & ACCESSORIES*



BASIC



76 High Efficiency



77 Neon



78 RGB



79 LED PROFILE



81 VOUTENLEISTEN

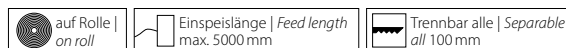
87

LED-Band BASIC IP20

> 130lm/M

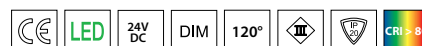


Flexibles und selbstklebendes LED-Band. Mit 7 LED/cut bestückt. Warmverlustreduzierung und höhere Lumeneffizienz. 7 mm breit. | *Flexible and self-adhesive LED tape. Equipped with 7 LED/cut. Heat loss reduction and higher lumen efficiency. 7 mm wide.*



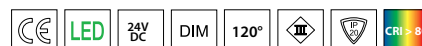
70 LEDs/m.

45AA41H24070027	WS	5000×8×2,4 mm	2700 K	4,8W/m	630lm/m	EEC: E	●
45AA41H24070030	WS	5000×8×2,4 mm	3000 K	4,8W/m	658lm/m	EEC: E	●
45AA41H24070040	WS	5000×8×2,4 mm	4000 K	4,8W/m	732lm/m	EEC: D	◐



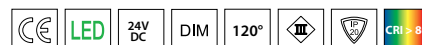
140 LEDs/m.

45AA41H24140027	WS	5000×8×2,4 mm	2700 K	9,6W/m	1306lm/m	EEC: E	●
45AA41H24140030	WS	5000×8×2,4 mm	3000 K	9,6W/m	1332lm/m	EEC: E	●
45AA41H24140040	WS	5000×8×2,4 mm	4000 K	9,6W/m	1380lm/m	EEC: E	◐



210 LEDs/m.

45AA41H24210027	WS	5000×10×2,4 mm	2700 K	14,4W/m	1890lm/m	EEC: E	●
45AA41H24210030	WS	5000×10×2,4 mm	3000 K	14,4W/m	1970lm/m	EEC: E	●
45AA41H24210040	WS	5000×10×2,4 mm	4000 K	14,4W/m	2040lm/m	EEC: E	◐



LED-Band HIGH EFFICIENCY IP20

> 200 lm/W



25mm

24V LED-Streifen flexibel und selbstklebend. High Lumen Efficiency LED 2835D Double Chip mit niedrigem Spannungsfall. 7 mm breit. | 24 V LED strip, flexible and self-adhesive. High Lumen Efficiency LED 2835D Double Chip with low voltage drop. 7 mm wide.

Einsatz mit Kühlprofil | Insert with Cooling profile

auf Rolle | on roll

Einspeislänge | Feed length max. 5000 mm

7 mm breit. | 7 mm wide.

Trennbar alle | Separable all 25 mm

160 LEDs/m.

45AA41D24160827	2700 K	8 W/m	1440 lm/m	EEC: C	●
45AA41D24160830	3000 K	8 W/m	1510 lm/m	EEC: C	●
45AA41D24160840	4000 K	8 W/m	1590 lm/m	EEC: C	◐

160 LEDs/m.

45AA41D24161027	2700 K	10 W/m	1690 lm/m	EEC: D	●
45AA41D24161030	3000 K	10 W/m	1730 lm/m	EEC: C	●
45AA41D24161040	4000 K	10 W/m	1790 lm/m	EEC: C	◐

160 LEDs/m.

45AA41D24161527	2700 K	15 W/m	2550 lm/m	EEC: D	●
45AA41D24161530	3000 K	15 W/m	2830 lm/m	EEC: C	●
45AA41D24161540	4000 K	15 W/m	2760 lm/m	EEC: C	◐



LED-Band BASIC IP20 CRI > 95

> 120 lm/W



Einsatz mit Kühlprofil | Insert with Cooling profile

auf Rolle | on roll

Einspeislänge | Feed length max. 5000 mm

8 mm breit. | 8 mm wide.

Trennbar alle | Separable all 71,4 mm

112 LEDs/m.

45AA41A2411C027	2700 K	10 W/m	1000 lm/m	EEC: F	●
45AA41A2411C030	3000 K	10 W/m	1100 lm/m	EEC: F	●
45AA41A2411C040	4000 K	10 W/m	1120 lm/m	EEC: F	◐

8 mm breit. | 8 mm wide.

Trennbar alle | Separable all 50 mm

160 LEDs/m.

45AA41A2416C027	2700 K	14,4 W/m	1420 lm/m	EEC: F	●
45AA41A2416C030	3000 K	14,4 W/m	1630 lm/m	EEC: F	●
45AA41A2416C040	4000 K	14,4 W/m	1660 lm/m	EEC: F	◐

10 mm breit. | 10 mm wide.

Trennbar alle | Separable all 33,3 mm

240 LEDs/m.

45AA41A2424C027	2700 K	21,6 W/m	2140 lm/m	EEC: F	●
45AA41A2424C030	3000 K	21,6 W/m	2290 lm/m	EEC: F	●
45AA41A2424C040	4000 K	21,6 W/m	2440 lm/m	EEC: F	◐



LED-Band NEON 10x10 IP67



IP 67

 Einsatz mit Kühlprofil Insert with Cooling profile	 auf Rolle on roll	 Einspeislänge Feed length max. 5000 mm
 Trennbar alle Separable all 50 mm		

10m - Rolle | 140 LEDs/m

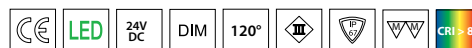
45AA41N2414H127	WS	10000×10×10mm	2700K	11,52W/m	950lm/m	●
45AA41N2414H130	WS	10000×10×10mm	3000K	11,52W/m	970lm/m	●
45AA41N2414H140	WS	10000×10×10mm	4000K	11,52W/m	1010lm/m	●

5m - Rolle | 160 LEDs/m

45AA41N2416H027	WS	5000×10×10mm	2700K	14,4W/m	1400lm/m	●
45AA41N2416H030	WS	5000×10×10mm	3000K	14,4W/m	1430lm/m	●
45AA41N2416H040	WS	5000×10×10mm	4000K	14,4W/m	1490lm/m	●

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

45AA41KIT3NEONB	30 cm Verbindungskabel, 1 x Ersatz-Fronkappe, 1 x Endkappe 30 cm Connecting cable, 1 x spare front cap 1 x end cap	●
45AA41KIT4NEONB	10 x Halterungen, 10 x Schrauben 10 x brackets, 10 x crews	●
45AA41BARNEONHO	1m Aluminiumprofil Aluminium profile	●



LED-Band NEON 8x16 IP67



IP 67

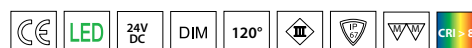
 Einsatz mit Kühlprofil Insert with Cooling profile	 auf Rolle on roll	 Einspeislänge Feed length max. 5000 mm
 Trennbar alle Separable all 50 mm		

120 LEDs/m

45AA41N2412F027	WS	5000×8×16mm	2700K	18W/m	580lm/m	●
45AA41N2412F030	WS	5000×8×16mm	3000K	18W/m	600lm/m	●
45AA41N2412F040	WS	5000×8×16mm	4000K	18W/m	700lm/m	●

ZUBEHÖR | ACCESSORIES

45AA41KITN2412F	10 x Halterungen mit Schrauben, 2 x Kappen mit Loch, 2 x Endkappen, 2 x Klebetuben 10 x brackets with screws, 2 x caps with hole, 2 x end caps, 2 x glue tubes	●
45ABAR0816AL100	1m Aluminiumprofil Aluminium profile	●



LED-Band NEON tunable-white IP20

> 170lm/M



Standardbetrieb auf 24V/DC - 2 Kanäle. | Standard operation on 24V/DC - 2 channels.

 Einsatz mit Kühlprofil Insert with Cooling profile	 auf Rolle on roll	 Einspeislänge Feed length max. 5000 mm
 Trennbar alle Separable all 50 mm		

80 + 80 LEDs/m.

45AA41D241610CT	WS	5000×10×2,5mm	2700 - 6500K	1620+ 1720lm/m	10+ 10W/m	EEC: D	●
45AA41D241600CT	WS	5000×10×2,5mm	2700 - 6500K	2120+ 2230lm/m	13+ 13W/m	EEC: D	●



LED-Band RGB+W 827 IP20



Selbstklebender LED Streifen. Standardbetrieb auf 24V/DC - 4 Kanäle. | *Self-adhesive LED strip. Standard operation on 24V/DC - 4 channels.*

 Einsatz mit Kühlprofil <i>Insert with Cooling profile</i>	 auf Rolle <i>on roll</i>	 Einspeislänge <i>Feed length</i> max. 5000 mm
 Trennbar alle <i>Separable</i> all 100 mm		

120 LEDs/m

45AA41S24120RW0	RGB + 2700 K	5000 × 10 × 2 mm	19,2 W/m	1040 lm/m	●
-----------------	--------------	------------------	----------	-----------	---

							
---	---	---	---	---	---	---	---

LED-Band RGB IP20



 Einsatz mit Kühlprofil <i>Insert with Cooling profile</i>	 auf Rolle <i>on roll</i>	 Einspeislänge <i>Feed length</i> max. 5000 mm
---	--	--

 Trennbar alle <i>Separable</i> all 50 mm

120 LEDs/m

45AA41ST241200R	RGB	5000 × 8 × 2 mm	14,4 W/m	600 lm/m	●
-----------------	-----	-----------------	----------	----------	---

 Trennbar alle <i>Separable</i> all 71,4 mm

112 LEDs/m SUPERBRIGHT RGB

45AA41ST241120R	RGB	5000 × 10 × 2 mm	19,2 W/m	1105 lm/m	●
-----------------	-----	------------------	----------	-----------	---

							
---	---	---	---	---	---	---	---

LED-Band RGB IP68

Nicht geeignet für trockene Anwendungen. | *Not suitable for dry applications.*



IP 68

 Einsatz mit Kühlprofil <i>Insert with Cooling profile</i>	 auf Rolle <i>on roll</i>	 Einspeislänge <i>Feed length</i> max. 5000 mm
---	--	--

 Trennbar alle <i>Separable</i> all 100 mm
--

60 LEDs/m.

45AA41ST2460ISR	RGB	5000 × 12 × 4 mm	14,4 W/m	600 lm/m	●
-----------------	-----	------------------	----------	----------	---

ZUBEHÖR FÜR MONTAGE | ACCESSORIES FOR ASSEMBLY

45AA41STRIPKIT0	Montagekit: 10 Stk. Halteclips und 5 Stk. Endkappen <i>Mounting kit: 10 pcs. retaining clips and 5 pcs. End caps</i>	●
-----------------	---	---

							
---	---	---	---	---	---	---	---

LED-Band BASIC IP65

> 115lm/W



IP 65

Einsatz mit Kühlprofil | Insert
with Cooling profileauf Rolle |
on rollEinspeislänge | Feed length
max. 5000 mmTrennbar alle | Separable
all 100 mm

70 LEDs/m.

45AA41H24070A27	WS	5000 × 8 × 3,5 mm	2700 K	4,8 W/m	580 lm/m	EEC: E	●
45AA41H24070A30	WS	5000 × 8 × 3,5 mm	3000 K	4,8 W/m	610 lm/m	EEC: E	●
45AA41H24070A40	WS	5000 × 8 × 3,5 mm	4000 K	4,8 W/m	670 lm/m	EEC: E	●

Trennbar alle | Separable
all 50 mm

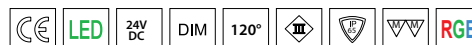
140 LEDs/m.

45AA41H24140A27	WS	5000 × 8 × 3,5 mm	2700 K	9,6 W/m	1130 lm/m	EEC: F	●
45AA41H24140A30	WS	5000 × 8 × 3,5 mm	3000 K	9,6 W/m	1140 lm/m	EEC: F	●
45AA41H24140A40	WS	5000 × 8 × 3,5 mm	4000 K	9,6 W/m	1280 lm/m	EEC: E	●

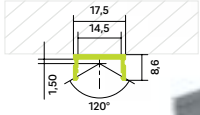
Trennbar alle | Separable
all 33,3 mm

210 LEDs/m.

45AA41H24210A27	WS	5000 × 10 × 3,5 mm	2700 K	14,4 W/m	1610 lm/m	EEC: F	●
45AA41H24210A30	WS	5000 × 10 × 3,5 mm	3000 K	14,4 W/m	1710 lm/m	EEC: F	●
45AA41H24210A40	WS	5000 × 10 × 3,5 mm	4000 K	14,4 W/m	1860 lm/m	EEC: E	●



R3 AUFBAUPROFIL | SURFACE PROFILE



Das Aufbauprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module. Die Befestigung kann mittels Federclip erfolgen. Als Cover eignen sich flache oder U-förmige Abdeckungen. Max. Kühlleistung: 12 W/m. | *The surface-mounted profile made of anodised aluminium is particularly corrosion-resistant and suitable for linear LED modules. It can be fixed by means of a spring clip. Flat or U-shaped covers are suitable as covers. Max. Cooling capacity: 12 W/m.*

431-PA301D200	AL	2000 mm	max. 12 W/m	●
431-PA301D300	AL	3000 mm	max. 12 W/m	●
431-PB301D200	SW	2000 mm	max. 12 W/m	●
431-PB301D300	SW	3000 mm	max. 12 W/m	●



Abdeckungen: PMMA schlagzäh | Covers: PMMA impact resistant

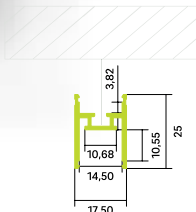
1	431-CS321D200	satiniert satined	2000 mm	●
	431-CS321D300	satiniert satined	3000 mm	●
2	431-CS303D200	U-Abdeckung satiniert U-cover satined	2000 mm	●
	431-CS303D300	U-Abdeckung satiniert U-cover satined	3000 mm	●
3	431-CT321D200	transparent	2000 mm	●
	431-CT321D300	transparent	3000 mm	●
4	431-CB321D200	schwarz black	2000 mm	●
	431-CB321D300	schwarz black	3000 mm	●



ZUBEHÖR FÜR MONTAGE | ACCESSORIES FOR ASSEMBLY

431-LP301DX00	Endkappe Aluminium End cap aluminium	●
431-LP301DXB0	Endkappe Schwarz End cap black	●
431-MI301ZX00	Z25-Montageclip Aluminium Mounting clip aluminium	●
431-MI301ZXB0	Z25-Montageclip Schwarz Mounting clip black	●

R8 AUFBAUPROFIL | SURFACE PROFILE



431-PA451D200	AL	2000 mm	max. 20 W/m	●
431-PA451D300	AL	3000 mm	max. 20 W/m	●
431-PB451D200	SW	2000 mm	max. 20 W/m	●
431-PB451D300	SW	3000 mm	max. 20 W/m	●



Abdeckungen: PMMA schlagzäh | Covers: PMMA impact resistant

1	431-CS321D200	satiniert satined	2000 mm	●
	431-CS321D300	satiniert satined	3000 mm	●
2	431-CT321D200	transparent	2000 mm	●
	431-CT321D300	transparent	3000 mm	●
3	431-CB321D200	schwarz black	2000 mm	●
	431-CB321D300	schwarz black	3000 mm	●



ZUBEHÖR FÜR MONTAGE | ACCESSORIES FOR ASSEMBLY

431-LA451DX00	Endkappe Aluminium End cap aluminium	●
431-LA451DXB0	Endkappe Schwarz End cap black	●
431-MI301ZX00	Z25-Montageclip Aluminium Mounting clip aluminium	●
431-MI301ZXB0	Z25-Montageclip Schwarz Mounting clip black	●
431-MA103ZZUS	Seilabhängung Rope suspension	●
431-MA101ZZUS	Linienverbinder Line connector	●

R4 EINBAUPROFIL | RECESS PROFILE



Das Einbauprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module. Das Profil lässt sich besonders gut anwenden für Fassadenbeleuchtung, Einbauleuchten sowie für Shop- und Möbelbeleuchtung. Die Befestigung kann mittels Federclip erfolgen. Als Cover eignen sich flache oder U-förmiger Abdeckungen. Max. Kühlleistung: 12 W/m.
 | The recessed profile made of anodised aluminium is particularly corrosion-resistant and suitable for linear LED modules. The profile is particularly suitable for façade lighting, recessed luminaires and for shop and furniture lighting. The can be fastened by means of a spring clip. Flat or U-shaped covers are suitable U-shaped covers. Max. Cooling capacity: 12 W/m.

431-PA302D200	AL	2000 mm	max. 12 W/m	●
431-PA302D300	AL	3000 mm	max. 12 W/m	●
431-PB302D200	SW	2000 mm	max. 12 W/m	●
431-PB302D300	SW	3000 mm	max. 12 W/m	●



Abdeckungen: PMMA schlagzäh | Covers: PMMA impact resistant

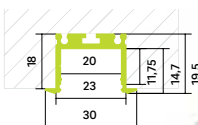
1	431-CS321D200	satiniert <i>satined</i>	2000 mm	●
	431-CS321D300	satiniert <i>satined</i>	3000 mm	●
2	431-CT321D200	transparent	2000 mm	●
	431-CT321D300	transparent	3000 mm	●
3	431-CB321D200	schwarz <i>black</i>	2000 mm	●
	431-CB321D300	schwarz <i>black</i>	3000 mm	●



ZUBEHÖR FÜR MONTAGE | ACCESSORIES FOR ASSEMBLY

431-LA302DX00	Endkappe Aluminium <i>End cap aluminium</i>	●
431-LA302DXB0	Endkappe Schwarz <i>End cap black</i>	●
431-MI301ZX00	Z25-Montageclip Aluminium <i>Mounting clip aluminium</i>	●
431-MI301ZXB0	Z25-Montageclip Schwarz <i>Mounting clip black</i>	●

R27 EINBAUPROFIL | RECESS PROFILE



431-PA412E200	AL	2000 mm	max. 28 W/m	●
431-PA412E300	AL	3000 mm	max. 28 W/m	●



Abdeckungen: PMMA schlagzäh | Covers: PMMA impact resistant

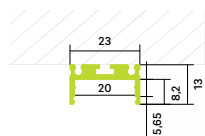
1	431-CS402E200	satiniert <i>satined</i>	2000 mm	●
	431-CS402E300	satiniert <i>satined</i>	3000 mm	●
2	431-CT402E200	transparent	2000 mm	●
	431-CT402E300	transparent	3000 mm	●
3	431-CS403E200	U-Abdeckung satiniert <i>U-cover satined</i>	2000 mm	●
	431-CS403E300	U-Abdeckung satiniert <i>U-cover satined</i>	3000 mm	●
4	431-CT406E200	Linse <i>Lens 40°</i>	2000 mm	●
	431-CT406E300	Linse <i>Lens 40°</i>	3000 mm	●



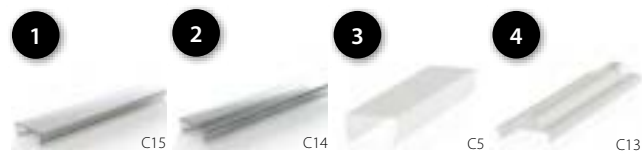
ZUBEHÖR FÜR MONTAGE | ACCESSORIES FOR ASSEMBLY

431-LA412EZUS	Endkappe Aluminium <i>End cap aluminium</i>	●
431-LA403EX00	Endkappe U-Abdeckung <i>End cap U-cover Aluminium</i>	●
431-MI401ZX00	Z-26 Montageclip <i>Mounting clip</i>	●
431-MI402EZUS	Einbaufeder <i>Installation spring</i>	●
431-MA104ZZUS	Linienverbinder <i>Line connector</i>	●
431-MI421ZX00	Multi-Plug Montageclip <i>Multi-Plug Mounting clip</i>	●
431-LP403EX00	Endkappe U-Abdeckung <i>End cap U-cover Aluminium</i>	●

R26 AUFBAUPROFIL | SURFACE PROFILE



431-PA411E200	AL	2000 mm	max. 28W/m	●
431-PA411E300	AL	3000 mm	max. 28W/m	●



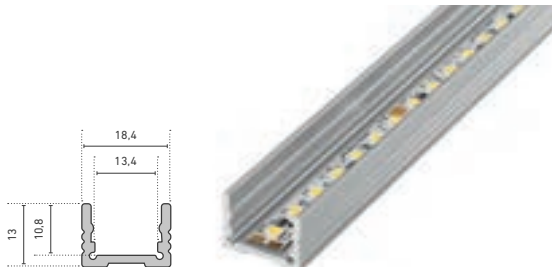
Abdeckungen: PMMA schlagzäh | Covers: PMMA impact resistant

1	431-CS402E200	satiniert <i>satined</i>	2000 mm	●
	431-CS402E300	satiniert <i>satined</i>	3000 mm	●
2	431-CT402E200	transparent	2000 mm	●
	431-CT402E300	transparent	3000 mm	●
3	431-CS403E200	U-Abdeckung satiniert <i>U-cover satined</i>	2000 mm	●
	431-CS403E300	U-Abdeckung satiniert <i>U-cover satined</i>	3000 mm	●
4	431-CT406E200	Linse <i>Lens 40°</i>	2000 mm	●
	431-CT406E300	Linse <i>Lens 40°</i>	3000 mm	●

ZUBEHÖR FÜR MONTAGE | ACCESSORIES FOR ASSEMBLY

431-LA411EZUS	Endkappe Aluminium <i>End cap aluminium</i>	●
431-LA403EX00	Endkappe U-Abdeckung <i>End cap U-cover Aluminium</i>	●
431-MI401ZX00	Z26-Montageclip <i>Mounting clip</i>	●
431-MI421ZX00	Multi-Plug Montageclip <i>Multi-Plug Mounting clip</i>	●
431-MA104ZZUS	Linienverbinder <i>Line connector</i>	●
431-LA401EZUS	Endkappe für Linse <i>End cap for lens</i>	●

BARdolino LED-PROFIL FLACH | LED PROFILE FLAT



Aluprofil flach, eloxiert. Durch die geringe Bauhöhe bei wenig Platz einfach zu integrieren. Breite Aluprofil innen: 13,4 mm. | Flat aluminium profile, anodised. Easy to integrate with little space thanks to the low height integrated. Internal width of aluminium profile: 13.4 mm.

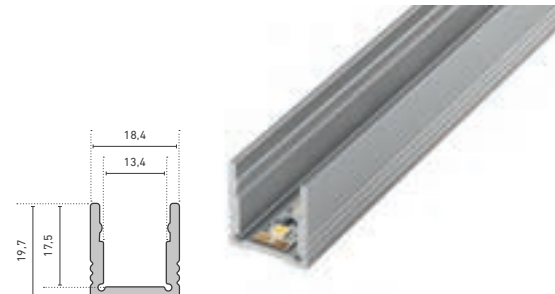
45BA62399201	AL	1000 × 18,4 × 13 mm	●
45BA62399202	AL	2010 × 18,4 × 13 mm	●
45BA62399203	AL	3020 × 18,4 × 13 mm	●
45BA62399205	AL	5030 × 18,4 × 13 mm	●



ZUBEHÖR FÜR MONTAGE | ACCESSORIES FOR ASSEMBLY

45BA62398614	AL	2 × Endkappe flach, inkl. 4 Schrauben, 3 mm	●
45BA62399604		2 × Endkappe flach, Kunststoff, inkl. 4 Schrauben	◐
45BA50990090		2 × Halteklammer, inkl. Schrauben	●
45BA50990091		2 × Halteklammer 45°, inkl. Schrauben	◐
45BA50990191		2 × schwenkbare Halteklammer, inkl. Schrauben	◐
45BA50990291		1 × Metallverbinder	●

BARdolino LED-PROFIL HOCH | LED PROFILE HIGH



Aluprofil hoch, eloxiert. In Verbindung mit der opalweißen Abdeckung und den passenden LEDlight flex ist eine absolut homogene Lichtlinie möglich. Breite Aluprofil innen: 13,4 mm. | High aluminium profile, anodised. In conjunction with the opal white cover and the matching LEDlight flex, an absolutely homogeneous light line is possible. Internal width of aluminium profile: 13.4 mm.

45BA62399101	AL	1000 × 18,4 × 19,7 mm	●
45BA62399101-R9016	WS	1000 × 18,4 × 19,7 mm	◐
45BA62399101-R9005	SW	1000 × 18,4 × 19,7 mm	◐
45BA62399102	AL	2010 × 18,4 × 19,7 mm	●
45BA62399102-R9016	WS	2010 × 18,4 × 19,7 mm	◐
45BA62399102-R9005	SW	2010 × 18,4 × 19,7 mm	◐
45BA62399103	AL	3020 × 18,4 × 19,7 mm	●
45BA62399103-R9016	WS	3020 × 18,4 × 19,7 mm	◐
45BA62399103-R9005	SW	3020 × 18,4 × 19,7 mm	◐
45BA62399105	AL	5030 × 18,4 × 19,7 mm	●
45BA62399105-R9016	WS	5030 × 18,4 × 19,7 mm	◐
45BA62399105-R9005	SW	5030 × 18,4 × 19,7 mm	◐



ZUBEHÖR FÜR MONTAGE | ACCESSORIES FOR ASSEMBLY

45BA62398613	AL	2 × Endkappe hoch, inkl. 4 Schrauben, 3 mm	●
45BA62398613-R9016	WS	2 × Endkappe hoch, inkl. 4 Schrauben, 3 mm	◐
45BA62398613-R9005	SW	2 × Endkappe hoch, inkl. 4 Schrauben, 3 mm	◐
45BA62399603		2 × Endkappe hoch, Kunststoff, inkl. 4 Schrauben	◐
45BA50990090		2 × Halteklammer, inkl. Schrauben	●
45BA50990091		2 × Halteklammer 45°, inkl. Schrauben	◐
45BA50990191		2 × schwenkbare Halteklammer, inkl. Schrauben	◐
45BA50990291		1 × Metallverbinder	●

BARdolino ABDECKUNGEN | COVERS

1 Reflektorabdeckung hoch - nicht für flache Profile geeignet! | Reflector cover high - not suitable for flat profiles!

45BA62399351	opalweiß opal white	1000 × 14,8 × 8 mm	●
45BA62399352	opalweiß opal white	2010 × 14,8 × 8 mm	●
45BA62399353	opalweiß opal white	3020 × 14,8 × 8 mm	●
45BA62399355	opalweiß opal white	5030 × 14,8 × 8 mm	●

2 Kunststoffabdeckung klar | Clear plastic cover

45BA62399401	klar clear	1000 × 14,8 × 8 mm	●
45BA62399402	klar clear	2010 × 14,8 × 8 mm	●
45BA62399403	klar clear	3020 × 14,8 × 8 mm	●
45BA62399405	klar clear	5030 × 14,8 × 8 mm	●

5 Kunststoffabdeckung bruchfest / schlagzäh | Plastic cover break-proof / impact-resistant

45BA62399311	opalweiß opal white	1000 × 14,8 × 8 mm	●
45BA62399312	opalweiß opal white	2010 × 14,8 × 8 mm	●
45BA62399313	opalweiß opal white	3020 × 14,8 × 8 mm	●
45BA62399315	opalweiß opal white	5030 × 14,8 × 8 mm	●



3 Kunststoffabdeckung opalweiß | Kunststoffabdeckung opalweiß

45BA62399301	opalweiß opal white	1000 × 14,8 × 8 mm	●
45BA62399302	opalweiß opal white	2010 × 14,8 × 8 mm	●
45BA62399303	opalweiß opal white	3020 × 14,8 × 8 mm	●
45BA62399305	opalweiß opal white	5030 × 14,8 × 8 mm	●

4 Linsenprofil Abdeckung flach nur für BARdolino flach | Flat lens profile cover only for BARdolino flat

45BA62399331	klar clear, 30°	1000 × 14,8 × 8 mm	●
45BA62399332	klar clear, 30°	2010 × 14,8 × 8 mm	●
45BA62399333	klar clear, 30°	3020 × 14,8 × 8 mm	●
45BA62399335	klar clear, 30°	5030 × 14,8 × 8 mm	●

BARdolino Angolo ECKPROFIL | ECK PROFILE



Hochwertiges Eckprofil aus Aluminium, exoliert, natur. Speziell für Eckkonstruktionen entwickelt, zum Beispiel als Unterbauleuchte oder als Treppenbeleuchtung einsetzbar.
| High-quality corner profile made of aluminium, anodised, natural. Specially developed for corner constructions, for example for use as under-cabinet lighting or as staircase lighting.

45BA62399461	AL	1000 × 23,7 × 16,7 mm	●
45BA62399462	AL	2010 × 23,7 × 16,7 mm	●
45BA62399463	AL	3020 × 23,7 × 16,7 mm	●



45BA62399301	Abdeckung opalweiß, PMMA Cover opal white, PMMA	1000 × 14,8 × 8 mm	●
45BA62399302	Abdeckung opalweiß, PMMA Cover opal white, PMMA	2010 × 14,8 × 8 mm	●
45BA62399303	Abdeckung opalweiß, PMMA Cover opal white, PMMA	3020 × 14,8 × 8 mm	●
45BA62399305	Abdeckung opalweiß, PMMA Cover opal white, PMMA	5030 × 14,8 × 8 mm	●

ZUBEHÖR FÜR MONTAGE | ACCESSORIES FOR ASSEMBLY

45BA62399466	Endkappen-Set End cap set	●
45BA62399467	Halter-Set bracket set	●



R12 ECKPROFIL | CORNER PROFILE

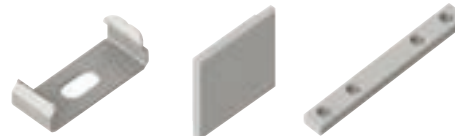


Das Eckprofil aus eloxiertem Aluminium ist besonders korrosionsbeständig und eignet sich für lineare LED-Module. Die Befestigung kann mittels Federclip erfolgen. Für die Verlängerung können Verbinderr verwendet werden. Cover separat bestellen, max. Kühlung: 30 W/m. *The corner profile made of anodised aluminium is particularly corrosion-resistant and suitable for linear LED modules. It can be fixed by means of a spring clip. Connectors can be used for the extension. Order cover separately. max. cooling capacity: 30 W/m.*

431-PA551F200	AL	2000×34×34mm	●
---------------	----	--------------	---

Abdeckungen: PMMA schlagzäh | Covers: PMMA impact resistant

431-CS551F200	L-Abdeckung satiniert <i>L-cover satined</i>	2000 mm	●
---------------	--	---------	---



ZUBEHÖR FÜR MONTAGE | ACCESSORIES FOR ASSEMBLY

431-LA551FX00	Endkappe Aluminium <i>End cap aluminium</i>	●
431-MI401ZX00	Z-26 Montageclip <i>Mounting clip</i>	●
431-MA101ZZUS	Linienverbinder <i>Line connector</i>	●

R19 LED-PROFIL | LED PROFILE



Flexibles, biegbares LED-Profil in Aluminium zur individuellen Anwendung, max. Kühlleistung: 12 W/m. | Flexible, bendable LED profile in aluminium for individual application, max. cooling power: 12 W/m.

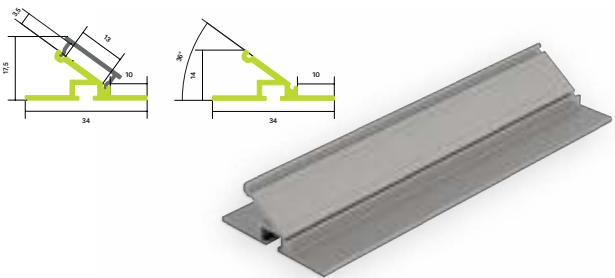
431-PB401Z200	AL	2000×17,5×12,5mm	●
---------------	----	------------------	---



ZUBEHÖR FÜR MONTAGE | ACCESSORIES FOR ASSEMBLY

431-MP302ZX00 | Z-33 Montageclip | Mounting clip | ●

R36 VOUTEN PROFIL | VOUTEN PROFILE



431-PB709J200 AL 2000mm ●



Abdeckungen: PMMA schlagzäh | *Covers: PMMA impact resistant*

431-CT321D200	transparent	2000mm	●
---------------	-------------	--------	---

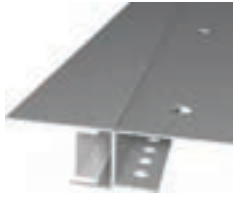
ZUBEHÖR FÜR MONTAGE | ACCESSORIES FOR ASSEMBLY

431-MA101ZZUS	Linienverbinder <i>Line connector</i>	●
---------------	---	---

SNL20

Voutenleiste Trockenbauprofil | Cove moulding Drywall profile

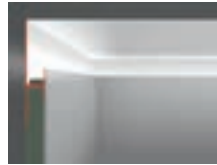
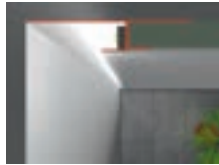
432-PE10.0120 | 65 x 15 x 2000 mm; 20 mm Wandabstand | Wall distance



SNL80

Voutenleiste Trockenbauprofil | Cove moulding Drywall profile

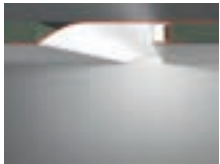
432-PE10.0180 | 126 x 15 x 2000 mm; 80 mm Wandabstand | Wall distance



R10R

Voutenleiste Trockenbauprofil; Zinkblechprofil | Cove moulding Drywall profile; Zinc sheet profile

432-PE10.0401 | 145,5 x 15 x 2000 mm; 100 mm Wandabstand | Wall distance



ADP FLEX

Voutenleiste biegsam | Cove moulding flexible

432-PE10.0201 | Zinkblechprofil 2000 mm inkl. Grundierung | Zinc sheet profile 2000 mm incl. primer



R10F

Voutenleiste Trockenbauprofil starr; Zinkblechprofil | Cove moulding Drywall profile rigid; zinc sheet profile

432-PE10.0451 | 150 x 14,2 x 2000 mm; 100 mm Wandabstand | Wall distance



DSL Flex

Voutenleiste biegsam | Cove moulding flexible

432-PE10.0002 | Zinkblechprofil 2000 mm inkl. Grundierung | Zinc sheet profile 2000 mm incl. primer



ZUBEHÖR | ACCESSORIES

432-PE10.2107

Magnetisches Klebeband (zum einfachen Anbringen von LED Streifen.) | Magnetic adhesive tape (for easy attachment of LED strips.)



Kunststoff-Abdeckungen für Voutenleisten auf Anfrage! | Plastic covers for cove mouldings on request!



- Lagerware | Stock items
- Auftragsbezogene Fertigung. Lieferzeit kurzfristig bis max. 3 Wochen. | Made-to-order production. Delivery time short term up to max. 3 weeks.
- Auftragsbezogene Fertigung. Lieferzeit > 3 Wochen bzw. auf Anfrage. | Made-to-order production. Delivery time > 3 weeks or on request.

STEUERUNGEN & BETRIEBSGERÄTE | *CONTROLS & OPERATING DEVICES*



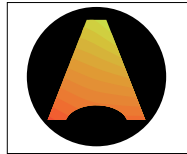
RADIO

90



DALI

92



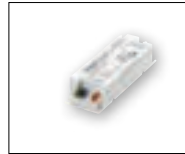
CASAMBI

95



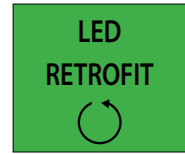
MATTER

98



CONVERTER

101

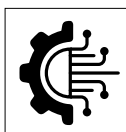


RETROFITS

108



RADIO CONTROLS

**Technologie**

Funk, kabellos

Technology

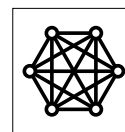
Radio, wireless

**Anwendungsbereiche**

24V DC LED-Bänder (1-4 Kanäle, einfarbig, dynamisch weiß, RGB, RGBW)

Application areas

24V DC LED strips (1-4 channels, monochrome, dynamic white, RGB, RGBW)

**Komplexität**

Keine Vorkenntnisse notwendig

Complexity

No prior knowledge required

RADIO CONTROL 24V (1-4 channel)

1-4 channel radio control

2,4 GHz, 4x max. 2,5 A (240W total)

24V / DC

45AA40PDLU0000B**REMOTE CONTROL**

1/2 channel remote control

2,4 GHz (DIM, tunable white)

Dimension

LxWxH = 150x40x20 mm

45AA40RCDIMCT0N**REMOTE CONTROL**

3/4 channel remote control

2,4 GHz (RGB, RGBW)

Dimension

LxWxH = 150x40x20 mm

45AA40RCRGBW00N**TOUCH PANELS FOR RADIO CONTROL**

1 channel DIM radio touch panel

2,4 GHz

230V / AC

Dimension

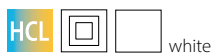
LxWxH = 150x40x20 mm

45AA40WALLDIM2B

TOUCH PANELS FOR RADIO CONTROL
2 channel TW radio touch panel
2,4 GHz

230V / AC
Dimension
LxWxH = 150x40x20 mm

45AA40WALLCT20B



TOUCH PANELS FOR RADIO CONTROL
3 channel RGB radio touch panel
2,4 GHz

230V / AC
Dimension
LxWxH = 150x40x20 mm

45AA40WALLRGB2B



TOUCH PANELS FOR RADIO CONTROL
4 channel RGBW radio touch panel,
2,4 GHz

230V / AC
Dimension
LxWxH = 150x40x20 mm

45AA40WALLRGBWB





DALI CONTROLS

**Technologie**

Digitales Protokoll, kabelgebunden
(2 x 1,5 mm²)

Technology

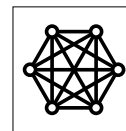
Digital protocol, wired (2 x 1.5 mm²)

**Anwendungsbereiche**

Alle Anwendungsgebiete bis maximal 64
Adressen

Application areas

All application areas up to a maximum of
64 addresses

**Komplexität**

Einsteigerfreundlich bis komplex

Complexity

Beginner-friendly to complex

DALI MCU TW G2

230V / AC IP20
Dimension
L x W x H = 80 x 80 x 50 mm

540-224673

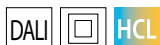
DALI Steuereinheit mit integrierter Spannungsversorgung (52mA) für Standard DALI und DALI DT8 Anwendungen. Drehpotentiometer integriert, bis zu 4 DALI PCU in einem DALI Kreis möglich. Synchronisation erfolgt automatisch. Einfache Speicherung der Einschalthelligkeit (Doppelklick).

DALI control unit with integrated power supply (52mA) for standard DALI and DALI DT8 applications. Integrated rotary potentiometer, up to 4 DALI PCU in one DALI circuit possible. Automatic synchronisation and simple storage of the switch-on brightness (double-click).



DALI PCU TW G2

230V / AC IP20
Dimension
L x W x H = 48 x 49 x 22 mm
2x push-button connections (2nd only
for DT8 applications, length of 15cm, up
to 1m possible)

540-631625

DALI Steuereinheit mit integrierter Spannungsversorgung (52mA) für Standard DALI und DALI DT8 Anwendungen. Kann mit jedem handelsüblichen Taster (Schließer) betrieben werden. Bis zu 4 DALI PCU in einem DALI Kreis möglich. Synchronisation erfolgt automatisch. Einfache Speicherung der Einschalthelligkeit (Doppelklick).

DALI control unit with integrated power supply (52mA) for standard DALI and DALI DT8 applications. Can be operated with any commercially available push-button (NO contact). Up to 4 DALI PCU in one DALI circuit possible. Automatic synchronisation and simple storage of the switch-on brightness (double-click).



DALI XC



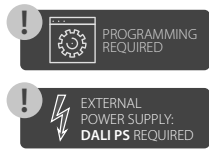
DALI controller with up to 4
push-button inputs
current consumption 6mA
DALI Steuermodul mit bis zu vier
Tast-/Schalteingängen

3528001716

DALI TOUCHPANEL LUNATONE

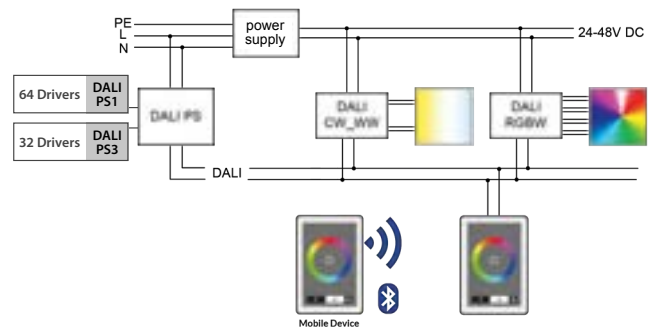
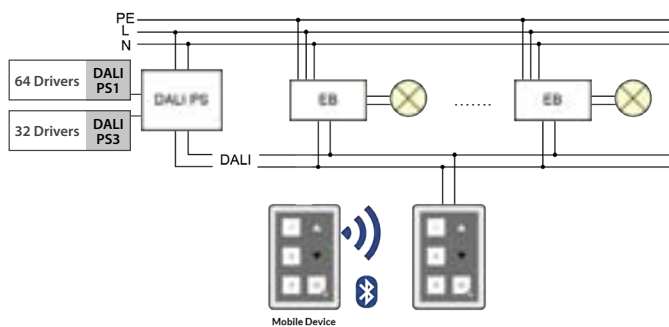
Dimension
LxWxH=82,5 x 111 x 8,5 mm

429-24035465-BT



Display Layouts

DYNAMIC WHITE
DALI DT8 only



DALI-2 Display 7" Touchpanel

Dimension
LxWxH=178 x 111 x 8 mm

429-86456840-W - DALI-2 Display
7" Touchpanel
429-86456840-P-W - DALI-2 Display 7"
Plus Touchpanel



Multifunktionales 7" Dali-2 Touchpanel (24-Bit Farbtiefe) zur Ansteuerung von bis zu 64 Einzeladressen und 16 Gruppen. Zusätzlich geeignet für DT8 Tunable-white und RGB-Anwendungen. Individuell gestaltbare Widget-Bedienoberfläche. Integrierte Sensoren zur Visualisierung von Temperatur, Luftqualität, Luftdruck und Luftfeuchtigkeit. Zur Installation an Unterputzdose, Stromversorgung über 24-56V DC oder Power over Ethernet (POE), Leistungsaufnahme 3,5W. Auslieferung erfolgt mit Werkseinstellungen.

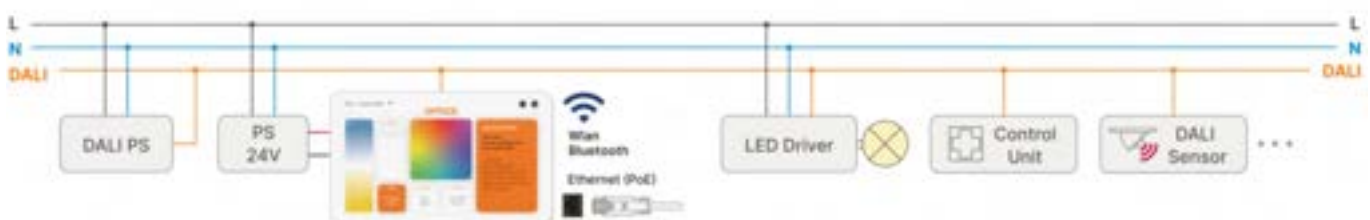
„Plus“-Ausführung:
Zusätzlich integrierte Maske zur Adressierung und Inbetriebnahme eines DALI-Systems.
Programmierbare zirkadiane Tageslichtfarbverläufe und Timer-Funktionen

Benötigt 24V DC Spannungsversorgung (min. 3,5W), z.B. PMR24 24V

Multifunctional 7" Dali-2 Touchpanel (24-bit color depth) for controlling up to 64 individual addresses and 16 groups. Additionally suitable for DT8 Tunable-white and RGB applications. Customizable widget-based user interface. Integrated sensors for displaying temperature, air quality, air pressure, and humidity. Designed for installation in wall boxes, powered by 24-56V DC or Power over Ethernet (POE), power consumption of 3.5W. Shipped with factory settings.

„Plus“ version:
Additionally includes an integrated mask for addressing and commissioning a DALI system.
Programmable circadian daylight color transitions and timer functions.

Requires 24V DC power supply (min. 3.5W), e.g., PMR24 24V.



DALI PS3

DALI-Stromversorgung für bis zu 70 mA
DALI power supply providing 70 mA

3587500873

32 Drivers

DALI PS3



220 - 240V AC



DALI PS1

DALI-Stromversorgung für bis zu 200 mA
DALI power supply providing 200 mA

3524034323

64 Drivers

DALI PS1



220 - 240V AC



DALI USB

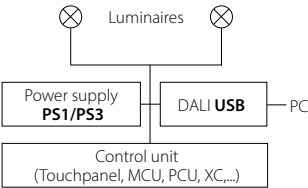


Dimension
LxWxH = 101,5 x 51 x 29,5 mm
Current consumption 10 mA

3524138923

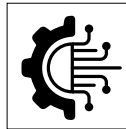
DALI-USB Schnittstelle zur Adressierung von DALI Betriebsgeräten über die Software Master Configurator.

DALI-USB interface for addressing and parameterizing a DALI installation.



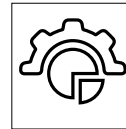


CASAMBI Bluetooth Controls



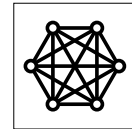
Technologie
Bluetooth, kabellos

Technology
Bluetooth, wireless



Anwendungsbereiche
Alle Anwendungsgebiete bis 125 Geräte

Application areas
All application areas up to 125 devices



Komplexität
Einstiegerfreundlich bis komplex

Complexity
Beginner-friendly to complex

basicDIM Wireless Modul G2
Bluetooth 4.0, 230V / AC
Control unit for max. 5 LED converters
(max. 10 mA / DC)

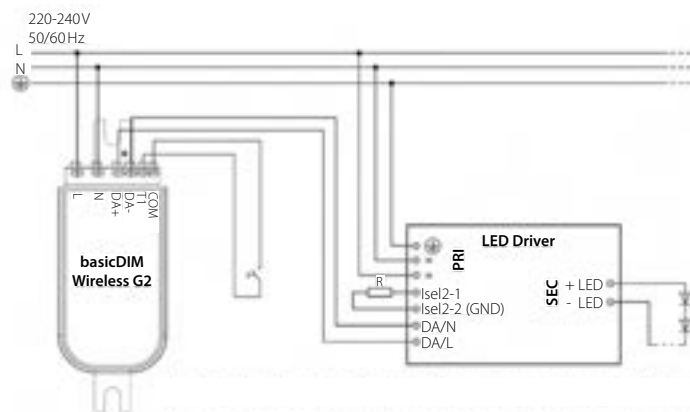
Dimension
LxWxH=80,7x30x15,3 mm

3528003540



DALI 2

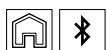
220 - 240V AC

PROGRAMMING
REQUIRED

basicDIM Wireless Modul Passive G2
Bluetooth 4.0
Passive DALI-2 control unit without integrated DALI power supply
current consumption 4mA

Dimension
LxWxH=80,7x30x15,3 mm

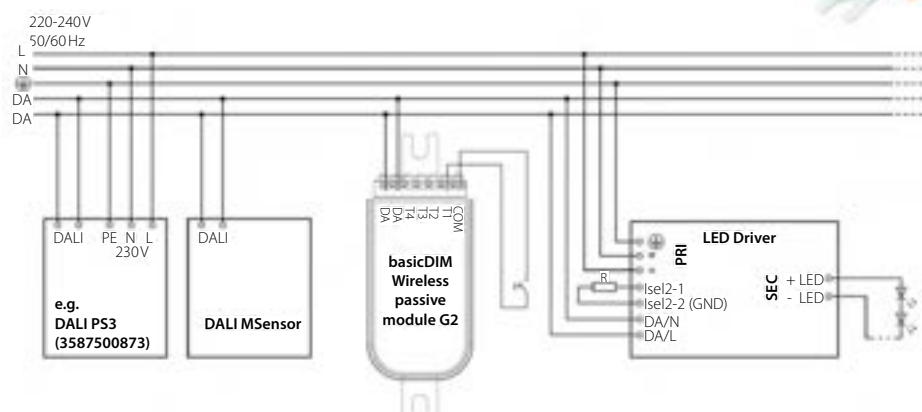
3528003541



DALI 2

PROGRAMMING
REQUIRED

DALI PS



MSensor G3 PIR SDPI

(optional accessory to basicDIM Wireless
Modul Passive G2)
current consumption 9mA

3528002384**3528002386**

3528002878 (Surface mounting kit for
3528002384)



3528002384



3528002878



3528002386

basicDIM Wireless SR

Bluetooth 4.0, 230V/AC
Control unit for max. 25 LED converters
(max. 50mA/DC)

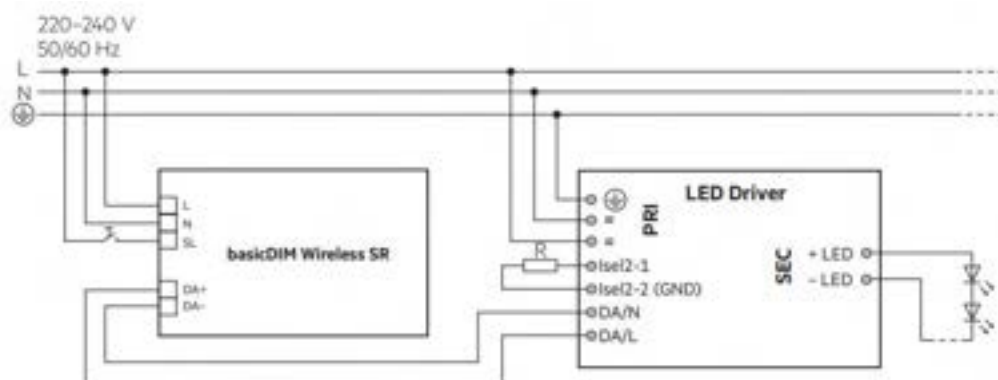
Dimension

LxWxH= 119x30x21 mm

3528003542

→ DALI 2

220-240V AC

PROGRAMMING
REQUIREDEXTERNAL
POWER SUPPLY:
DALI PS REQUIRED

Strain relief set for basicDIM Wireless SR

(optional) 3528000881



CBU-TED

85-240 V / AC
Dimension
LxWxH=40,4x36,3x14 mm

420-CBU-TED



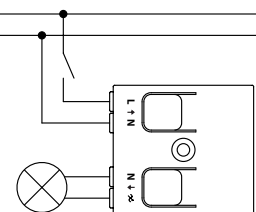
Bluetooth gesteuerter Dimmer für Phasen- und -abschnittsdimmung. Bis zu 150 W Gesamtlast. Ideal geeignet zur Signalverstärkung.

Bluetooth controllable control gear for phase cut dimming. Up to 150 W total load. Ideally suited for signal amplification.

Wiring diagram

L
N
85-240 VAC
50-60 Hz

solid and stranded:
strip length: 0.5 - 1.5 mm²
strip length: 6 - 8 mm



CBU-PWM4

BLUETOOTH 4.0, 12-24V DC

Bluetooth 4.0 PWM controllable dimmer.
1-4 channels, 12-24V DC, max. 6 A total.

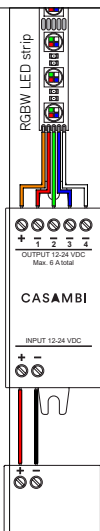
Dimension
LxWxH=76,2x30x18 mm

420-CBU-PWM4



Wiring diagram, RGBW

+: common
1: red (-)
2: green (-)
3: blue (-)
4: white (-)

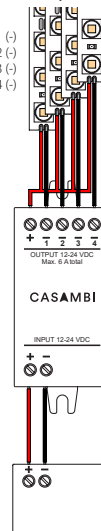
Wiring diagram, tunable white
(2 Channel warm-/coldwhite)

+: common
1: warm (-)
2: cold (-)
3: not in use
4: not in use



Wiring diagram, 1-4 separate channels

+: common
1: channel 1 (-)
2: channel 2 (-)
3: channel 3 (-)
4: channel 4 (-)



XPRESS

Dimension
LxWxH=90x90x12 mm

420-XPRESS-W
420-XPRESS-B

white
black



Wandschalter wireless. Batterie (CR2430 Lithium-Knopfzelle) inkludiert.
Wandtaster wird magnetisch an einer Montageplatte befestigt, kann abgenommen und als Fernbedienung benutzt werden.

Wireless wall switch. Incl. battery (CR 2430 Lithium-ion). The switch is magnetically attached to a mounting plate. Can also be detached and used as a remote control.



EnOcean Casambi switch

Dimension
LxWxH=50x50x14 mm

428-E8221-A270
428-E8221-A280

Kabelloser, batterieloser Wandschalter.
Konfiguration individuell durch App.
Einfache Montage mit inkludiertem doppelseitigen Klebeband oder Verschraubung des Rahmens.

*Wireless, battery-free switch. Configuration individual by app.
Easy installation with included double-sided tape or screw joint.*

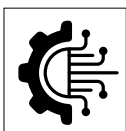


A280

A270



MATTER

**Technologie**

Thread, kabellos

Technology

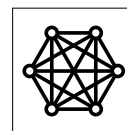
Thread, wireless

**Anwendungsbereiche**

Smart Home Systeme (Amazon Alexa, Apple HomeKit, Google Home und andere Matter-kompatible Systeme)

Application areas

Smart home systems (Amazon Alexa, Apple HomeKit, Google Home, and other Matter-compatible systems)

**Komplexität**

Einsteigerfreundlich

Complexity

Beginner-friendly

Matter-kompatible Steuerungen

Der herstellerübergreifende Verbindungsstandard für das Smart-Home – „Matter“ – fördert die Interoperabilität und sichere Kommunikation verschiedener smarten Ökosysteme und den Endgeräten von unterschiedlichen Herstellern.

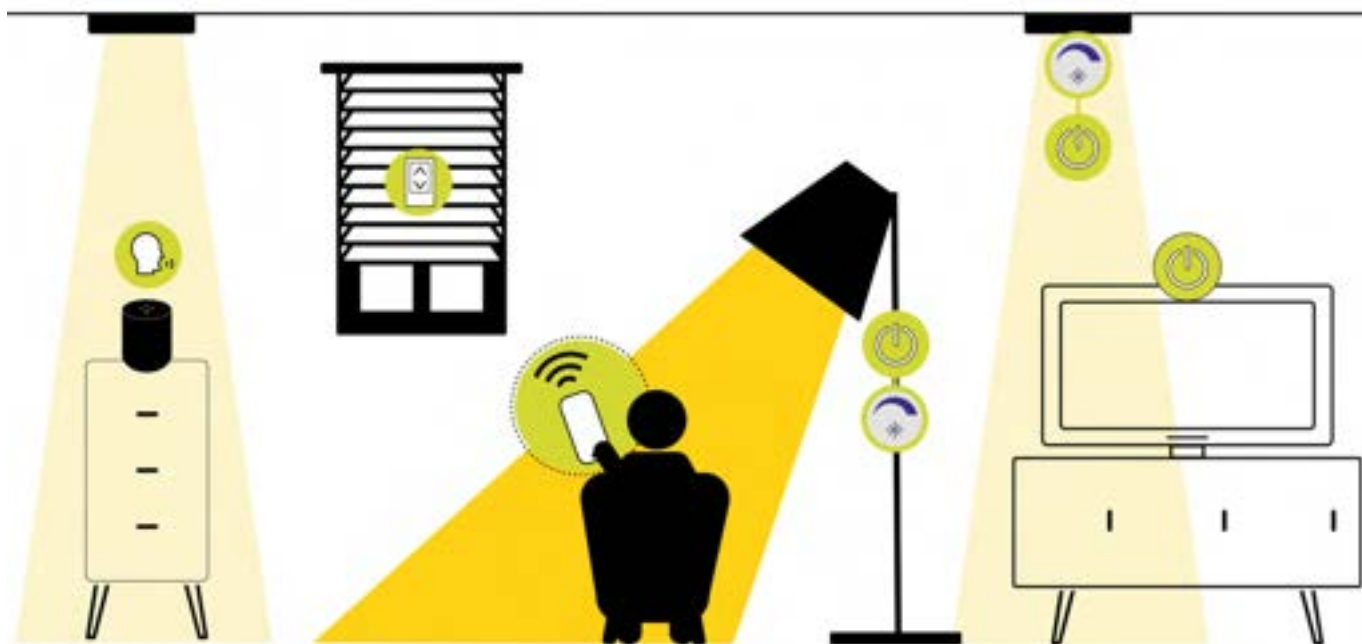
Unabhängig davon, ob die Geräte über die Bridge des jeweiligen Herstellers oder über Sprachassistenten wie Amazon Echo oder Google Home verbunden sind: Der Matter-Standard schafft ein Smart Home-Ökosystem für die gemeinsame Nutzung digitaler Haustechnik und ermöglicht die einfache Steuerung.

PLANLICHT führt die Matter-kompatiblen Lichtsteuerungsprodukte von Tridonic (www.tridonic.com).

Matter-compatible controls

The cross-manufacturer connectivity standard for the smart home - „Matter“ - promotes interoperability and secure communication between various smart ecosystems and devices from different manufacturers. Whether the devices are connected through the respective manufacturer's bridge or via voice assistants like Amazon Echo or Google Home, the Matter standard creates a smart home ecosystem for the shared use of digital home technology, enabling easy control.

PLANLICHT offers Matter-compatible lighting control products from Tridonic (www.tridonic.com).



© 2023 Tridonic. All rights reserved.

Wireless Module MTR

IPv6 Thread, 230V/AC

Control unit for max. 5 LED converters
(max. 10mA/DC)

Only for Broadcast DT6 applications

Dimension

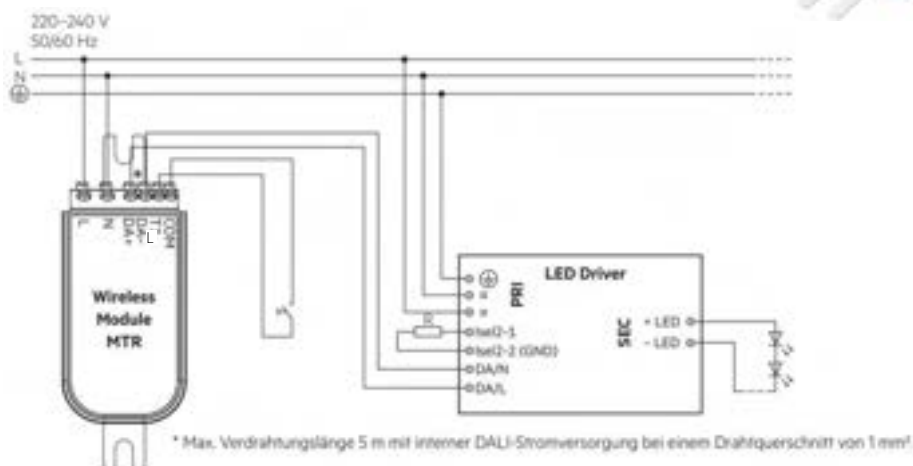
LxWxH=80,7x30x15,3 mm

3528004482



→ DALI 2

220 - 240V AC



Wireless Module Passive MTR

IPv6 Thread

Passive DALI-2 control unit without
integrated DALI power supply

Only for Broadcast DT6 applications

Current consumption 4mA

Also usable as push-button interface

Dimension

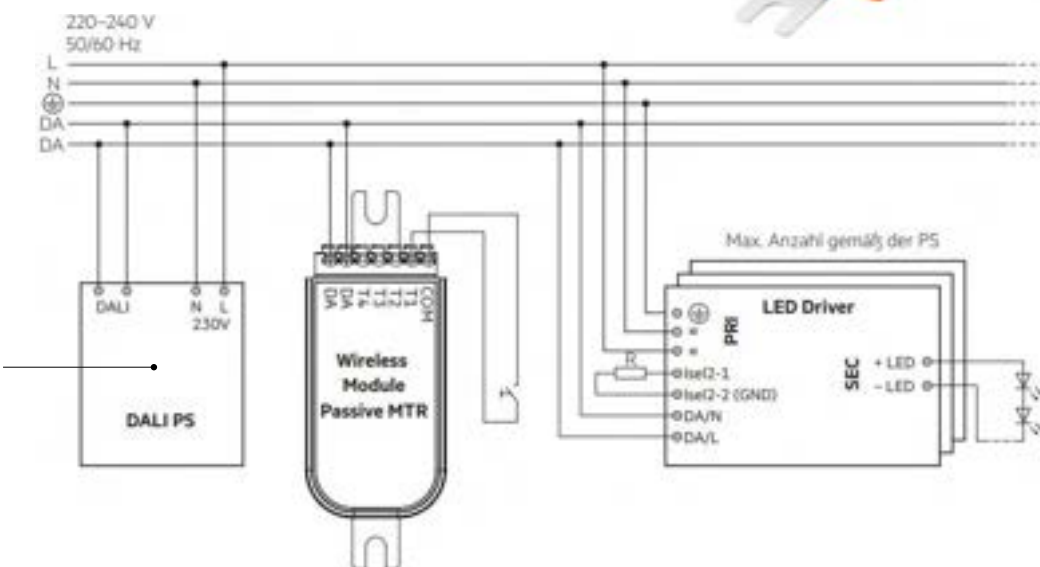
LxWxH=80,7x30x15,3 mm

3528004483



→ DALI 2

220 - 240V AC



e.g. DALI PS3
(3587500873)

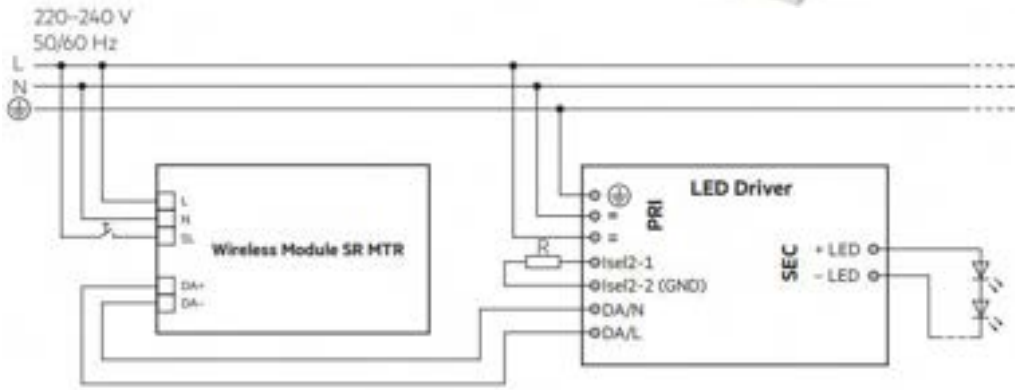
Wireless Module SR MTR
IPv6 Thread, 230V/AC
Control unit for max. 25 LED converters
(max. 50mA/DC)
Only for Broadcast DT6 applications

Dimension
LxWxH= 119x30x21 mm

3528004484



DALI 2
220 - 240V AC



Strain relief set for Wireless Module SR MTR

(optional) 3528000881



LSC4W	45H-LSC4W350LRP-UNI	90-264V/AC	1-3,3W	350 mA/DC	2,7-9,5V/DC	49x27,2x20mm
LSC4W	45H-LSC4W500LRP-UNI	90-264V/AC	1,4-3,2W	500 mA/DC	2,7-6,5V/DC	49x27,2x20mm
LSC7W	45H-LSC7W500LRP	198-264V/AC	3,3-6,5W	500 mA/DC	6,5-13V/DC	49x27,2x20mm
LSC4W	45H-LSC4W700LRP-UNI	90-264V/AC	1,9-3,1W	700 mA/DC	2,7-4,5V/DC	49x27,2x20mm
LSC7W	45H-LSC7W700LRP	198-264V/AC	4,2-7W	700 mA/DC	6-10V/DC	49x27,2x20mm



LSC3W	45H-LSC3W200LR-ZU	90-264V/AC	2,6-3,6W	200mA/DC	13-18V/DC	65x29x18mm
LSC3W	45H-LSC3W350LR-ZU	90-264V/AC	1-3,5W	350 mA/DC	2,7-10V/DC	65x29x18mm
LSC3W	45H-LSC3W500LR-ZU	90-264V/AC	1,4-3,5W	500 mA/DC	2,7-7V/DC	65x29x18mm
LSC3W	45H-LSC3W700LR-ZU	90-264V/AC	1,9-2,8W	700 mA/DC	2,7-4V/DC	65x29x18mm



PHASE-CUT

CC6W	427-CC6W350TR	198-264V AC	4,55-7,35W	350 mA/DC	13-21V/DC	38x30x20 mm
CC10W	427-CC10W500TR	198-264V AC	6,5-10W	500 mA/DC	13-20V/DC	58,2x36x20 mm



MP15 HPFU	448-127710	90-264V/AC	max. 2,5W bis max. 15W	60-360 mA/DC	2-41,5V/DC	115x34x19 mm
-----------	-------------------	------------	------------------------	--------------	------------	--------------

Ausgangstrom: 60-360mA/DC in 20mA Schritten per dipswitch einstellbar
Output current: 60-360mA/DC adjustable in 20mA steps via dipswitch



LC8W fixC SR SNC2	3528003343	198-264V/AC	4,9-7,6W	180 mA/DC	27-42V/DC	101,5x49x29mm
LC10W fixC SR SNC2	3528003344	198-264V/AC	6,8-10,5W	250 mA/DC	27-42V/DC	101,5x49x29mm
LC7W fixC SR SNC2	3528003348	198-264V/AC	1,1-7W	350 mA/DC	3-20V/DC	101,5x49x29mm
LC15W fixC SR SNC2	3528003345	198-264V/AC	9,5-14,7W	350 mA/DC	27-42V/DC	101,5x49x29mm
LC21W fixC SR SNC2	3528003346	198-264V/AC	13,5-21W	500 mA/DC	27-42V/DC	101,5x49x29mm



PHASE
CUT

Mini Jolly 250-900 mA	448-125400	99-264V/AC	max. 18W	350 mA/DC	15-50V/DC	110,4x52x22 mm
			max. 20W	500 mA/DC	5-40V/DC	
			max. 20W	700 mA/DC	3-29V/DC	
			max. 20W	900 mA/DC	3-23V/DC	
			max. 10W		12V/DC	
			max. 20W		24V/DC	



1-10V PUSH
DIM

LC 20 Mini	423-5941005-SR1	max. 20 W	150-500 mA/DC	10-42V/DC	173x43x31mm + Zugentlastung <i>Strain relief</i>
LC 20 Mini	423-5941005-SR2	max. 20 W	150-500 mA/DC	10-42V/DC	222x56x31mm + Zugentlastung <i>Strain relief</i>
LC 28 Mini	423-5928005-SR1	max. 28 W	500-700 mA/DC	28-40V/DC	173x43x31mm + Zugentlastung <i>Strain relief</i>
LC 28 Mini	423-5928005-SR2	max. 28 W	500-700 mA/DC	28-40V/DC	222x56x31mm + Zugentlastung <i>Strain relief</i>
LC 43 Mini	423-5945005-SR1	max. 43 W	150-500 mA/DC	9-48V/DC	173x43x31mm + Zugentlastung <i>Strain relief</i>
LC 43 Mini	423-5945005-SR2	max. 43 W	150-500 mA/DC	9-48V/DC	222x56x31mm + Zugentlastung <i>Strain relief</i>



LC 20W NF SR EXC3	3587500961	198-264V/AC 176-270V/DC	1,5-4,4W	100 mA/DC	15-44V/DC	120x51 x 29,2 mm
			2-11 W	250 mA/DC	7-44V/DC	
			2,5-15W	350 mA/DC	7-44V/DC	
			3,5-18W	500 mA/DC	7-36V/DC	
			5-18W	700 mA/DC	7-25,8V/DC	
			6,3-18W	900 mA/DC	7-20V/DC	
			7,5-18W	1050 mA/DC	7-17V/DC	



LC 27W NF SR EXC3	3587500962	198-264V/AC 176-270V/DC	2,7-5,4W	100 mA/DC	27-54V/DC	160x82 x 34 mm
			9,5-18,9W	350 mA/DC	27-54V/DC	
			13,5-27W	500 mA/DC	27-54V/DC	
LC 45W NF SR EXC3	3587500963	198-264V/AC 176-270V/DC	13,5-27W	500 mA/DC	27-54V/DC	160x82 x 34 mm
			18,9-37,8W	700 mA/DC	27-54V/DC	
			21,6-43,2W	800 mA/DC	27-54V/DC	
			28,5-45W	1050 mA/DC	27-42,9V/DC	



Stromeinstellung bei Bestellung angeben (zum Beispiel: 3587500963-0800MA)
Specify current setting when ordering (for Example: 3587500963-0800MA)

LCA 44W flexC PH-C SR ADV	3587500605	198-264V AC	20-30W	700 mA/DC	28-42V/DC	130x68x31 mm
			29,5-44W	1050 mA/DC	28-42V/DC	

PHASE
CUT



60 W	3528002498	198-264V AC	30-56W	1050 mA/DC*	28,5-54V/DC	160x82 x 34 mm
LCA 60W flexC SR ADV			30-60W	1200 mA/DC	25-50V/DC	
			30-60W	1400 mA/DC	21,5-43V/DC	



PLUG
3528001771 | ADV Plug Type A

*Standardwert, kein Plug notwendig.
Default value, no plugin necessary.

zur Stromeinstellung
for current setting

LC 20W o4a NF SR EXC3	3587500921	198-264V/AC 176-270V/DC	1,5-4,4W	100 mA/DC	15-44V/DC	120x51 x 29,2 mm
Stromeinstellung bei Bestellung angeben (zum Beispiel: 3587500921-0500MA) Specify current setting when ordering (for Example: 3587500921-0500MA)			2-11W	250 mA/DC	7-44V/DC	
			2,5-15W	350 mA/DC	7-44V/DC	
			3,5-18W	500 mA/DC	7-36V/DC	
			5-18W	700 mA/DC	7-25,8V/DC	
			6,3-18W	900 mA/DC	7-20V/DC	
			7,5-18W	1050 mA/DC	7-17V/DC	



LC 27W o4a NF SR EXC3	3587500922	198-264V/AC 176-270V/DC	2,7-5,4W	100 mA/DC	27-54V/DC	160x82 x 34 mm
			9,5-18,9W	350 mA/DC	27-54V/DC	
			13,5-27W	500 mA/DC	27-54V/DC	
LC 45W o4a NF SR EXC3	3587500923	198-264V/AC 176-270V/DC	13,5-27W	500 mA/DC	27-54V/DC	160x82 x 34 mm
			18,9-37,8W	700 mA/DC	27-54V/DC	
			21,6-43,2W	800 mA/DC	27-54V/DC	
			28,5-45W	1050 mA/DC	27-42,9V/DC	



Stromeinstellung bei Bestellung angeben (zum Beispiel: 3587500923-0800MA)
Specify current setting when ordering (for Example: 3587500923-0800MA)

IPR2	448-152014/350	99-264V/AC 170-276V/DC	1-17W	350 mA/DC	5-49V/DC	121,5x53,5x26mm
IPR2	448-152014/500		1-24W	500 mA/DC	5-49V/DC	121,5x53,5x26mm
IPR2	448-152014/700		1-30W	700 mA/DC	5-43V/DC	121,5x53,5x26mm



IPR3 Flat 38 DALI NFC	448-152040	99-264V/AC	1,5-38W	150-1050 mA/DC	10-54V/DC	127x47x28mm
-----------------------	------------	------------	---------	----------------	-----------	-------------



basicDIM Wireless - CASAMBI ready

LC 10W bdW SC PRE2 IP20	3528002411	198-264V/AC 176-270V/DC	2,25-10W	150-400 mA/DC	15-40V/DC	130x43x30mm
LC 17W bdW SC PRE2 IP20	3528002412		3,75-17W	250-700 mA/DC	15-50V/DC	130x43x30mm
LC 25W bdW SC PRE2 IP20	3528002413		7-25W	350-1050 mA/DC	20-50V/DC	130x43x30mm
LC 45W bdW SC PRE2 IP20	3528002414		12,5-45W	500-1400 mA/DC	25-50V/DC	150x43x30mm

Stromeinstellung über LEDset Widerstand
Current setting via LEDset resistor



PMR24 24V	45A-LKV024-008RU	190-265 V/AC	24V/DC	max. 8,4W	ø 53 x 19 mm
-----------	-------------------------	--------------	--------	-----------	--------------



Slim 24V	45AA40SL243500B	100-265 V/AC	24V/DC	max. 8,4W	114 x 22 x 19 mm
----------	------------------------	--------------	--------	-----------	------------------



SHT-MTL	439-VLM040E-24-T	220-240 V/AC	24V/DC	max. 40W	199 x 20 x 20 mm
SHT-MTL	439-VLM060E-24-T	220-240 V/AC	24V/DC	max. 60W	199 x 20 x 20 mm
SHT-MTL	439-VLM100E-24-T	220-240 V/AC	24V/DC	max. 100W	209 x 26 x 20 mm



LPH-18 24V	440-LPH-18-24	180-264 V/AC	24V/DC	max. 18W	140 x 30 x 22 mm
LPV-35 24V	440-LPV-35-24	90-264 V/AC	24V/DC	max. 35W	148 x 40 x 30 mm
LPV-60 24V	440-LPV-60-24	90-264 V/AC	24V/DC	max. 60W	163 x 43 x 32 mm
LPV-100 24V	440-LPV-100-24	90-264 V/AC	24V/DC	max. 100W	190 x 52 x 37 mm



IP67

LC 24V SC SNC2	3587501054	198-264 V/AC	24V/DC	max. 35W	142 x 43 x 30 mm
LC 24V SC SNC2	3587501055	198-264 V/AC	24V/DC	max. 60W	225 x 43 x 30 mm
LC 24V SC SNC2	3587501056	198-264 V/AC	24V/DC	max. 100W	295 x 43 x 30 mm
LC 24V SC SNC2	3587501057	198-264 V/AC	24V/DC	max. 200W	325 x 43 x 30 mm



ELG-75	440-ELG-75-24DA	100-305 V/AC 142-431 V/DC	24V/DC	max. 75W	180 x 63 x 35,5 mm
ELG-150	440-ELG-150-24DA	100-305 V/AC 142-431 V/DC	24V/DC	max. 150W	219 x 63 x 35,5 mm
ELG-240	440-ELG-240-24DA	100-305 V/AC 142-431 V/DC	24V/DC	max. 240W	244 x 71 x 35,5 mm

DALI IP67

ELG-75

ELG-250

ELG-240



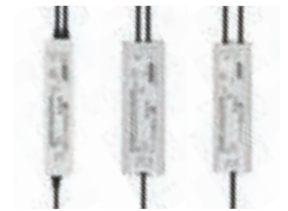
OPTOTRONIC OT LED IP66 24V	54OOT060P	198-264V/AC 176-250V/DC	24V/DC	max. 60W	205x43x26 mm	
OPTOTRONIC OT LED IP67 24V	54OOT130P	198-264V/AC 176-250V/DC	24V/DC	max. 130W	220x63x37 mm	
OPTOTRONIC OT LED IP67 24V	54OOT250P	198-264V/AC 176-250V/DC	24V/DC	max. 250W	265x68x40 mm	

IP66 IP67



OPTOTRONIC OT LED IP66 24V	54OOT060P-AN	198-264V/AC 176-250V/DC	24V/DC	max. 60W	205x43x26 mm	
OPTOTRONIC OT LED IP67 24V	54OOT130P-AN	198-264V/AC 176-250V/DC	24V/DC	max. 130W	220x63x37 mm	
OPTOTRONIC OT LED IP67 24V	54OOT250P-AN	198-264V/AC 176-250V/DC	24V/DC	max. 250W	265x68x40 mm	

1-10V IP66 IP67



DC 45W MD 24V	448-127913	220-240V/AC	24V/DC	max. 45W	180x60x35 mm
---------------	-------------------	-------------	--------	----------	--------------

PHASE
CUT



DC 80W MD 24V	448-127915	220-240V/AC	24V/DC	max. 80W	200x70x46 mm
---------------	-------------------	-------------	--------	----------	--------------

PHASE
CUT IP66



LCA one4all SC PRE24V	3528001662	198-264V/AC 176-280V/DC	24V/DC	max. 35W	195x43x32,2 mm
LCA one4all SC PRE24V	3528001663	198-264V/AC 176-280V/DC	24V/DC	max. 60W	225x43x32,2 mm
LCA one4all SC PRE24V	3528001253	198-264V/AC 176-280V/DC	24V/DC	max. 100W	295x43x29,8 mm
LCA one4all SC PRE24V	3528001437	198-264V/AC 176-280V/DC	24V/DC	max. 150W	325x43x29,8 mm

DALI SWITCH
DIM



basicDIM Wireless - CASAMBI ready

LC 35W bdW SC PRE2 IP20	3528002677
LC 60W bdW SC PRE2 IP20	3528002674
LC 100W bdW SC PRE2 IP20	3528002675
LC 150W bdW SC PRE2 IP20	3528002678

198-264V/AC 176-270V/DC	24V/DC	max. 35W	195x43x30,2 mm
	24V/DC	max. 60W	225x43x30,2 mm
	24V/DC	max. 100W	295x43x29,8 mm
	24V/DC	max. 150W	325x43x29,8 mm



matter

LC 35W MTR SC PRE2 IP20	3528004489
LC 60W MTR SC PRE2 IP20	3528004490
LC 100W MTR SC PRE2 IP20	3528004491
LC 150W MTR SC PRE2 IP20	3528004492

198-264V/AC 176-280V/DC	24V/DC	max. 35W	195x43x30,2 mm
	24V/DC	max. 60W	225x43x30,2 mm
	24V/DC	max. 100W	295x43x29,8 mm
	24V/DC	max. 150W	325x43x29,8 mm



LT100/48	433-LTP-1025-V01	198-264V/AC 179-264V/DC	48V/DC	max. 100W	355x30x21 mm
----------	-------------------------	----------------------------	--------	-----------	--------------



LPV-60	440-LPV-60-48	90-264V/AC 127-370V/DC	48V/DC	max. 60W	163x43x32mm
--------	----------------------	---------------------------	--------	----------	-------------

IP67



LCA one4all NF SC EXC48V	3528003533	198-264V/AC 176-280V/DC	48V/DC	max. 35W	195x43x30mm
LCA one4all NF SC EXC48V	3528003534		48V/DC	max. 60W	195x43x30mm
LCA one4all NF SC EXC48V	3528003535		48V/DC	max. 100W	225x43x30mm
LCA one4all NF SC EXC48V	3528003536		48V/DC	max. 200W	325x43x30mm

DALI



ELG 48V DALI IP67	440-ELG-100-48DA	100-305V/AC 142-431V/DC	48V/DC	max. 100W	199x63x35,5mm
ELG 48V DALI IP67	440-ELG-240-48DA		48V/DC	max. 240W	244x71x35,5mm

IP67

DALI



GU10

54P929002495902	CorePro LED Gu10 dimmable	4W	2700 K	345 lm	36°	EEC: F	●
54P929002068302	CorePro LED Gu10 dimmable	4W	3000 K	345 lm	36°	EEC: F	●
740024	Umrüstsatz <i>Conversion Kit</i> (Gx5,3 → Gu10)						●



GU5,3 (AC/DC)

54L-050473	Parathom MR16 DIM	8,3W	2700 K	621 lm	36°	EEC: G	●
54L-609297	Parathom MR16 DIM	8W	3000 K	621 lm	36°	EEC: E	●



G9

54L-064814	Parathom Retrofit PIN 40 G9	4W	2700 K	470 lm	320°	EEC: E	◐
54L-574434	Parathom Retrofit PIN 40 G9	1,8W	2700 K	200 lm	320°	EEC: E	◐



R7S

54L-064906	Parathom Line R7s 78 mm dimmable	9,5W	2700 K	1055 lm	28 x 78 mm	300°	EEC: E	◐
54L-048753	Parathom Line R7s 118 mm dimmable	15W	2700 K	2000 lm	28 x 118 mm	300°	EEC: E	◐



E27

54P929003057702	Master VLE A60 LED frosted dimmable	5,9W	2700 K	806 lm		EEC: D	●
54L-054396	Parathom Classic A dimmable	6,5W	2700 K	806 lm		EEC: E	●
112-5221030321	LED-Retrofit clear A60 EEC A not dimmable	4W	2700 K	840 lm		EEC: A	●



E14

54P929003012282	Master candle clear dim2warm	3,4W	2200-2700 K	470 lm		EEC: D	●
-----------------	------------------------------	------	-------------	--------	--	--------	---



GX24q/TC-T (EVG & AC 230V)

54L-822252	DULUX T/E HF & AC Mains	7W	3000 K	720 lm	120°	120 mm	EEC: F	○
54L-822276	DULUX T/E HF & AC Mains	7W	4000 K	800 lm	120°	120 mm	EEC: E	○
54L-822290	DULUX T/E HF & AC Mains	10W	3000 K	990 lm	120°	140 mm	EEC: F	○
54L-822313	DULUX T/E HF & AC Mains	10W	4000 K	1100 lm	120°	140 mm	EEC: E	○
54L-822337	DULUX T/E HF & AC Mains	16W	3000 K	1620 lm	120°	155 mm	EEC: F	○
54L-822351	DULUX T/E HF & AC Mains	16W	4000 K	1800 lm	120°	155 mm	EEC: E	○



Überprüfen Sie immer das neueste Update der Kompatibilitätsliste, die unter www.ledvance.de/evg-kompatibilitaet verfügbar ist.

Nicht für den Betrieb mit konventionellen Vorschaltgeräten geeignet |

Always check the latest update of the compatibility list available at www.ledvance.de/evg-kompatibilitaet.

Not suitable for operation with conventional ballasts.

G5/T16 (AC) "→ HE 14/28/35W"

54L-824416	SubstiTUBE T5 AC	7W	3000 K	900 lm	190°	549 mm	EEC: E	○
54L-824430	SubstiTUBE T5 AC	7W	4000 K	1000 lm	190°	549 mm	EEC: D	○
54L-824294	SubstiTUBE T5 AC	16W	3000 K	2150 lm	190°	1149 mm	EEC: E	○
54L-824317	SubstiTUBE T5 AC	16W	4000 K	2400 lm	190°	1149 mm	EEC: D	○
54L-824232	SubstiTUBE T5 AC	18W	3000 K	2550 lm	190°	1449 mm	EEC: D	○
54L-824256	SubstiTUBE T5 AC	18W	4000 K	2800 lm	190°	1449 mm	EEC: D	○



G5/T16 (AC) "HO 54/49/80W"

54L-824119	SubstiTUBE T5 AC	26W	3000 K	3600 lm	190°	1149 mm	EEC: D	○
54L-824133	SubstiTUBE T5 AC	26W	4000 K	4000 lm	190°	1149 mm	EEC: D	○
54L-824171	SubstiTUBE T5 AC	26W	3000 K	3600 lm	190°	1449 mm	EEC: D	○
54L-824195	SubstiTUBE T5 AC	26W	4000 K	4000 lm	190°	1449 mm	EEC: D	○
54L-824058	SubstiTUBE T5 AC	36W	3000 K	5050 lm	190°	1449 mm	EEC: D	○
54L-824072	SubstiTUBE T5 AC	36W	4000 K	5600 lm	190°	1449 mm	EEC: D	○



G13/T26 (KVG/VVK & AC 230V)

54L-037337	SubstiTUBE T8 EM Pro	5,1 W	3000 K	810 lm	190°	438 mm	EEC: D	○
54L-037351	SubstiTUBE T8 EM Pro	5,1 W	4000 K	900 lm	190°	438 mm	EEC: C	○
54L-037412	SubstiTUBE T8 EM Pro	6,3 W	4000 K	1100 lm	190°	600 mm	EEC: C	○
54L-037474	SubstiTUBE T8 EM Pro	9,7 W	4000 K	1700 lm	190°	900 mm	EEC: C	○
54L-037535	SubstiTUBE T8 EM Pro	11,4 W	4000 K	2000 lm	190°	1050 mm	EEC: C	○
54L-037597	SubstiTUBE T8 EM Pro	12 W	4000 K	2100 lm	190°	1200 mm	EEC: C	○
54L-037658	SubstiTUBE T8 EM Pro	17,7 W	4000 K	3100 lm	190°	1500 mm	EEC: C	○



54L-067150	SUBSTITUBE LED T8 STARTER							○
------------	---------------------------	--	--	--	--	--	--	---

ALLGEMEINE GESCHÄFTS- & LIEFERBEDINGUNGEN |

TERMS AND CONDITIONS

I. Allgemeines

- (1) Die Firma planlicht GmbH & Co KG, im Folgenden kurz der Unternehmer, schließt Verträge mit seinen Kunden ausschließlich aufgrund dieser Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen ab. Der Kunde verzichtet darauf, diese Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen durch Zusendung eigener Bedingungen abzuändern. Sollte dennoch eine Zusendung solcher Bedingungen des Kunden erfolgen oder erfolgt sein, so verzichtet dieser auf allfällige daraus entspringende Rechtswirkungen. Einmal zwischen dem Unternehmer und einem Kunden in Kraft gesetzte Bedingungen des Unternehmers gelten auch für alle künftigen Verträge zwischen diesen. Die Aufhebung, Ergänzung oder Abänderung von Verträgen bedürfen zu ihrer Gültigkeit der Schriftform.
- (2) Ohne schriftliche Ermächtigung durch den Unternehmer ist es den Mitarbeitern untersagt, Zusagen zu tätigen, die diese Bedingungen aufheben, ergänzen oder abändern; sind derartige Zusagen nach dem Konsumentenschutzgesetz für den Unternehmer bindend, kann er jederzeit vom Vertrag zurücktreten.
- (3) Dem Kunden ist es nicht gestattet, seine Rechte und Pflichten aus dem Vertrag mit dem Unternehmer ohne dessen schriftliche Zustimmung an Dritte zu übertragen. Alle vom Unternehmer erstellten bzw. übergebenen kaufmännischen und technischen Unterlagen sind Verkaufshilfen und verbleiben in dessen Eigentum. Jede Verbreitung und Verwertung bedarf der schriftlichen Zustimmung des Unternehmers. Verkaufshilfen dürfen nur zur Präsentation und Vermarktung von Produkten des Unternehmers verwendet werden. Insbesondere dürfen solche Unterlagen nicht Dritten zugänglich gemacht werden. Es steht dem Unternehmer frei, solche Unterlagen und Verkaufsinformationen jederzeit ohne Angabe von Gründen zurückzufordern.

II. Angebote

- (1) Dem Unternehmer zugehende Angebote des Kunden werden vom Unternehmer nur durch schriftliche Annahmeerklärung oder durch tatsächliche Erfüllung angenommen; der anbietende Kunde ist an sein Angebot für die Dauer von vier Wochen ab Einlangen beim Unternehmer gebunden.
- (2) Angebote des Unternehmers sowie auch der Inhalt von sonstigen Geschäftsunterlagen (Kostenvorschläge, Rundschreiben, Kataloge, Preislisten, Prospekte, Anzeigen, Abbildungen etc.) sind grundsätzlich freibleibend und unverbindlich und durch den Unternehmer abänderbar und widerrufbar. Die Kalkulationen des Angebotes gelten nur bei Bestellung der gesamten angebotenen Ware bzw. Menge.

III. Lieferung und Lieferbedingungen

- (1) Sofern nicht ausdrücklich etwas anderes schriftlich vereinbart wurde, sind die Lieferfristen und Termine freibleibend und unverbindlich. Die Lieferfrist beginnt mit rechtswirksamen Abschluss des jeweiligen Vertrages, jedoch nicht vor vollständiger Klärung aller Einzelheiten betreffend die Planung und Ausführung und nicht vor Leistung einer vereinbarten Anzahlung. Im Falle einer nachträglichen Abänderung des jeweiligen Vertrages ist der Unternehmer auch bei verbindlicher schriftlicher Zusage berechtigt, Lieferfrist und Liefertermin einseitig neu zu bemessen.
- (2) Mangels anderslautender Vereinbarung gelten die Leistungen ab Werk (Lager) des Unternehmers und auf Rechnung sowie Gefahr des Kunden vereinbart; dies gilt auch für Teillieferungen. Wurde Abholung vereinbart, so geht die Gefahr bereits mit Bereitstellung der Ware zur Abholung über. Übernimmt der Kunde die Ware nicht vereinbarungsgemäß, so geht mit dem vereinbarten Termin die Gefahr auf den Kunden über und ist er verpflichtet, sämtliche Kosten für die Einlagerung, sei dies beim Unternehmer oder bei Dritten, zu tragen. Ist die Ware vom Unternehmer infolge gesonderter Vereinbarung an einen bestimmten Ort zu liefern, so gilt die Lieferung dorthin, ohne weitere Vereinbarung, nicht als frachtfrei. Der Unternehmer ist in der Wahl des Transportmittels frei. Mit Übergabe an den Spediteur oder Frachtführer geht die Gefahr, unabhängig von einer späteren Annahme durch den Kunden, auf diesen über. Die Lieferung und die Erfüllung der Lieferfrist erfolgt in unseren Kernmärkten Österreich, Südtirol, Schweiz, Deutschland, Frankreich, Finnland frachtfrei benannter Bestimmungsort (CPT) gemäß der am Tage des Vertragsabschlusses gültigen Fassung der internationalen Handelskammer in Paris INCOTERMS. Sofern nicht ausdrücklich etwas anderes schriftlich vereinbart wird, erfolgt die Lieferung innerhalb Österreichs ab einem Bestellwert von netto EUR 350,- nach Deutschland und in die Schweiz, Südtirol ab netto EUR 750,- nach Frankreich ab netto EUR 500,- und nach Finnland ab netto EUR 1000,- frei Haus. Bei Sendungen unter dem vorgenannten Betrag gehen die Frachtkosten zu Lasten des Kunden. Der Unternehmer behält sich das Recht vor, Lieferungen per Nachnahme abzuwickeln. Darüber hinaus ist der Unternehmer zur Abdeckung allfälliger Ansprüche aus verdeckten Mängeln, die durch den Transport verursacht werden, berechtigt dem Kunden einen Zuschlag in Höhe von 1 % vom Netto-Warenwert in Rechnung zu stellen.
- (3) Wird die Ausführung eines Vertrages durch höhere Gewalt (z. B. Streiks, größere Betriebsstörungen sowie alle Umstände, welche die Lieferung erheblich erschweren oder unmöglich machen) behindert und ist dies für den Unternehmer nicht oder nur in wirtschaftlich unzumutbarer Weise beseitigbar, so wird der Unternehmer von seinen vertraglichen Verpflichtungen frei, ohne dass dem Kunden ein Schadenersatzanspruch zusteht. Der Unternehmer ist berechtigt, nach Wegfall der Behinderung die Lieferung oder Leistung auszuführen oder vom Vertrag hinsichtlich des noch nicht erfüllten Teiles zurückzutreten. Der Kunde kann in diesem Fall den Unternehmer mittels eingeschriebenen Briefes auffordern, zu erklären, ob er vom Vertrag zurücktritt oder innerhalb angemessener Frist liefern will. Erklärt sich der Unternehmer nicht binnen 14 Tagen nach Erhalt der schriftlichen Aufforderung, kann der Kunde unter Verzicht auf allfällige Schadenersatzansprüche vom Vertrag zurücktreten.
- (4) Ist der Kunde zum Liefertermin abwesend oder mit den für die Durchführung der (Teil-)Lieferung notwendigen Vorkehrungen säumig, gilt die Leistung bzw. die Lieferung als übernommen. Gefahr und Kosten gehen, sofern nicht ohnehin bereits früher erfolgt, auf den Kunden über. Nimmt der Kunde die vertragsgemäße Ware bzw. Leistung nicht am richtigen Ort oder zur richtigen Zeit an, kann der Unternehmer jedenfalls entweder Erfüllung verlangen oder unter Setzung einer angemessenen Nachfrist vom Vertrag zurücktreten; diesfalls haftet der Kunde für den ganzen hierdurch entstehenden Schaden.
- (5) Hat der Unternehmer den Verzug verschuldet, kann der Kunde nach Setzung einer angemessenen, mindestens 14tägigen Nachfrist entweder Erfüllung verlangen oder den Rücktritt vom Vertrag erklären. Die Rücktrittserklärung muss vom Kunden bereits bei der Nachfristsetzung schriftlich, unbedingt und bestimmt abgegeben werden. Der Rücktritt vom Vertrag wird nur dann wirksam, wenn der Unternehmer auch die Nachfrist schuldhaft versäumt. Weiter gehende Ansprüche, insbesondere aus dem Titel des Schadenersatzes, werden, soweit gesetzlich zulässig, ausdrücklich ausgeschlossen.
- (6) Der Unternehmer ist berechtigt, ohne für sich Verzugsfolgen auszulösen, die Einhaltung von Lieferfristen und Terminen vom Eingang vereinbarter Anzahlungen, von der zeitgerechten Zahlung offener Forderungen, von der Aufklärung sich nachträglich ergebender offener Fragen, von der Erfüllung sämtlicher technischer und räumlicher Voraussetzungen sowie von der Erfüllung aller übrigen Vertragspflichten abhängig zu machen.
- (7) Mangels anders lautender ausdrücklich schriftlicher Vereinbarung ist der Unternehmer berechtigt, Teil- und Vorlieferungen durchzuführen und für diese entsprechende Teilrechnungen zu legen.
- (8) Offensichtliche Transportschäden oder -mängel sind vom Kunden dem Spediteur und dem Unternehmer unmittelbar bei Empfang der Lieferung anzuzeigen und von diesen bestätigen zu lassen. Transportschäden oder -mängel, die in verpacktem Zustand nicht erkennbar waren, sind dem Spediteur und dem Unternehmer innerhalb von drei Tagen nach Empfang der Ware anzuzeigen. Andernfalls ist eine Abwicklung von Transportschäden- oder -mängeln über den Unternehmer ausgeschlossen.

IV. Rücknahmen

Rücknahmen bedürfen, vorbehaltlich einer ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung des Unternehmers, einer ausdrücklichen vorhergehenden schriftlichen Anmeldung und können nur innerhalb von vier Wochen ab dem Tag der Lieferung bzw. Leistung erfolgen. Im Falle der Zustimmung des Unternehmers wird nur einwandfreie, technisch aktuelle und original verpackte Ware zurück genommen. Je nach internem Aufwand werden dem Kunden mind. 20 % des Warenwertes (mindestens EUR 10,-) an Manipulationskosten verrechnet. Anfallende Transportkosten für Rücknahmen jeder Art gehen jedenfalls zur Gänze zu Lasten des Kunden.

V. Musterlieferungen

Nach Vereinbarung besteht die Möglichkeit Muster vier Wochen lang zur Verfügung gestellt zu bekommen. Bei Musterlieferungen verlängert sich das Zahlungsziel um die genannte Behaltezeit. Das Porto ist für die Hin- und Rücklieferung vom Kunden zu tragen. Musterlieferungen werden vom Unternehmer nur zurückgenommen und gutgeschrieben, wenn sie in Umfang und Güte der Originallieferung entsprechen, keine mechanische Montage durchgeführt wurde und die Ware keine Beschädigungen aufweist. Leuchtmittel aller Art sind von der Rücknahme ausgeschlossen.

VI. Zahlungsbedingungen

- (1) Preise (Entgelte) für Verkäufe von Waren des Unternehmers gelten, sofern nicht ausdrücklich etwas anderes schriftlich vereinbart wurde, ab Werk (Lager) in Euro netto zuzüglich der jeweils geltenden gesetzlichen Umsatzsteuer, einschließlich Verpackung jedoch ohne Fracht, Versicherung, Zölle, Gebühren oder sonstige Nebenkosten. Preiserhöhungen wegen der Steigerung der Gestehungskosten (insbesondere Materialpreise, Löhne, Generalunkosten etc.) zwischen dem Vertragsabschluss und der Erfüllung werden dem Kunden in Rechnung gestellt und sind von diesem zu tragen. Aufträge ohne Preisbestimmung werden zu den am Tag der Rechnungslegung geltenden üblichen Preisen des Unternehmers berechnet. Technische Änderungen oder Abweichungen von Vorgaben aller Art sind vom Kunden zum allgemein üblichen Preis zu akzeptieren, sofern sie dem vom Kunden angestrebten Verwendungszweck nicht zuwiderlaufen.
- (2) Das Entgelt einschließlich aller Nebengebühren (Umsatzsteuer etc.) ist, wenn nichts anderes schriftlich vereinbart wurde, binnen 14 Tagen ab Rechnungsdatum ohne Abzug und Skonto fällig.
- (3) Die Rechnungslegung erfolgt generell und ausschließlich auf elektronischem Weg.
- (4) Der Unternehmer ist nicht verpflichtet, Schecks anzunehmen. Zahlungen mittels Scheck erfolgen nur zahlungshalber. Sämtliche Spesen und Bankprovisionen in Verbindung mit Überweisungen, gleich welcher Art, gehen zu Lasten des Kunden. Bei Banküberweisung und Scheck gilt der Tag der Kontogutschrift bzw. Einlösung als Tag des Zahlungseinganges. Im Falle des Zahlungsverzuges werden die gesetzlichen Verzugszinsen zuzüglich Mahnspesen vereinbart. Zudem erlöschen bei gerichtlicher Einforderung des geschuldeten Betrages die Rabattierungen sowie sonstige Preisnachlässe und es gelten die Bruttolistenpreise als geschuldet.
- (5) Bei Verzug mit auch nur einer einzigen (Teil-)Zahlung tritt Terminverlust ein und sind alle Rechnungen und Forderungen sofort fällig, ohne dass es einer ausdrücklichen Fälligkeitstellung durch den Unternehmer bedarf. Gleiches gilt für den Fall einer wesentlichen Verschlechterung der Vermögensverhältnisse des Kunden. Der Unternehmer ist auch in diesem Fall berechtigt, unter Setzung einer angemessenen Nachfrist vom Vertrag zurückzutreten und die an den Kunden gelieferten Waren zurückzunehmen, Ausfolgung zu verlangen oder ausstehende Lieferung/Leistung, auch anderweitige Aufträge betreffend, zurückzuhalten.
- (6) Nach Wirksamwerden eines Rücktritts vom Vertrag hat der Kunde die bereits ausgelieferte Ware sofort ohne weitere Aufforderung auf seine Kosten dem Unternehmer zurückzustellen, Ersatz für allfällige Wertminderung zu leisten und alle Aufwendungen zu ersetzen, die dem Unternehmer im Zuge der Durchführung des Vertrages und seiner Rückabwicklung erwachsen.
- (7) Sofern dem nicht zwingende gesetzliche Bestimmungen entgegenstehen, darf der Kunde mit seinen Forderungen nicht gegen Forderungen des Unternehmers aufrechnen. Eingehende Zahlungen können vom Unternehmer, unabhängig von der Widmung durch den Kunden, jeweils auf die älteste Lieferung/Leistung angerechnet werden.
- (8) Sofern dem nicht zwingende gesetzliche Bestimmungen entgegenstehen, steht dem Kunden ein Zurückbehaltungs- oder Pfandrecht an den Waren des Unternehmers nicht zu.
- (9) Für den Fall, dass Ware in ein Drittland zu liefern ist, so behält sich der Unternehmer ausdrücklich die nachträgliche Verrechnung der gesetzlich gültigen Mehrwertsteuer vor, wenn der Kunde seiner Verpflichtung zur ordnungsgemäßen Ausfuhrdokumentation nicht nachkommt.

VII. Eigentumsvorbehalt

- (1) Bis zur vollständigen vorbehaltlosen Zahlung sämtlicher Ansprüche des Unternehmers aus einem Vertrag einschließlich Zinsen, Kosten und Spesen sowie bis zur vollständigen Erfüllung aller sonstigen gegenwärtigen und zukünftigen finanziellen Verpflichtungen des Kunden in Verbindung mit der jeweiligen Lieferung/Leistung sowie aufgrund aller sonstigen Lieferungen und Leistungen bleibt die gelieferte Ware im uneingeschränkten Eigentum des Unternehmers. Auch das Eigentum an Waren aus künftigen Lieferungen geht erst dann über, wenn die Forderungen aus den früheren Lieferungen restlos beglichen sind. Der Kunde hat auf seine Kosten und von sich aus sämtliche Schritte zu tätigen und Erklärungen abzugeben, die je nach Lage der Sache zur Begründung oder Erhaltung des Eigentumsvorbehaltes notwendig sind.
- (2) Eine Veräußerung oder Verpfändung der Vorbehaltsware vor vollständiger Erfüllung aller finanziellen Verpflichtungen ist nur mit ausdrücklicher schriftlicher Zustimmung des Unternehmers zulässig. Unabhängig davon bietet der Kunde bereits hiermit unwiderruflich an, für den Fall der Weiterveräußerung dieser Waren alle daraus entstehenden Forderungen an den Unternehmer zu dessen Befriedigung zahlungshalber abzutreten. Der Unternehmer kann dieses Abtretungsangebot jederzeit ohne zeitliche Begrenzung annehmen. Sämtliche damit zusammenhängenden Gebühren und Kosten sind zur Gänze vom Kunden zu tragen.
- (3) Bis zur vollständigen Erfüllung aller finanziellen Verpflichtungen ist der Kunde weiters nicht berechtigt, gelieferte Ware zu be- bzw. verarbeiten oder mit anderen Sachen zu verbinden, widrigenfalls dem Unternehmer das Alleineigentum an den aus der Bearbeitung, Verarbeitung und Verbindung hervorgegangenen Sachen zusteht.
- (4) Im Falle einer Pfändung oder sonstigen Inanspruchnahme der gelieferten Ware ist der Kunde verpflichtet, den Unternehmer unverzüglich zu verständigen und auf seine Kosten alle Maßnahmen zur Wahrung des Eigentumsrechtes des Unternehmers zu setzen. Wird die Vorbehaltsware vom Unternehmer ausgesondert, so kann der Unternehmer eine Einlagerung auf Kosten und Gefahr des Kunden vornehmen. Dieser hat dem Unternehmer alle Aufwendungen im Zusammenhang mit der Geltendmachung des Eigentums zu erstatten.
- (5) Für den Fall der Nichtzahlung einer fälligen Forderung des Unternehmers, der Zahlungseinstellung, der Insolvenzöffnung oder der Exekution auf eine unter Eigentumsvorbehalt stehende Ware hat der Kunde sämtliche unter Eigentumsvorbehalt stehende Ware an den Unternehmer zurückzustellen.

VIII. Schadenersatzansprüche

- (1) Die Haftung des Unternehmers für Schäden des Kunden ist für leichte Fahrlässigkeit ausgeschlossen. Soweit gesetzlich zulässig haftet der Unternehmer dem Kunden nicht für entgangenen Gewinn, Beeinträchtigung oder Verlust von Good Will, Beeinträchtigung oder Verlust von Geschäftsgelegenheiten, Folgeschäden jeder Art, sonstige wirtschaftliche Verluste, reinen Vermögensschäden, Zinsverluste, Schäden aus Ansprüchen Dritter gegenüber dem Kunden und/oder anderen Schäden, die aus oder im Zusammenhang mit einzelnen Lieferverträgen oder mit diesen Allgemeinen Bedingungen entstehen. Sofern im Einzelfall ein weitergehender Haftungsausschluss zulässig ist, gilt dieser als vereinbart.
- (2) Im Falle grober Fahrlässigkeit ist die Haftung des Unternehmers für Schäden auf das zehnfache des Nettofabrikatenbetrages der gelieferten, den Schaden verursachenden Ware beschränkt.
- (3) Bei Nichteinhaltung allfälliger Bedingungen des Unternehmers für Montage, Inbetriebnahme und Benutzung ist jeder Schadenersatz ausgeschlossen.
- (4) Sofern nicht zwingende gesetzliche Bestimmungen dem entgegenstehen, ist eine Haftung für Schäden nach dem Produkthaftungsgesetz und anderen vergleichbaren Normen, unabhängig, welcher Rechtsordnung sie entspringen, ausgeschlossen. Der Kunde verpflichtet sich, diesen Haftungsausschluss zu Gunsten des Unternehmers auf allfällige Abnehmer zu überbinden. Der Kunde ist verpflichtet, seine Mitarbeiter laufend und nachweislich über alle Informationen und Anweisungen, die der Unternehmer mit seinen Produkten mitliefert, wie auch über gesetzliche Vorschriften in Kenntnis zu setzen.

IX. Reklamationen und Gewährleistung

- (1) Sofern im Einzelfall nicht gesonderte schriftliche Vereinbarungen getroffen wurden oder zwingende gesetzliche Bestimmungen – insbesondere in der Rechtsbeziehung gegenüber Verbrauchern im Sinne des Konsumentenschutzgesetzes vom 8. März 1979 in der jeweils geltenden Fassung, zur Anwendung kommen, ist der Unternehmer gemäß der nachstehenden Bestimmungen der Absätze (2) bis (8) zur Gewährleistung verpflichtet. Im Falle der Anwendbarkeit gesetzlich zwingender Bestimmungen gelten diese; im Falle einer sonstigen Nichtigkeit gilt Punkt XIII. Absatz (4) der Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen.
- (2) Die Gewährleistungsfrist beträgt ab Gefahrenübergang sechs Monate; die Gewährleistungsfrist für Ersatzstücke und Verbesserungen beträgt drei Monate. Gewährleistungsansprüche verjähren spätestens binnen sechs Monaten ab fristgerechter Rüge. Für Konsumenten gelten die gesetzlichen Bestimmungen zur Gewährleistungsfrist.
- (3) Sowohl sichtbare Mängel, fehlende Teile als auch verdeckte Mängel sind bei sonstigem Ausschluss der Gewährleistung unverzüglich nach Übergabe schriftlich und mittels sofortiger Einstellung der Eigenund/oder Fremdbearbeitung durch Dritte zu rügen; beim Kunden anfallende Aufwendungen, gleich welcher Art, im Zusammenhang mit Reklamationen gehen jedenfalls dann ausschließlich zu Lasten des Kunden, wenn über deren Höhe und Ersatz mit dem Unternehmer vor dem Entstehen derselben nicht ausdrücklich eine schriftliche Vereinbarung getroffen wurde. Mangels fristgerechter Rüge gilt die Ware als vorbehaltlos, ordnungsgemäß und mangelfrei übernommen.
- (4) Im Falle einer fristgerechten Rüge ist der Unternehmer nach seiner Wahl nur zur Verbesserung oder zum Austausch der Ware verpflichtet; hierzu steht dem Unternehmer eine angemessene Frist, mindestens jedoch eine solche von einem Monat, zur Verfügung. Bedeutet die Verbesserung oder der Austausch für den Unternehmer einen unverhältnismäßigen Aufwand, so kann er seiner Gewährleistungspflicht auch durch Gewähren einer angemessenen Preisminderung nachkommen; ist der Mangel nicht geringfügig, kann der Unternehmer Aufhebung des Vertrages (Wandlung) verlangen. In den Fällen der Preisminderung und Wandlung erfüllt der Unternehmer seine Verpflichtungen, sofern er in Höhe des dadurch bedingten Anspruches des Kunden eine entsprechende Gutschrift zu dessen Gunsten ausstellt. Ist der Kunde aus von ihm zu vertretenden Gründen bei einem zur Verbesserung vereinbarten Termin nicht anwesend oder erschwert er die Verbesserung oder den Austausch bzw. macht dies unmöglich, gilt dies als Verzicht auf die Gewährleistungsansprüche.
- (5) Die durch die vorstehenden Maßnahmen auflaufenden Kosten sind mit Ausnahme der Versandkosten für Ersatzteile bzw. Ersatzware vom Kunden zu tragen (Aufzahlung).
- (6) Der Unternehmer ist zur Mängelbehebung solange nicht verpflichtet, als der Kunde seinen Zahlungsverpflichtungen einschließlich einer allfälligen Aufzahlung nicht nachkommt.
- (7) Für den Fall eines Verschuldens haftet der Unternehmer für Schadenersatz nur bei Vorliegen von grober Fahrlässigkeit oder Vorsatz, nicht jedoch bei Vorliegen leichter Fahrlässigkeit. Im Falle des Schadenersatzes gelten die vorstehenden Regeln gemäß Absatz (4) entsprechend.
- (8) Die Gewährleistung des Unternehmers ist ausgeschlossen, wenn die Ware unüblich gebraucht wurde, der Mangel durch den Kunden bzw. Dritte verursacht wurde oder vom Kunden bzw. Dritten Manipulationen oder Reparaturen an der Ware vorgenommen wurden. Die Gewährleistung ist ausgeschlossen für Verbrauchs- und Verschleißteile.
- (9) Die Gewährleistung erlischt automatisch, wenn die Installation nicht durch ein konzessioniertes Elektrounternehmen vorgenommen wird.

X. Schriftstücke

Schriftstücke (z.B. Fakturen, Ablehnung des Auftrages, etc.), die dem Kunden an die zuletzt bekannt gegebene Anschrift oder Adresse übermittelt werden, gelten diesem in jedem Fall als zugegangen, es sei denn, der Kunde hat dem Unternehmer eine Änderung seiner Anschrift rechtzeitig schriftlich bekannt gegeben. Sollte es dennoch zu einer Änderung eines Schriftstückes (Rechnung) kommen, wird vom Unternehmer eine Pauschalgebühr von netto EUR 25,- verrechnet!

XI. Datenschutz

- (1) Der Kunde anerkennt, dass die im Vertrag angeführten Daten über den Kunden für Zwecke der Buchhaltung, Bonitätsprüfung und der Kundenevidenz von der Verkäuferin gespeichert, genutzt und verarbeitet werden. Die Daten werden zur Erfüllung von gesetzlichen Vorschriften, zur Abwicklung des Zahlungsverkehrs und zu Werbezwecken von der Verkäuferin verwendet.
- (2) Der Kunde hat ein Recht auf unentgeltliche Auskunft über seine von der Verkäuferin gespeicherten personenbezogenen Daten sowie gegebenenfalls ein Recht auf Berichtigung, Löschung und Sperrung derselben.

XII. Rechtswahl, Gerichtsstand und salvatorische Klausel

- (1) Als Erfüllungsort für alle beidseitigen Lieferungen/Leistungen und Zahlungen gilt ausschließlich 6134 Vomp als vereinbart.
- (2) Für alle zwischen dem Unternehmer und dem Kunden abgeschlossenen Verträgen und für alle sich aus dem Bestehen oder Nichtbestehen dieser Verträge ergebenden Ansprüche wird die Anwendung österreichischen Rechtes vereinbart, mit Ausnahme der Bestimmungen des österreichischen internationalen Privatrechtes und der Bestimmungen des UN-Kaufrechtes.
- (3) Als ausschließlicher Gerichtsstand für alle Rechtsstreitigkeiten aus dem Vertragsverhältnis wird das für 6134 Vomp jeweils sachlich zuständige Gericht vereinbart; es steht dem Unternehmer jedoch frei, den Kunden auch an einem anderen in- oder ausländischen gesetzlichen Gerichtsstand zu belangen.
- (4) Sofern einzelne Bestimmungen dieser Allgemeinen Geschäfts- und Lieferbedingungen nichtig sind, verpflichten sich die Vertragsparteien hiermit ausdrücklich, rechtswirksame Bestimmungen, welche dem wirtschaftlichen Zweck der ungültigen Bestimmungen möglichst nahe kommen, zu vereinbaren. Die Wirksamkeit sämtlicher übrigen Bestimmungen wird durch die unwirksamen Bestimmungen nicht berührt.

I. General

(1) All contracts concluded by the Company with its Customers are concluded solely in accordance with these Terms and Conditions of Business and Delivery. The Customer agrees that he will not modify these Terms and Conditions of Business and Delivery by sending his own Terms and Conditions. If such Terms and Conditions of the Customer are sent or have been sent the Customer accepts the inapplicability of any legal consequences arising therefrom. Terms and Conditions of the Company entered into by the Company and a Customer shall apply additionally to all future contracts concluded between these two parties. Cancellation of, additions to and modification of a contract shall be valid only if made in writing.

(2) Employees of the Company are not permitted to agree to any terms that result in the cancellation of, addition to or modification of these Terms and Conditions unless they have received written authorisation to do so from the Company. If employees agree to such cancellation, addition or modification and if these are binding for the Company under the terms of the Consumer Protection Act the Company is entitled to withdraw from the contract at any time.

(3) The Customer is not permitted to transfer his rights and obligations arising from a contract concluded with the Company to a third party unless written permission to do so has been given by the Company. All commercial and technical documents compiled and/or supplied by the Company are intended as sales support material only and remain property of the Company. Any distribution or exploitation of such documents requires the Company's written permission. Use of sales support documents is restricted to the presentation and marketing of the Company's products only. In particular, such documents must not be made available to third parties. The Company reserves the right to demand the return of such documents and sales information at any time and without giving any reasons.

II. Quotes

(1) Any quotes that the Company receives from the Customer shall be accepted by the Company by written notice of acceptance or by actual fulfilment only; the Customer submitting the quote is bound by the terms of his quote for four weeks after his quote has been received by the Company.

(2) All quotes submitted by the Company as well as the contents of other business documentation (estimates, circulars, catalogues, price lists, brochures, advertisements, illustrations etc.) are without obligation and not binding and can be modified or revoked by the Company. The calculations in the quote apply only if the entire quantity of the merchandise quoted for is ordered.

III. General Terms of Shipping and Delivery

(1) Unless expressly agreed otherwise in writing, all delivery periods and dates are without obligation and not binding. The delivery period begins when the contract governing the delivery has been concluded and becomes legally effective but not until all the details concerning planning and execution have been clarified in their entirety and not until payment of any deposit agreed upon has been effected. If the contract is subsequently modified the Company shall be entitled to revise the delivery period or delivery date unilaterally even if the Company has already agreed in writing to a binding delivery period or delivery date.

(2) As long as no other agreement has been made, the services ex works (warehouse) of The Company and agreed at the expense and risk of the customer; the following also applies to partial deliveries. If pickup has been agreed upon, the risk shall be transferred to the pickup site upon delivery of the goods. If the customer does not accept the goods as agreed, the risk is transferred to the customer with the agreed date and he is obliged to bear all costs for the storage, be it with The Company or with third parties. If the goods are to be delivered by The Company to a specific place as a result of a separate agreement, the delivery shall not be deemed to be freight-free, without further agreement. The Company is free to choose the means of transport. By transfer to the freight forwarder or freight carrier, the risk passes to the customer regardless of a later acceptance by the customer. Delivery and the fulfillment of the contracted delivery date takes place in our core markets of Austria, South Tyrol, Switzerland, Germany, France and Finland, free of charge, named destination (CPT) according to the valid version of the International Chamber of Commerce in Paris on the day of the conclusion of the contract INCOTERMS. Unless expressly agreed to otherwise in writing, free delivery takes place within Austria from an order value of EUR 350 net and up, – to Germany, Switzerland and South Tyrol EUR 750 net and up, – to France from EUR 500 net and up, – to Finland from EUR 1000 net and up. Shipping and handling costs shall be borne by the customer on all orders whose total is under the aforementioned prices. The Company reserves the right to ship the freight as cash on delivery (C.O.D.). In addition, The Company is entitled to charge the customer a surcharge of 1% of the net value of the goods for any claims arising from concealed defects caused by the transport.

(3) If the Company undertakes to deliver the merchandise to a specific location under the terms of a separate agreement the delivery to that location shall not be carriage paid, unless expressly agreed. The choice of the means of transport is at the discretion of the Company. Risk passes to the forwarding contractor or carrier as soon as the merchandise is transferred to him, irrespective of whether the merchandise will subsequently be accepted by the Customer.

(4) If performance of the contract is hindered by force majeure (e.g. strikes, major malfunctions and any circumstances that seriously hamper delivery or make it impossible) and if this hindrance cannot be removed by the Company or can be removed only in a way that would incur unreasonable costs, the Company is released from its contractual obligations without the Customer being entitled to claim compensation. The Company is entitled to effect delivery or perform the service once the hindrance has been eliminated or to withdraw from that part of the contract governing the goods not yet delivered or services not yet performed. In this case the Customer can ask the Company by means of a registered letter to declare whether it withdraws from the contract or intends to fulfil the contract within a reasonable period. If the Company does not declare its intention within 14 days of receipt of the written request the Customer is entitled to withdraw from the contract and agrees to waive any claims to compensation.

(5) If the Customer is absent at the time of delivery or has failed to make the preparations necessary for (partial) delivery, the service or delivery shall be deemed to have been accepted notwithstanding. The risk and expense pass to the Customer at this time of delivery, unless they have already passed to him at an earlier date. If the Customer does not accept the merchandise governed by the terms of the contract at the agreed place or at the agreed time the Company can in every case demand acceptance or can withdraw from the contract after having granted an appropriate period of grace; in this case the Customer is liable for all losses thereby incurred.

(6) If the delay is the fault of the Company the Customer can either demand performance or declare his withdrawal from the contract having granted a period of grace of at least 14 days. The declaration of withdrawal must be submitted by the Customer in writing, without fail and definitively with the granting of the period of grace. The withdrawal from the contract takes effect only if the Company fails to fulfil the terms of the contract within the period of grace and by its own fault. Any additional claims, especially claims for compensation, are expressly excluded where such exclusion is permissible by law.

(7) The Company is entitled to make its compliance with delivery periods and delivery dates subject to the receipt of agreed deposits, punctual settlement of outstanding payments, the clarification of any queries arising subsequently, the fulfilment of all technical and space requirements and the fulfilment of all the other contractual obligations without incurring any penalty against the Company due to delay.

(8) Obvious transport damage or defects must be reported by the customer to the freight carrier and The Company immediately upon receipt of the delivery and have it confirmed by them. Transport damage or defects that were not visible in packaged condition shall be reported to the freight carrier and The Company within 3 days of receipt of the goods. Failure to do so will result in the refusal of The Company to process a claim of transport damage or defects.

IV. Returned goods

With the exception of an express written agreement of The Company, an express prior written request may be given and can only be made within 4 weeks from the date of delivery or service. In the event of The Company's consent, only faultless, technically current and original packaged goods will be taken back. Depending on the internal costs, the customer is charged at least 20% of the value of the goods (at least EUR 10, -) for handling (testing & inspection, restock) costs. Any and all shipping and handling costs incurred by a return of any kind shall all be borne by the customer.

V. Sample Shipping

By agreement the shipped samples are available for 4 weeks. In the case of sample deliveries, the payment due date is extended by the retention period. Shipping and handling is to be borne by the customer for both the initial and return shipping. Sample deliveries are only accepted and credited by The Company if they correspond to the scope and quality of the original delivery, no mechanical assembly has been carried out and the goods have not been damaged. Illuminants (LEDs, light bulbs, fluorescent tubes, etc.) of all kinds are excluded from the return.

VI. Conditions of payment

(1) Unless expressly agreed otherwise in writing, prices (payment) of the sale of merchandise of the Company are ex works (warehouse) in euros net plus the legally applicable VAT, including packaging but excluding freight, insurance, customs and excise, fees and other auxiliary costs. Price increases occurring between conclusion of the contract and performance thereof due to an increase in production costs (especially material costs, wages, general costs etc.) shall be charged to the Customer and be borne by him. Orders placed without specification of prices shall be invoiced at the Company's usual prices applicable on the day the invoice is presented. The Customer shall accept any technical modifications and deviations from specifications at the usual price as long as these modifications and deviations are not incompatible with the purpose to which the Customer intends to put the merchandise.

(2) Unless otherwise agreed in writing, the payment of all invoices and extra charges (VAT, etc.) is due within 14 days from the date of invoice, without any deduction and discount.

(3) Invoices are generally and exclusively sent by electronic means.

(4) The Company is not obliged to accept bills of cheques. Payments made by bill of cheque shall be deemed to be conditional payments only. Any fees and bank commission incurred in connection with cash transfers shall be borne by the Customer. If payment is made by bank transfer or bill of cheque the day that the amount is credited to the Company's account or the day the bill of cheque is cashed shall be deemed the day of receipt of payment. In the event of default, interest on arrears at 3% above the relevant rate issued by the Austrian National Bank shall be agreed. Any higher loss of interest or loss on exchange shall be reimbursed by the Customer. Furthermore all abatements and discounts terminate in case of legal claim of amounts owed and the gross list prices are regarded as owed.

(5) If payment even of one single instalment or payment is overdue the Customer shall be deemed to be in default and all invoices and outstanding payments shall fall due immediately without the Company being obliged to issue express notification that immediate payment is required. This shall also apply in the event of a substantial deterioration of the Customer's liquidity. Also in this case the Company is entitled to withdraw from the contract after having granted an appropriate period of grace and to recover merchandise already supplied to the Customer, to demand the return of the goods or to suspend performance of outstanding deliveries or services also where these are the subject of separate orders.

(6) When withdrawal from the contract becomes effective the Customer is obliged to return the goods supplied to the Company promptly, without being expressly asked to do so and at his own expense. Further, the Customer shall provide compensation for any decrease in value and restitution for all expenses incurred to the Company in the course of performance and subsequent remedying of the contract.

(7) Unless mandatory legal requirements to the contrary subsist the Customer is not permitted to set off his claims against claims of the Company. Payments received by the Company can be used by the Company to cover the oldest outstanding delivery/service irrespective of what the Customer intends the payment to cover.

(8) Unless mandatory legal requirements to the contrary subsist the Customer has no right of retention or lien on goods of the Company.

(9) In the event that goods are to be delivered to a third country, The Company expressly reserves the right to withhold the legally valid VAT if the customer fails to comply with his obligation to properly export the goods.

VII. Retention of title

- (1) The goods supplied remain exclusive property of the Company until all the Company's claims arising from a contract including interest, costs and fees have been settled in their entirety and unconditionally and until all other current and future financial obligations on the part of the Customer in connection with the relevant delivery/service and arising from any other deliveries or services provided by the Company have been fulfilled in their entirety. Further, ownership of goods supplied in future shall not pass to the Customer until all payments arising from earlier deliveries have been settled in full. The Customer shall, at his expense and on his initiative, take all the steps and make all the declarations rendered necessary by the prevailing situation to justify or assert the retention of title.
- (2) The sale or pledging of the retention of title goods before all financial obligations have been fulfilled in their entirety requires the express written authorisation of the Company. Apart from this the Customer hereby irrevocably offers to assign any claims arising from a possible resale of these goods to the Company to its satisfaction as conditional payment. The Company can accept this offer to assign at any time and for an indefinite period. Any fees and costs incurred in connection with this assignment shall be borne in their entirety by the Customer.
- (3) Further, until all financial obligations have been fulfilled in their entirety the Customer is not entitled to modify or process the goods supplied or to incorporate them with other products. If this is done the Company shall be entitled to sole ownership of the product resulting from the modification, processing or incorporation.
- (4) If the goods supplied are impounded or if any other claims are made on them the Customer is obliged to notify the Company without delay and to take all necessary measures at his expense to assert the Company's right to ownership. If the retention of title goods are withdrawn by the Company, the Company can require them to be placed in storage at the expense and risk of the Customer. The Customer shall reimburse the Company for all costs arising from the assertion of the Company's right to ownership.
- (5) In the event of non-payment of an amount due to the Company, or if payments are stopped or if insolvency proceedings are begun or retention of title goods are impounded the Customer shall return all retention of title goods to the Company.

VIII. Claims for compensation

- (1) The Company accepts no liability for loss or damage caused to the Customer as a result of slight negligence. To the extent that it is legally permissible, the Company accepts no liability towards the Customer for loss of earnings, damage to or loss of goodwill, damage to or loss of business opportunities, consequential damage of all kinds, other commercial losses, pure pecuniary loss, loss of interest, loss or damage arising from claims on the Customer brought by a third party and/or other loss or damage arising from or in connection with individual supply contracts or these General Terms and Conditions. In the event that a more comprehensive exemption from liability is permissible in a particular case, this shall be deemed to be agreed upon.
- (2) In the event of gross negligence the Company's liability for loss or damage shall be limited to ten times the net amount invoiced for the merchandise supplied that caused the damage.
- (3) Compensation is excluded in the case of non-compliance with any of the Company's conditions with regard to assembly, commissioning and operation.
- (4) Unless mandatory legal requirements to the contrary subsist liability for loss or damage as defined by the Austrian Produkthaftungsgesetz (product liability law) and other comparable norms irrespective of which legal system they originate from is excluded. The Customer is obliged to transfer this exemption from liability in favour of the Company to any third party receiving the merchandise. The Customer is obliged to inform its personnel continually and provably of all information and instructions supplied by the Company with its products and of legal requirements.

IX. Claims and warranty

- (1) Unless separate written agreements have been entered into in a particular case or unless mandatory legal requirements – especially pertaining to the legal relationship towards consumers under the terms of the Konsumentenschutzgesetz (consumer protection law) of the Republic of Austria of 8th March 1979 valid at the time – are applied the Company is obliged to provide warranty in accordance with the provisions of the Paragraphs (2) to (8) below. If mandatory legal requirements are applicable, these shall apply; if any other of the provisions is inapplicable, Item XIII. Paragraph (4) of the General Terms and Conditions of Business and Delivery shall apply.
- (2) The warranty period is six months from the date of the passing of the risk; the warranty period for replacement parts and improvements is three months. Warranty claims lapse within six months of the date of the complaint which must have been submitted within the stipulated time.
- (3) Notice of visible defects or missing components shall be given promptly after the moment of delivery. If such notice is not given promptly, the warranty shall not apply. Notice of hidden defects shall reach the premises of the Company by registered letter within 8 days of their detection. Any modification or processing of the merchandise being carried out either by the Customer or by a third party shall cease as soon as the defect is detected. Costs of any kind incurred to the Customer in connection with claims shall be borne exclusively by the Customer if no express written agreement regarding the sum and reimbursement of such costs was entered into with the Company before these costs were incurred. If notice of a defect is not given within the stipulated time the merchandise shall be deemed to have been accepted unconditionally, in accordance with the terms of the contract and free of defects.
- (4) If notice of a defect is given within the stipulated time the Company's liability is limited to rectification or replacement of the merchandise at its option. The Company shall be granted sufficient time, which shall be at least one month, to effect such rectification or replacement. If the rectification or replacement incurs unreasonable costs to the Company, the Company may satisfy a warranty claim by granting an appropriate price reduction. If the defect is not minor the Company can demand the cancellation (rescission) of the contract. In the event of price reductions and rescission the Company satisfies its obligations if it grants the Customer credit of a sum corresponding to the amount claimed by the Customer as a result of the defect. If the Customer is not present at the time and place agreed for rectification of the merchandise due to circumstances within the Customer's control or if the Customer hampers rectification or replacement or makes rectification or replacement impossible, the Customer shall be deemed to have waived his warranty claims.
- (5) The costs incurred as a result of the above-mentioned measures shall, with the exception of shipping and handling of replacement parts and/or replacement products, be borne by the Customer (additional charge).
- (6) The Company shall not be obliged to rectify the defect as long as the Customer has not settled all payments including a possible additional charge.
- (7) If the Company is at fault, it shall be liable to provide compensation only in the case of gross negligence or intent but not in the case of slight negligence. In the event that compensation is provided, the above mentioned provisions shall apply in accordance with Paragraph (4).
- (8) The Company shall not provide warranty if the merchandise is used in a way that is not common practice, if the defect is caused by the Customer or a third party or if the Customer or a third party has manipulated or repaired the merchandise himself. The warranty does not apply to consumables or to wear and tear parts.
- (9) If installations are carried out by a non licensed electrical installation company warranty shall be void.

X. Documents

Documents (e.g. invoices, refusal of an order etc.) that are sent to the Customer at the address last given by him shall be deemed to have been received by him in every case unless the Customer has informed the Company of his new address in writing and in good time. If there is still a change of a document (bill), the company will allocate a overall charge of net EUR 25,-.

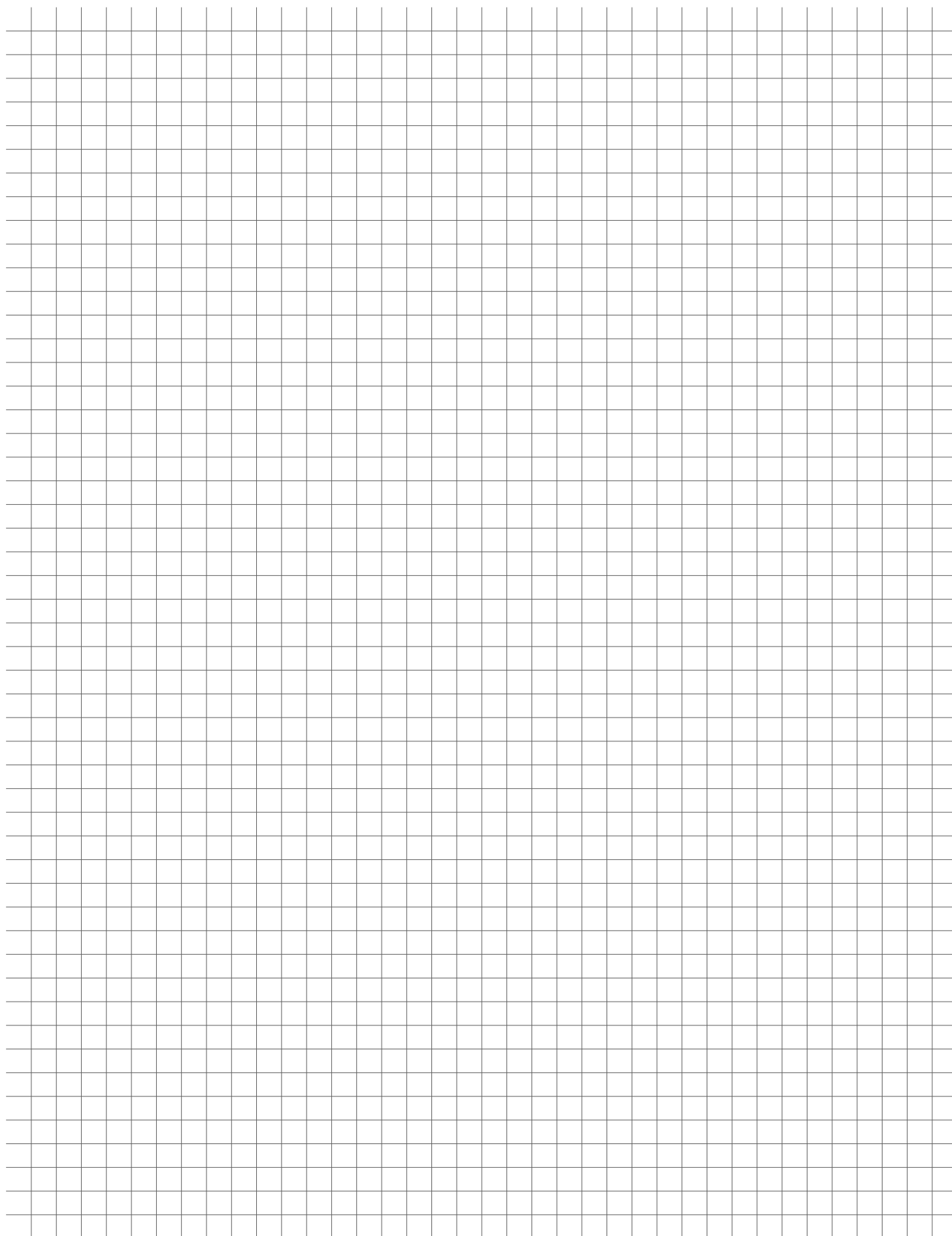
XI. Data protection

- (1) The customer acknowledges that all data in the contract pertaining to the customer are stored, used and processed by the seller for the purpose of accounting, credit checks and the customer's case. The data is used by the seller to comply with legal requirements, the handling of payment transactions and for advertising purposes.
- (2) The customer has a right to free information about his personal data stored by the seller and, if necessary, a right to correct, delete and block the same.

XII. Applicable law, place of jurisdiction and severability clause

- (1) 6134 Vomp is hereby agreed to be the sole and exclusive place of performance of all deliveries/services performed by either party and all payments made by either party.
- (2) All contracts concluded between the Company and the Customer and all claims arising from the existence or non-existence of these contracts shall be governed by the laws of the Republic of Austria with the exception of the Austrian International Private Law and the UN Convention on International Contracts for the Sale of Goods.
- (3) The sole and exclusive legal venue for all disputes in connection with this contract shall be the materially competent court for 6134 Vomp. However, the Company shall have the right to bring legal action against the Customer also at an alternative legal venue in Austria or abroad.
- (4) If any of the foregoing individual provisions of these General Terms and Conditions of Business and Delivery is inapplicable or becomes inapplicable the parties to the contract hereby expressly undertake to agree to replace the invalid provision with an admissible provision that corresponds as closely as possible to the economic purpose of the invalid provision. The invalidity of individual provisions will not affect the validity of the other provisions.
- (5) This English version is a translation. The original German version shall prevail.

	CE Prüfzeichen CE marking		Abstand 0.5 m Distance 0.5 m
	UKCA Prüfzeichen UKCA marking		Drehbar Rotatable
	230 Volt 230 volts		Schwenkbar Pivoting
	Schutzklasse 1 Protection class 1		Kürzbar Shortenable
	Schutzklasse 2 Protection class 2		LED LED
	Schutzklasse 3 Protection class 3		LED-Leuchtmittel Gu5.3 LED bulb Gu5.3
	IP20 IP20		Ohne Leuchtmittel Without bulb
	Innenanwendung Indoor		UGR < 16 UGR < 16
	Standard RAL optional, spezielle RAL auf Anfrage Standard RAL available, special RAL on request		UGR < 19 UGR < 19
	Elektronischer Transformator / Konverter inklusive Electronic transformer/converter included		maximal zulässiger Strom 3x16A Maximum permissible current 3x16A
	Elektronischer Transformator / Konverter nicht enthalten Electronic transformer/converter not included		maximal zulässiger Strom (2x max. 2A 50V) Maximum permissible current (2x max. 2A 50V)
	Tageslichtsensor Daylight sensor		Prüfzeichen ENEC ENEC marking
	CASAMBI CASAMBI		RGB RGB
	MATTER MATTER		Human Centric Lighting (HCL) Human Centric Lighting (HCL)
	Lebensdauer Lifetime		DIM DIM
	MacAdam 3 MacAdam 3		DALI DALI
	CRI > 80 CRI > 80		Bluetooth Bluetooth
	CRI > 90 CRI > 90		Steuerbar über Smartphone/Tablet Controllable via smartphone/tablet
	Dynamisches Weiß (HCL) Dynamic white (HCL)		Nachtmodus Nightmode
	DT8 DT8		Logo Thread Thread Logo
	Batteriebetriebenes Notlicht Battery-powered emergency light		Phase cut/Triac Phase cut/Triac
	Ballwursicher Ballproof		1-10V 1-10V
	RGBW RGBW		Push DIM Push DIM
	IK07 IK07		Switch DIM Switch DIM
	Verschiedene Kabel auf Anfrage erhältlich Various cables available on request		Möbeleinbau möglich Furniture integration possible



WICHTIGE HINWEISE | IMPORTANT REMARKS

Dieser Katalog richtet sich ausschliesslich an gewerbliche Kunden. Die in diesem Katalog angegebenen Werte sind Bemessungswerte und unterliegen produktionsbedingten Toleranzen *. Alle angeführten Angaben – insbesondere Größen-, Material-, Farb- und technische Angaben – entsprechen dem Stand bei Katalogerstellung und dienen ausschliesslich zur Information. Der Herausgeber haftet nicht für Satz- und Druckfehler sowie für Abweichungen der Produkte von Abbildungen und Angaben. planlicht behält sich vor, jederzeit ohne Ankündigung Änderungen an Produkten vor zu nehmen. Es gelten die Allgemeinen Geschäftsbedingungen der planlicht GmbH & Co KG, die unter WWW.PLANLICHT.COM eingesehen werden können. | *This catalogue is reserved for professionals only. The values published in this catalogue are rated values, which can slightly change for reasons related to the production process *. The published data such as dimensions, materials, colours and technical data are valid at time of printing, and exclusively provided for informational purposes. The editor take no responsibility for typographical and print errors, as well as for any differences in the products, pictures and data. planlicht reserves the right to change the products at any time and without any notice. The Terms and Conditions of planlicht GmbH & Co KG (available on WWW.PLANLICHT.COM) shall apply.*

* Leistung, Lichtstrom und Farbtemperatur unterliegen durch den Einsatz von elektronischen Bauteilen produktionsbedingten Toleranzen. Toleranzen Leistung und Lichtstrom: +/- 10%. Toleranz Farbtemperatur: +/- 150 K. Lichtstrom dynamisch weiss bei 2700 K. | *The power output, luminous flux and colour temperature can be slightly different due to specific electronic components used in the manufacturing process. The power output and luminous flux can differ by +/- 10%. The colour temperature can differ by +/- 150 K. Luminous flux dynamic white at 2700 K.*

INFORMATIONEN ZUR ENERGIEEFFIZIENZ | INFORMATION ON ENERGY EFFICIENCY

Detaillierte Informationen zur Energieeffizienz der Leuchten/Leuchtmittel (EPREL-Daten) finden Sie auf der PLANLICHT-Website. | *Detailed information on the energy efficiency of the luminaires/lighting sources (EPREL data) can be found on the PLANLICHT website.*
WWW.PLANLICHT.COM/PLANTECH



Gültigkeitsdauer: 1 Jahr ab Erscheinen | *Period of validity: 1 year from publication*



6134 Vomp, Austria, Au 25
Tel. +43-5242-71608, Fax +43-5242-71283
info@planlicht.com
WWW.PLANLICHT.COM

IMPRINT
Publisher: planlicht GmbH & Co. KG, Vomp
Creative Concept: Katrin Atzinger
Graphic Design: Beatrice Praxmarer
Print: Athesia-Tyrolia Druck GmbH, Innsbruck
© 2024



WWW.PLANLICHT.COM