

LED Netzteile, Dimmer & Steuerungen 2016-2017

Über uns

ROLUX LEUCHTEN wurde Anfang 1990 gegründet und ist eine internationale Handelsfirma mit dem Schwerpunkt auf moderne Lichtquellen. Rolux Leuchten arbeitet eng mit mehr als 400 Firmen zusammen, sei es Produktion, Vertrieb, Planung, Installation und Service im Bereich der Lichtsektoren. ROLUX LEUCHTEN hat z. Zt. Weltweit Vertretungen, deren geschützte Marke ROLUX in vielen europäischen Ländern verbreitet und bekannt ist. Nach der Umstrukturierung der Firma im Jahr 1999 konzentrierten wir uns auf 5 Bereiche:

- Elektrogroßhandel
- Möbel/Küchen Industrie
- Projektbeleuchtung
- Ladenbau
- Großmärkte



Von unseren guten Erfahrungen und langjährigen Kontakten zu Produktionsstätten in Fernost und besonders in der VR China profitieren unsere Kunden in Deutschland und anderen EU-Ländern. Die Überbrückungsrolle zwischen Produzenten und Abnehmern in Fernost und Europa ist für viele Kunden von ROLUX LEUCHTEN von Nutzen, wobei das technische Knowhow durch schnelle Umsetzung in wirtschaftliche Effizienz verwandelt werden kann. Durch die Beratung und Überwachung unserer Mitarbeiter vor Ort der Produktionsstätten wird nicht nur die Qualität der Waren garantiert, sondern auch das gegenseitige Verständnis zwischen Produzenten und Abnehmern verbessert, was für die Durchsetzung der betreffenden europäischen Qualitäts- u. Sicherheitsnormen in der Warenproduktion eine unerlässliche Rolle spielt. In den letzten Jahren hat ROLUX LEUCHTEN den Schwerpunkt auf die Erschließung und Entwicklung moderner energiesparender und auch umweltfreundlicher neuer Lichtquellen gelegt. Unsere Bemühungen basieren auf dem Bewusstsein der immer mehr abnehmenden Energieressourcen und der Verantwortung für unsere Umwelt, für unsere nächste Generation und unsere menschliche Zukunft.

Index

Konstantspannung 12V

SLT6-700Is



Seite 7

SLT10-12VR-E



Seite 8

SLT15-12VF-2s



Seite 9

SLT30-12VLG-E



Seite 10

SLT30-12VLG-Es



Seite 11

SLT30-12VFG



Seite 12

SLT60-12VL-E



Seite 13

SLT60-12VC-E



Seite 14

Konstantspannung 24V

SLT6-350Is



Seite 15

SLT15-24VF-2s



Seite 16

SLT20-24VFG



Seite 17

SLT30-24VLG-Es



Seite 18

SLT50-24VL-E



Seite 19

SLT100-24VL-E



Seite 20

SLT150-24VL-E



Seite 21

SLT60-24VC-E



Seite 22

SLT100-24VC-E



Seite 23

SLT200-24VC-E



Seite 24

Konstantstrom 350mA

SLT3-350IS-1



Seite 26

SLT6-350IL



Seite 27

SLT12-350IF



Seite 28

SLT20-350IL-E



Seite 29

SLD20-350IL-E



Seite 3

Konstantstrom 500mA

SLT20-500IL-E



Seite 31

Index

Konstantstrom 700mA

SLT6-700ILs



Seite 32

SLT12-700IF



Seite 33

SLD30-700IL-E



Seite 34

SLD30-700ILA-E



Seite 35

LED Dimmer & Steuerungen

LED Funk Dimmer
„Multi“



Seite 37

RGB Funk Dimmer
„Multi“



Seite 37

Dual Funk Steuerung
„Touch“



Seite 38

LED Funk Dimmer
„KZQ-8“



Seite 38

PWM Dimmer
„KZQ-5“



Seite 38

LED Sensor Schalter

Multi Sensor Schalter
„SHE-Z-60“



Seite 39

IR Sensor Schalter
„HZK-218C“



Seite 39

Touch Sensor Schalter
„HZK-201“



Seite 39

Sensoren

Bewegungsmelder
„HZK-217A“



Seite 40

Bewegungsmelder
„HZK-250B“



Seite 40

Verteiler & Zubehör (mehr auf den Seiten 36-37)

LED Mini Verteiler



Seite 41

AMP Verteiler



Seite 41

Verlängerungsleitungen

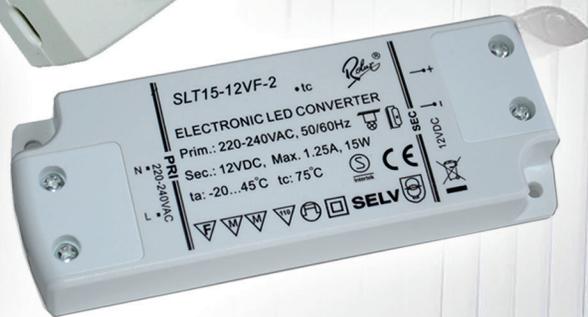


Seite 41

Zuleitungen



Seite 42



LED Konverter für Konstantspannung

12V & 24V

Seite 7-24

Konstantspannung 12V

SLT6-700ILs



Unabhängige Stromversorgung für DC LEDs

SELV-Ausgang (<60V)

Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz

Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung

Stromverbrauch ohne Last <0.5W

Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT6-700ILs
Leistung	0 - 6W
Wirkungsgrad	74,5%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	12V DC / 0-0,5A
Toleranz	+/- 1,5%
Netzfrequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.55
Einschaltstromspitze	7A/180us
Einschaltzeit	0.5 sec
Schraubklemme	0,5 - 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 45°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	80°C
Lebensdauer	30.000h bei tc= 80 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	68x35x20mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT6-700ILs

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0247006701	ohne Kabel	Anschluss über Schraubklemme
	0243061202	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 3-fach AMP-Verteiler	
	0243061203	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 3-fach Mini-Verteiler	
	0243061204	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 3-fach AMP-Verteiler f. Zentralschalter	Netzanschluss für Zentralschalter- Sets
	0243061205	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 3-fach Mini-Verteiler f. Zentralschalter	Netzanschluss für Zentralschalter- Sets

Konstantspannung 12V

SLT10-12VR-E (f. Schalterdosen)



Unabhängige Stromversorgung für DC LEDs
Speziell für Schalterdosen (60mm) geeignet
Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz
Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung
Stromverbrauch ohne Last <0.5W
SELV Konform
Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT10-12VR-E
Leistung	0-10W
Wirkungsgrad	83,3 %
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	12V DC / 0-2.5A
Toleranz	+/- 5%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.90
Einschaltstromspitze	4A/120us
Einschaltzeit	0.50 sec
Vorverdrahtung	Eingang: ca. 130mm Leitung 2x 0,75mm ² Ausgang: ca. 70mm Leitung 2x 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 45°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	80°C
Lebensdauer	30.000h bei tc= 80°C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	50x30x20mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT10-12VR-E

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0243001012	Eingang: ca. 130mm Leitung 2x 0,75mm ² Ausgang: ca. 70mm Leitung 2x 0,75mm ²	Zum Einsatz in Schalterdosen

Konstantspannung 12V

SLT15-12VF-2s



Unabhängige Stromversorgung für DC LEDs

SELV-Ausgang (<60V)

Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz

Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung

Stromverbrauch ohne Last <0.5W

Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT15-12VF-2s
Leistung	0-15W
Wirkungsgrad	83,0%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	12V DC / 0-1,25A
Toleranz	+/- 5%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0,7
Einschaltstromspitze	24A/65us
Einschaltzeit	0,5 sec
Schraubklemmen	0,5 - 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 45°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	75°C
Lebensdauer	30.000h bei tc= 70 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	121x45x16mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT15-12VF-2s

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0243151201	ohne Kabel	Anschluss über Schraubklemme
	0243151202	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach AMP-Verteiler	
	0243151203	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach Mini-Verteiler	
	0243151204	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach AMP-Verteiler f. Zentralschalter	Netzanschluss für Zentralschalter- Sets
	0243151205	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach Mini-Verteiler f. Zentralschalter	Netzanschluss für Zentralschalter- Sets
	0243151206	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 15cm Zuleitung m. Mini-Buchse	

Konstantspannung 12V

SLT30-12VLG-E



Unabhängige Stromversorgung für DC LEDs

SELV-Ausgang (<60V)

Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz

Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung

Stromverbrauch ohne Last <0.5W

Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT30-12VLG-E
Leistung	0-30W
Wirkungsgrad	83,6%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	12V DC / 0-2.5A
Toleranz	+/- 5%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.95
Einschaltstromspitze	15A/150us
Einschaltzeit	0.5 sec
Schraubklemme	0,5 - 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 45°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	85°C
Lebensdauer	30.000h bei tc= 85 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	165x40x30mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT30-12VLG-E

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0243000816	ohne Kabel	Anschluss über Schraubklemme
	0243000817	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach AMP-Verteiler	
	0242000111	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach Mini-Verteiler	

Konstantspannung 12V

SLT30-12VLG-Es



Unabhängige Stromversorgung für DC LEDs
SELV-Ausgang (<60V)
Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz
Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung
Stromverbrauch ohne Last <0.5W
Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT30-12VLG-ES
Leistung	0-30W
Wirkungsgrad	84%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	12V DC / 0-2.5A
Toleranz	+/- 5%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.95
Einschaltstromspitze	15A/150us
Einschaltzeit	0.5 sec
Schraubklemme	0,5 - 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 50°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	85°C
Lebensdauer	30.000h bei tc= 85 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	165x40x30mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT30-12VLG-ES

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0243301201	ohne Kabel	Anschluss über Schraubklemme
	0243301202	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach AMP-Verteiler	
	0243301203	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach Mini-Verteiler	
	0243301204	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 15cm Zuleitung m. Mini-Buchse	

Konstantspannung 12V

SLT30-12VFG



Besonders flache Ausführung - nur 16mm
Unabhängige Stromversorgung für DC LEDs
SELV-Ausgang (<60V)
Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz
Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung
Stromverbrauch ohne Last <0.5W
Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT30-12VFG
Leistung	0-30W
Wirkungsgrad	83,5%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	12V DC / 0-2.5A
Toleranz	+/- 5%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.95
Einschaltstromspitze	18A/180us
Einschaltzeit	0.5 sec
Schraubklemmen	0,5 - 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 50°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	85°C
Lebensdauer	35.000h bei Tc= 85 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	246x30x16mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT30-12VFG

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0247003012	ohne Kabel	Anschluss über Schraubklemme
	0242000112	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach Mini-Verteiler	

Konstantspannung 12V

SLT60-12VL-E



Unabhängige Stromversorgung für DC LEDs

SELV-Ausgang (<60V)

Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz

Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung

Stromverbrauch ohne Last <0.5W

Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT60-12VL-E
Leistung	0-60W
Wirkungsgrad	85,8%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	12V DC / 0-5.0A
Toleranz	+/- 5%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.95
Einschaltstromspitze	35A/250us
Einschaltzeit	0.5 sec
Schraubklemme	0,75 - 1,00mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 50°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	85°C
Lebensdauer	50.000h bei tc= 60°C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	185x60x31mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT60-12VL-E

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0242300830	ohne Kabel	Anschluss über Schraubklemme

Konstantspannung 12V

SLT60-12VC-E



Eigenständiges Netzgerät

Mit Klebstoffvergossenes Aluminiumgehäuse

SELV-Ausgang (<60 V)

Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz

Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung

Gewährleistung: 5 Jahre

Modell	SLT60-12VC-E
Leistung	0-60W
Wirkungsgrad	85%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	12V DC / 0-5.0A
Toleranz	+/- 2%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.95
Einschaltstromspitze	30A/210us
Einschaltzeit	0.5 sec
Vorverdrahtung	Eingang: H05RN-F 3x1.0mm Ausgang: H05RN-F 2x 1.0mm
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 50°C
Gehäusetemperatur (ta°C)	80°C
Lebensdauer	50.000h bei tc= 75°C
Schutzart	IP64
Schutzklasse	I
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	257x44x32mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT60-12VC-E

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0264601201	Eingang: H05RN-F 3x1.0mm Ausgang: H05RN-F 2x 1.0mm	

Konstantspannung 24V

SLT6-350ILs



Unabhängige Stromversorgung für DC LEDs
SELV-Ausgang (<60V)
Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz
Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung
Stromverbrauch ohne Last <0.5W
Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT6-350ILs
Leistung	0,7 - 6W
Wirkungsgrad	78,6%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	24V DC / 0-0,3A
Toleranz	+/- 1,5%
Netzfrequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.55
Einschaltstromspitze	7A/180us
Einschaltzeit	0.5 sec
Schraubklemme	0,5 - 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 45°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	80°C
Lebensdauer	30.000h bei tc= 80 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	68x35x20mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT6-350ILs

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0241000600	ohne Kabel (Modell: SLT6-350IL)	Anschluss über Schraubklemme
	0243600605	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 3-fach AMP-Verteiler	
	0243600606	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 3-fach Mini-Verteiler	

Konstantspannung 24V

SLT15-24VF-2s



Unabhängige Stromversorgung für DC LEDs

SELV-Ausgang (<60V)

Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz

Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung

Stromverbrauch ohne Last <0.5W

Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT15-24VF-2s
Leistung	0-15W
Wirkungsgrad	84,7%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	24V DC
Toleranz	+/- 5%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.7
Einschaltstromspitze	24A/65us
Einschaltzeit	0.5 sec
Schraubklemme	0,5 - 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 45°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	80°C
Lebensdauer	30.000h bei tc= 75 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	121x45x16mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT15-24VF-2s

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0243062401	ohne Kabel	Anschluss über Schraubklemme
	0242300811	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach AMP-Verteiler	
	0243000199	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach Mini-Verteiler	
	0243152406	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 15cm Zuleitung m. Mini-Buchse	

Konstantspannung 24V

SLT20-24VFG



Besonders flache Ausführung - nur 14mm
Unabhängige Stromversorgung für DC LEDs
SELV-Ausgang (<60V)
Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz
Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung
Stromverbrauch ohne Last <0.5W
Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT20-24VFG
Leistung	0-20W
Wirkungsgrad	84,3%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	24V DC / 0-0.84A
Toleranz	+/- 5%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0,5
Einschaltstromspitze	30A/50us
Einschaltzeit	0,5 sec
Schraubklemmen	0,5 - 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 50°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	85°C
Lebensdauer	35.000h bei Tc= 85 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	166x40x14mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT20-24VFG

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0243020241	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 15cm Kabel m. Mini-Buchse	
	0243002024	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach Mini-Verteiler	
	02430032124	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach Mini-Verteiler + 15cm Zuleitung m. Mini-Stecker	Zum Erweitern von DF-1915 auf 4er- und 5er Sets
	0243001815	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 5-fach Verteiler m. 15cm Zuleitung	Zum Erweitern von DF-1815 auf 4er- und 5er Sets

Konstantspannung 24V

SLT30-24VLG-ES



Unabhängige Stromversorgung für DC LEDs
SELV-Ausgang (<60V)
Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz
Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung
Stromverbrauch ohne Last <0.5W
Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT30-24VLG-ES
Leistung	0-30W
Wirkungsgrad	85%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	24V DC / 0-1.25A
Toleranz	+/- 5%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.95
Einschaltstromspitze	15A/150us
Einschaltzeit	0.5 sec
Schraubklemme	0,5 - 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 50°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	85°C
Lebensdauer	30.000h bei tc= 85 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	165x40x30mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT30-24VLG-ES

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0243302401	ohne Kabel	Anschluss über Schraubklemme
	0243302402	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach AMP-Verteiler	
	0243302403	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach Mini-Verteiler	
	0243302404	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 15cm Zuleitung m. Mini-Buchse	

Konstantspannung 24V

SLT50-24VL-E



Unabhängige Stromversorgung für DC LEDs
SELV-Ausgang (<60V)
Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz
Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung
Stromverbrauch ohne Last <0.5W
Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT50-24VL-E
Leistung	0-50W
Wirkungsgrad	87,40%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	24V DC / 0-2.1A
Toleranz	+/- 5%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.95
Einschaltstromspitze	35A/250us
Einschaltzeit	0.5 sec
Schraubklemme	0,5 - 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 50°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	80°C
Lebensdauer	50.000h bei tc= 80°C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	185x60x31mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT50-24VL-E

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0242300802	ohne Kabel	Anschluss über Schraubklemme

Konstantspannung 24V

SLT100-24VL-E



Unabhängige Stromversorgung für DC LEDs
SELV-Ausgang (<60V)
Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz
Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung
Stromverbrauch ohne Last <0.5W
Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT100-24VL-E
Leistung	0-100W
Wirkungsgrad	91,7%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	24V DC / 0-4.17A
Toleranz	+/- 5%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.95
Einschaltstromspitze	50A/180us
Einschaltzeit	0.5 sec
Schraubklemme	0,75 - 1,00mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 40°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	80°C
Lebensdauer	50.000h bei tc= 65°C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	185x60x31mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT100-24VL-E

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0243024100	ohne Kabel	Anschluss über Schraubklemme

Konstantspannung 24V

SLT150-24VL-E



Unabhängige Stromversorgung für DC LEDs
SELV-Ausgang (<60V)
Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz
Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung
Stromverbrauch ohne Last <0.5W
Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT150-24VL-E
Leistung	0-150W
Wirkungsgrad	93,1%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	24V DC / 0-6.25A
Toleranz	+/- 5%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.95
Einschaltstromspitze	70A/120us
Einschaltzeit	1,0 sec
Schraubklemme	1,00- 1,50mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 40°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	80°C
Lebensdauer	50.000h bei tc= 75°C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	223x64x32mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT150-24VL-E

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0243024150	ohne Kabel	Anschluss über Schraubklemme

Konstantspannung 24V

SLT60-24VC-E



Eigenständiges Netzgerät

Mit Klebstoffvergossenes Aluminiumgehäuse

SELV-Ausgang (<60 V)

Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz

Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung

Gewährleistung: 5 Jahre

Modell	SLT60-24VC-E
Leistung	0-60W
Wirkungsgrad	85%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	24V DC / 0-3.1A
Toleranz	+/- 2%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.95
Einschaltstromspitze	30A/210us
Einschaltzeit	0.5 sec
Vorverdrahtung	Eingang: H05RN-F 3x1.0mm Ausgang: H05RN-F 2x 1.0mm
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 50°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	80°C
Lebensdauer	50.000h bei tc= 75°C
Schutzart	IP64
Schutzklasse	I
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	257x44x32mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT60-24VC-E

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0264602401	Eingang: H05RN-F 3x1.0mm Ausgang: H05RN-F 2x 1.0mm	

Konstantspannung 24V

SLT100-24VC-E



Eigenständiges Netzgerät

Mit Klebstoffvergossenes Aluminiumgehäuse

SELV-Ausgang (<60 V)

Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz

Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung

Gewährleistung: 5 Jahre

Modell	SLT100-24VC-E
Leistung	0-100W
Wirkungsgrad	89%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	24V DC / 0-4.2A
Toleranz	+/- 5%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.95
Einschaltstromspitze	40A/150us
Einschaltzeit	0.5 sec
Vorverdrahtung	Eingang: H05RN-F 3x1.0mm Ausgang: H05RN-F 2x 1.0mm
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 50°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	80°C
Lebensdauer	50.000h bei tc= 65°C
Schutzart	IP64
Schutzklasse	I
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	257x44x32mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT100-24VC-E

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0264002401	Eingang: H05RN-F 3x1.0mm Ausgang: H05RN-F 2x 1.0mm	

Konstantspannung 24V

SLT200-24VC-E



Eigenständiges Netzgerät

Mit Klebstoffvergossenes Aluminiumgehäuse

SELV-Ausgang (<60 V)

Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz

Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung

Gewährleistung: 5 Jahre

Modell	SLT200-24VC-E
Leistung	0-200W
Wirkungsgrad	90,8%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	24V DC / 0-8.33A
Toleranz	+/- 5%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.95
Einschaltstromspitze	75A/200us
Einschaltzeit	1,0 sec
Vorverdrahtung	Eingang: H05RN-F 3x1.0mm Ausgang: H05RR-F 2x 1.0mm
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 50°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	80°C
Lebensdauer	50.000h bei tc= 75°C
Schutzart	IP66
Schutzklasse	I
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	252x68x39mm

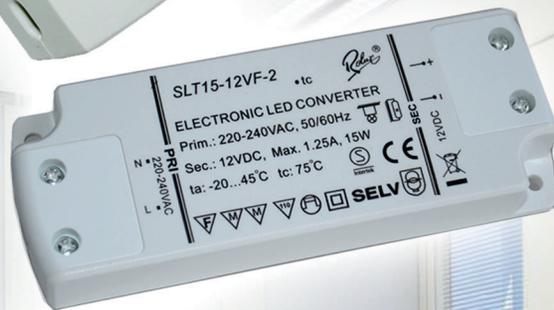
Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT200-24VC-E

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0266002401	Eingang: H05RN-F 3x1.0mm Ausgang: H05RR-F 2x 1.0mm	Anschluss über Schraubklemme



LED Konverter für Konstantstrom 350mA, 500mA & 700mA

Seite 26-35

Konstantstrom 350mA

SLT3-350IS-1



Ausführung für eigenständige Anwendung
SELV-Ausgang (<60V)
Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz
Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung
Stromverbrauch ohne Last <0.5W
Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT3-350IS-1
Leistung	0-3W
Wirkungsgrad	70%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	350mA / 3-12V
Toleranz	+/- 10%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.50
Einschaltstromspitze	30A/60us
Einschaltzeit	0.55 sec
Vorverdrahtung	Eingang: braun/blau Ausgang: rot/schwarz
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 50°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	80°C
Lebensdauer	35.000h bei tc= 80°C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	50x30x20mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT3-350IS-1

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0241000300	Eingang: Ausgang:	Anschluss über Vorverdrahtung

Konstantstrom 350mA

SLT6-350IL



Ausführung für eigenständige Anwendung

SELV-Ausgang (<60V)

Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz

Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung

Stromverbrauch ohne Last <0.5W

Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT6-350IL
Leistung	0-6W
Wirkungsgrad	79%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	350mA / 3-22V
Toleranz	+/- 8%
Netzfrequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.55
Einschaltstromspitze	7A/180us
Einschaltzeit	0.5 sec
Schraubklemme	0,5 - 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 45°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	80°C
Lebensdauer	35.000h bei tc= 80 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	68x35x20mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT6-350IL

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0241000600	ohne Kabel	Anschluss über Schraubklemme
	0243063502	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 3-fach AMP-Konstantstromverteiler	
	0243063503	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 3-fach Mini-Konstantstromverteiler	

Konstantstrom 350mA

SLT12-350IF



Ausführung für eigenständige Anwendung

SELV-Ausgang (<60V)

Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz

Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung

Stromverbrauch ohne Last <0.5W

Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT12-350IF
Leistung	1,26-12W
Wirkungsgrad	75%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	350mA / 3,6-38V DC
Toleranz	+/-8%
Netzfrequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.70
Einschaltstromspitze	15A/150us
Einschaltzeit	0.5 sec
Schraubklemme	0,5 - 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 45°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	80°C
Lebensdauer	30.000h bei tc= 80 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547
Abmessungen LxBxH	121x45x20mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT12-350IF

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0241000800	ohne Kabel	Anschluss über Schraubklemme
	0243000820	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach AMP-Konstantstromverteiler	
	0243000810	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach Mini-Konstantstromverteiler	

Konstantstrom 350mA

SLT20-350IL-E



Ausführung für eigenständige Anwendung

SELV-Ausgang (<60V)

Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz

Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung

Stromverbrauch ohne Last <0.5W

Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT20-350IF
Leistung	5,95-20W
Wirkungsgrad	85%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	350mA / 17-57V DC
Toleranz	+/-5%
Netzfrequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.70
Einschaltstromspitze	20A/135us
Einschaltzeit	0.5 sec
Schraubklemme	0,5 - 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - +50°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	80°C
Lebensdauer	30.000h bei tc= 85 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547
Abmessungen LxBxH	148x45x20mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT20-350IL-E

Abbildung

Bestellnummer

Ausführung

Bemerkung



0243000821

ohne Kabel

Anschluss über
Schraubklemme

Konstantstrom 350mA

SLD20-350IL-E, dimmbar



Ausführung für eigenständige Anwendung

SELV-Ausgang (<60V)

Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz

Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung

Stromverbrauch ohne Last <0.5W

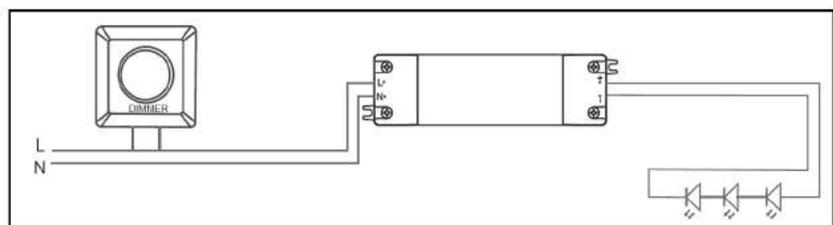
Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLD20-350IL-E
Leistung	10,5-20W
Wirkungsgrad	80%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	350mA / 30-50V
Toleranz	+/-5%
Netzfrequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.70
Einschaltstromspitze	20A/135us
Einschaltzeit	0.5 sec
Schraubklemme	0,5 - 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - +50°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	80°C
Lebensdauer	30.000h bei tc= 80 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62493
Abmessungen LxBxH	160x45x20mm

Zertifikate



Anschluss:



Bestellangaben

Modell: SLD20-350IL-E

Abbildung

Bestellnummer

Ausführung

Bemerkung



0243000829

ohne Kabel
Phasenanschnitt & Phasenabschnitt dimmbar

Anschluss über
Schraubklemme

Konstantstrom 500mA

SLT20-500IL-E



Ausführung für eigenständige Anwendung
SELV-Ausgang (<60V)
Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz
Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung
Stromverbrauch ohne Last <0.5W
Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT20-500IL-E
Leistung	13,5-20W
Wirkungsgrad	86,5%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	500mA / 27-43V
Toleranz	+/- 8%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.95
Einschaltstromspitze	8A/34us
Einschaltzeit	0.5 sec
Schraubklemme	0,5 - 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 50°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	70°C
Lebensdauer	50.000h bei tc= 70°C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	165x40x30mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT20-500IL-E

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0243000851	ohne Kabel	Anschluss über Schraubklemme

Konstantstrom 700mA

SLT6-700ILs



Unabhängige Stromversorgung für DC LEDs

SELV-Ausgang (<60V)

Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz

Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung

Stromverbrauch ohne Last <0.5W

Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT6-700ILs
Leistung	0 - 6W
Wirkungsgrad	74,5%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	700mA / 3-9V
Toleranz	+/- 8%
Netzfrequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.55
Einschaltstromspitze	7A/180us
Einschaltzeit	0.5 sec
Schraubklemme	0,5 - 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 45°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	80°C
Lebensdauer	30.000h bei tc= 80 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	68x35x20mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT6-700ILs

Abbildung

Bestellnummer

Ausführung

Bemerkung



0247006701

ohne Kabel

Anschluss über
Schraubklemme

Konstantstrom 700mA

SLT12-700IF



Ausführung für eigenständige Anwendung

SELV-Ausgang (<60V)

Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz

Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung

Stromverbrauch ohne Last <0.5W

Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLT12-700IF
Leistung	2,1-12W
Wirkungsgrad	85,4%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	700mA / 3-17V
Toleranz	+/- 5%
Netzfrequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0,7
Einschaltstromspitze	13A/10us
Einschaltzeit	0,5 sec
Schraubklemme	0,75 - 1,50mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 45°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	85°C
Lebensdauer	30.000h bei tc= 85 °C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	121x45x16mm

Zertifikate



Bestellangaben

Modell: SLT12-700IF

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0243000832	ohne Kabel	Anschluss über Schraubklemme
	0243000831	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach AMP-Konstantstromverteiler	
	0243000836	Eingang: 1,5m Kabel m. Eurostecker Ausgang: 6-fach Mini-Konstantstromverteiler	

Konstantstrom 700mA

SLD30-700IL-E, dimmbar



Ausführung für eigenständige Anwendung

SELV-Ausgang (<60V)

Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz

Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung

Stromverbrauch ohne Last <0.5W

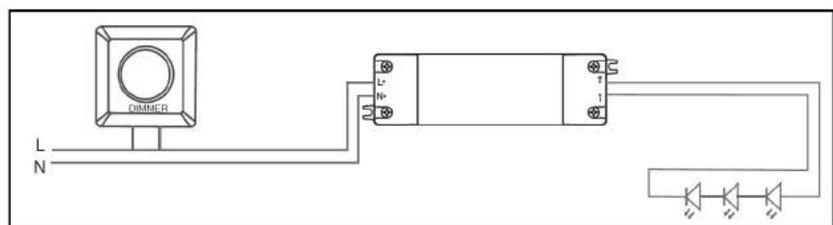
Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLD30-700IL-E
Leistung	9,8-30W
Wirkungsgrad	>80%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	700mA / 14-43V
Toleranz	+/- 5%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.95
Einschaltstromspitze	2.5A/20us
Einschaltzeit	0.5 sec
Schraubklemme	0,5 - 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 45°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	85°C
Lebensdauer	35.000h bei tc= 85°C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	174x45x30mm

Zertifikate



Anschluss:



Bestellangaben

Modell: SLD30-700IL-E

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0243000379	ohne Kabel Phasenan- und Abschnittsdimmbar	Anschluss über Schraubklemme

Konstantstrom 700mA

SLD30-700ILA-E, dimmbar



Ausführung für eigenständige Anwendung

SELV-Ausgang (<60V)

Unterbrechungs-, Kurzschluss-, Überlast- und Überhitzungsschutz

Automatischer Neustart nach Störungsbeseitigung

Stromverbrauch ohne Last <0.5W

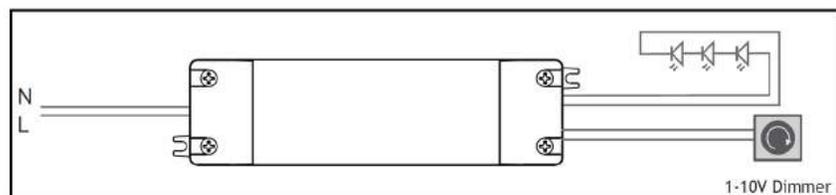
Gewährleistung: 3 Jahre

Modell	SLD30-700ILA-E
Leistung	12,6-30W
Wirkungsgrad	>85%
Netzspannung	220-240V AC
Ausgang	700mA / 18-43V
Toleranz	+/- 5%
Frequenz	50/60Hz
Leistungsfaktor	0.95
Einschaltstromspitze	2.5A/20us
Einschaltzeit	0.5 sec
Schraubklemme	0,5 - 0,75mm ²
Umgebungstemperatur (ta°C)	-20 - + 50°C
Gehäusetemperatur (tc°C)	75°C
Lebensdauer	35.000h bei tc= 75°C
Schutzart	IP20
Schutzklasse	II
Galvanische Isolierung	SELV
Normen	EN55015, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61347-1, EN61347-2-13, EN61547, EN62384
Abmessungen LxBxH	174x45x30mm

Zertifikate



Anschluss:



Bestellangaben

Modell: SLD30-700ILA-E

Abbildung	Bestellnummer	Ausführung	Bemerkung
	0243000378	ohne Kabel	Anschluss über Schraubklemme Dimmbar 1-10V



LED Dimmer, Steuerungen & Zubehör

Seite 37-42

LED Dimmer & Steuerungen

LED Funk Dimmer "Multi"



4 Zonen Funk Steuerung
 Funkfrequenz: 2.4 GHz
 Farbwechselsteuerung von Warm- auf Kaltweiß
 Stufenloses Dimmen (10-100%)
 Mehrere Empfänger einzeln oder synchron steuerbar
 Memory-Funktion
 Reichweite: bis zu 30m
 Schutzklasse: 3 / Schutzart: IP20

Bestellangaben

Modell: LED Funk Dimmer "Multi"

Abbildung	Bestellnr.	Ausführung	Leistung	Bemerkung
	8915000805	Fernbedienung	2x AAA Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten)	Maße: 110x53x23mm
	8915000852	Empfänger	max. 144W bei 12V DC max. 288W bei 24V DC	Maße: 85x45x23mm

RGB Funk Steuerung "Multi"



4 Zonen Funk Steuerung
 Funkfrequenz: 2.4 GHz
 Touchfeld für stufenlose Farbwahl
 9 Schaltprogramme inkl. Geschwindigkeitsregelung
 Stufenloses Dimmen (10-100%)
 Mehrere Empfänger einzeln oder synchron steuerbar
 Memory-Funktion
 Reichweite: bis zu 30m
 Schutzklasse: 3 / Schutzart: IP20

Bestellangaben

Modell: RGB Funk Steuerung "Multi"

Abbildung	Bestellnr.	Ausführung	Leistung	Bemerkung
	8915000806	Fernbedienung	2x AAA Batterien (nicht im Lieferumfang enthalten)	Maße: 120x53x23mm
	8915000853	Empfänger	max. 216W bei 12V DC max. 432W bei 24V DC	Maße: 85x45x23mm

LED Dimmer & Steuerungen

Dual LED Funk Steuerung "Touch"



Farbwechsel Steuerung von Warm- auf Kaltweiß
Farbwechsel und dimmen: 7 stufig und stufenlos
Minimale, mittlere und maximale Helligkeit per Knopfdruck
Memory-Funktion
Funkfrequenz: 2,4GHz
Reichweite bis zu 30m
Schutzklasse: III / Schutzart: IP20
Inkl. 2x AAA Batterien

Bestellangaben

Abbildung	Bestellnr.	Ausführung	Leistung	Bemerkung
	8915006000	Komplett- Set	max. 72W bei 12V DC max. 144W bei 24V DC	Anschluss über Schraubklemmen

LED Funk Dimmer KZQ-8



Funk Dimmer Set
Funkfrequenz: 2.4 GHz
Drehrad für stufenloses Dimmen
Stufenloses dimmen (10-100%)
Minimale oder Maximale Helligkeit per Knopfdruck
Memory-Funktion
Reichweite: bis zu 30m
Schutzklasse: 3
Schutzart: IP20

Bestellangaben

Abbildung	Bestellnr.	Ausführung	Leistung	Bemerkung
	8915001002	Komplett- Set	max. 36W bei 12V DC max. 72W bei 24V DC	Anschluss über Mini-Stecksystem

PWM Dimmer KZQ-5



PWM Dimmer
Steuerung über 1-10V Signal oder 150kΩ Potentiometer
Ermöglicht stufenloses Dimmen (0-100%)
Schutzklasse: III / Schutzart: IP20
Maße: 78x40x16mm

Bestellangaben

Abbildung	Bestellnr.	Ausführung	Leistung	Bemerkung
	8915003000	ohne Kabel	max. 24W bei 12V DC max. 48W bei 24V DC	Anschluss über Schraubklemme

LED Sensor Schalter

Multi Sensor Schalter SHE-Z-60



Aktiver IR Sensor-Schalter
Zwei Einstellbare Funktionen
1) Ein- und Ausschalten durch Handbewegung
2) Ein- und Ausschalten durch Tür auf/zu
Schutzklasse: III / Schutzart: IP20
Erfassungsbereich des Sensors max. 15mm
Externer Einbau- Sensorkopf mit 200cm Sensorleitung
Inkl. Unterbauring für den Sensorkopf
Bohrloch Sensorkopf: 11mm
Maße: 70 x 40 x 12mm

Bestellangaben

Abbildung	Bestellnr.	Ausführung	Leistung	Spannung	Bemerkung
	0220010040	Anschlussfertig	max. 30W bei 12V DC max. 60W bei 24V DC	12-24V DC	Anschluss über Schraubklemme

IR Sensor Schalter HZK-218C



Aktiver IR Sensor-Schalter
Ein- und Ausschalten durch Handbewegung
Schutzklasse: II / Schutzart: IP20
Externer Einbau- Sensorkopf mit 200cm Sensorleitung
Erfassungsbereich des Sensors max. 15mm
Bohrloch Sensorkopf: 11mm
Inkl. Unterbauring für den Sensorkopf*
Inkl. 150cm Zuleitung mit Netzstecker und 15cm Anschlussleitung mit Buchse*
Maße: 83 x 35 x 19mm

Bestellangaben

Abbildung	Bestellnr.	Ausführung	Leistung	Spannung	Bemerkung
	0220010020	ohne Zuleitung	1A / max. 250W	12-24V DC	Anschluss über Schraubklemme
	0220010030*	Netzstecker + Eurokupplung	1A / max. 250W		Anschlussfertig

Touch Sensor Schalter HZK-201



Aktiver Berührungssensor-Schalter
Zum Ein- und Ausschalten von elektronischen Geräten
Schutzklasse: II / Schutzart: IP20
200cm Sensorleitung mit Ringhülse
Einstellbare Sensibilität
Inkl. 180cm Zuleitung mit Netzstecker und Kupplung mit 15cm Kabel
Netzspannung: 220-240V
Abmessungen: 95x32x21mm

Bestellangaben

Abbildung	Bestellnr.	Ausführung	Leistung	Spannung	Bemerkung
	0220010201	Inkl. 180cm Zuleitung mit Netzstecker und Kupplung mit 15cm Kabel	max. 500W	12-24V DC	Anschlussfertig

Bewegungssensor HZK-217A



passiver IR Sensor
 integrierter Sensorkopf
 Sensorkopf 180° Schwenkbar
 Erfassungsbereich: bis zu 3m
 Erfassungswinkel: 90°
 Brenndauer: 45 Sek. (nicht einstellbar)
 Schutzklasse: II / Schutzart: IP20
 Maße: 78 x 35 x 19mm

Bestellangaben

Modell: Bewegungssensor HZK-217A

Abbildung	Bestellnr.	Ausführung	Leistung	Spannung	Bemerkung
	0200100008	ohne Zuleitung	max. 600W	220-240V	Anschluss über Schraubklemme

Bewegungssensor HZK-250B



passiver IR Sensor
 Externer Sensorkopf mit 150cm Sensorleitung
 Erfassungsbereich: bis zu 2,5m
 Erfassungswinkel: 80°
 Brenndauer: Einstellbar zwischen 10 Sekunden und 3 Minuten
 Schutzklasse: II / Schutzart: IP20
 Bohrloch Sensorkopf: 20mm
 Durchmesser Sensorkopf: 24mm
 Maße: 78 x 35 x 19mm

Bestellangaben

Modell: Bewegungssensor HZK-250B

Abbildung	Bestellnr.	Ausführung	Leistung	Spannung	Bemerkung
	0220010001	ohne Zuleitung	max. 250W	220-240V	Anschluss über Schraubklemme

Verteiler & Zubehör

Konstantspannung

Mini-Stecksystem, 12V

Abbildung	Bestellnr.	Ausführung	Farbe	Bemerkung
	9990000013 9990000012	3-fach LED Mini-Verteiler, 15cm, für 12V DC 6-fach LED Mini-Verteiler, 15cm, für 12V DC	schwarz schwarz	Anschluss über Aderendhülsen
	9990000017 9990000016	3-fach LED Mini-Verteiler, 15cm, für 12V DC 6-fach LED Mini-Verteiler, 15cm, für 12V DC	schwarz schwarz	Zur Erweiterung des Mini-Verteilers
	9990000014	6-fach LED Mini-Verteiler, 15cm, für 12V DC für Zentralschalter	schwarz	Anschluss über Aderendhülsen
	9990000011	LED Mini-Kupplung, 15cm, für 12V DC	schwarz	Anschluss über Aderendhülsen
	8915000888	Verlängerungsleitung, 1,5m, für 12V DC mit Mini-Stecker & Mini-Buchse	schwarz	Zum verlängern des Kabels

Mini-Stecksystem, 24V

Abbildung	Bestellnr.	Ausführung	Farbe	Bemerkung
	9990000001	6-fach LED Mini-Verteiler, 15cm, für 24V DC	weiß	Anschluss über Aderendhülsen
	8915000888	Verlängerungsleitung, 1,5m, für 24V DC mit Mini-Stecker & Mini-Buchse	weiß	Zum verlängern des Kabels

AMP-Stecksystem

Abbildung	Bestellnr.	Ausführung	Farbe	Bemerkung
	8910000230 8910000231	3-fach AMP-Verteiler "JB-3", 15cm 3-fach AMP-Verteiler "JB-3", 15cm	schwarz weiß	Anschluss über Aderendhülsen
	8910000260 8910000261	6-fach AMP-Verteiler "JB-6", 15cm 6-fach AMP-Verteiler "JB-6", 15cm	schwarz weiß	Anschluss über Aderendhülsen
	8910000533	3-fach AMP-Verteiler, 15cm, f. Zentralschalter	weiß	Anschluss über Aderendhülsen
	8910000536	6-fach AMP-Verteiler, 15cm, f. Zentralschalter		

Verteiler & Zubehör

Konstantstrom

Mini-Stecksystem

Abbildung	Bestellnr.	Ausführung	Farbe	Bemerkung
	8915000268	6-fach Mini-Verteiler, 15cm, für Konstantstrom	weiß	Anschluss über Aderendhülsen

AMP-Stecksystem

Abbildung	Bestellnr.	Ausführung	Farbe	Bemerkung
	8915000265	6-fach AMP-Verteiler für Konstantstrom	weiß	Anschluss über Aderendhülsen

Sonstige

Adapter

Abbildung	Bestellnr.	Ausführung	Farbe	Bemerkung
	9990000020	LED Adapter von Mini auf AMP -Mini-Buchse & AMP-Stecker-	rot/schwarz	Wechsel von AMP auf Mini-Stecksystem
	9990000021	LED Adapter von AMP auf Mini -AMP-Buchse & Mini-Stecker-	rot/schwarz	Wechsel von Mini auf AMP-Stecksystem

Zuleitungen

Abbildung	Bestellnr.	Ausführung	Farbe	Bemerkung
	0280002004	Zuleitung mit Eurostecker 1,8m 2x 0,75mm ² , H03 VVH2-F	schwarz	Anschluss über Aderendhülsen
	0280002001	Zuleitung mit Eurostecker 1,8m 2x 0,75mm ² , H03 VVH2-F	weiß	

AMP-Verlängerung

Abbildung	Bestellnr.	Ausführung	Farbe	Bemerkung
	8900007010	AMP-Verlängerungsleitung, 1,8m	weiß	Verlängerung des AMP-Kabels

www.rolux-leuchten.de

Rolux Leuchten GmbH
Dortmunder Str. 12
28199 Bremen

Tel.: 0421 169 65 90
Fax: 0421 169 65 99
Mail: light@rolux-leuchten.de