



## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	44,10 W
Nennausgangsleistung	44 W
Nennspannung	220...240 V
Nennausgangsspannung	9...52 V
Eingangsspannung AC	198...254 V <sup>1)</sup>
Eingangsspannung DC	176...280 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	60 V
Stromart	Gleichspannung (DC)
Nennstrom	224 mA
Nennausgangsstrom	1050 mA <sup>2)</sup>
Einschaltstrom	30 A
Ausgangsstromtoleranz	+/- 5 %
Ausgangs-Rippelstrom (100 Hz)	+/- 3 %
Netzfrequenz	0/50/60 Hz
Oberschwingungsgehalt	6.9 % <sup>3)</sup>
Netzleistungsfaktor $\lambda$	0,95 <sup>3)</sup>
EVG-Effizienz	87 % <sup>4)</sup>
Geräteverlustleistung	6.3 W
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 10 A (B)	29
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 16 A (B)	47
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 25 A (B)	58
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 10 A (C)	29
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 13 A (C)	38
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 16 A (C)	47
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 25 A (C)	58
Stoßspannungsfestigkeit (L/N – Erde)	2 kV
Stoßspannungsfestigkeit (L – N)	> 1 kV
Galvanische Trennung	SELV
Betriebsfrequenz	0/50/60 Hz
Power loss in stand-by mode [calc.]	0.5 W

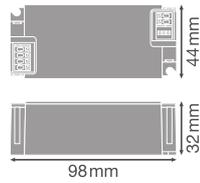
1) Zulässiger Spannungsbereich

2) +/- 5 %

3) Full load at 230 V/50 Hz / see graphs

4) Full load at 230 V/50 Hz / Typisch / see graphs

### Maße & Gewicht



Länge	98,00 mm
Lochmaßabstand Länge	90 mm
Breite	44.00 mm
Höhe	32.00 mm
Leitungsquerschnitt eingangsseitig	0.75...1.5 mm <sup>2</sup>
Leitungsquerschnitt ausgangsseitig	0.5...1.5 mm <sup>2</sup>
Vorverdrahtet	Nein
Abisolierlänge eingangsseitig	6...7 mm
Abisolierlänge ausgangsseitig	6...7 mm
Produktgewicht	191,00 g

### Farben & Materialien

Produktfarbe	Weiß
Gehäuse	Kunststoff
Gehäusematerial	Kunststoff

### Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+50 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	85 °C
Max. Gehäusetemperatur im Fehlerfall	110 °C
Betriebstemperaturbereich	-20...+50 °C
Zulässige rel. Luftfeuchte beim Betrieb	20...90 %

### Lebensdauer

EVG Lebensdauer	50000 h <sup>1)</sup>
Anzahl der Schaltzyklen	60000

1) T<sub>a</sub> = 50°C, T<sub>c</sub> max, 10 % failure rate

### Zusätzliche Produktdaten

Gekapselt	Ja
-----------	----

### Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
DIM-Schnittstelle	DALI-2
Dimmbereich	1...100 %
Übertemperaturschutz	Ja
Überlastschutz	Ja
Leerlauffestigkeit	Ja
Kurzschlusschutz	Ja
Maximale Leitungslänge EVG/Lampe REM	2,0 m
Geeignet für Leuchten mit Schutzklasse	I / II
Geeignet für Notlicht	Ja
Anschlussart ausgangsseitig	Federkraftklemme

### Zertifikate & Standards

Prüfzeichen - Zulassung	CE / CB / ENEC / EL / MM
Normen	Gemäß EN 61347-1 / Gemäß EN 61347-2-13 / Gemäß EN 55015 / Gemäß EN 61547 / Gemäß EN 61000-3-2 / Gemäß EN 62384
Schutzklasse	II
Schutzart	IP20

### LOGISTISCHE DATEN

Lagertemperaturbereich	-25...+60 °C
------------------------	--------------

### DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	
	User instruction
	Declarations Of Conformity CE

### VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075779723	Faltschachtel 1	104 mm x 52 mm x 38 mm	205.00 g	0.21 dm <sup>3</sup>
4058075779730	Versandschachtel 10	311 mm x 154 mm x 116 mm	2279.00 g	5.56 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

## Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.