

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	42,00 W
Nennausgangsleistung	40 W ¹⁾
Nennspannung	220...240 V
Nennausgangsspannung	25...40 V ²⁾
Eingangsspannung AC	198...264 V ³⁾
Eingangsspannung DC	230...280 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	25...40 V
Stromart	Wechsel und Gleichstrom (AC/DC)
Nennstrom	280 mA
Nennausgangsstrom	700 mA / 750 mA / 800 mA / 850 mA / 900 mA / 950 mA / 1000 mA / 1050 mA ⁴⁾
Einschaltstrom	25 A
Ausgangsstromtoleranz	+/- 5 %
Ausgangs-Rippelstrom (100 Hz)	≤ 5 %
Netzfrequenz	50/60 Hz
Oberschwingungsgehalt	≤ 15 % ⁵⁾
Netzleistungsfaktor λ	≥ 0,95 ⁵⁾
EVG-Effizienz	89 % ⁵⁾
Geräteverlustleistung	5.19 W ⁵⁾
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 10 A (B)	24
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 16 A (B)	38
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 25 A (B)	60
Stoßspannungsfestigkeit (L – N)	1,5 kV
Galvanische Trennung	SELV

1) Teillast 18...42 W

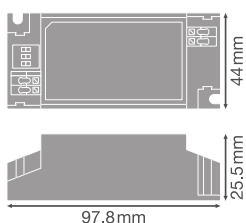
2) Maximal 55 V

3) Zulässiger Spannungsbereich

4) ±5%

5) Bei Vollast, 220...240 V, 50 Hz

Maße & Gewicht



Länge	97,80 mm
Lochmaßabstand Länge	88.00 mm
Breite	44.00 mm
Höhe	25.50 mm
Leitungsquerschnitt eingangsseitig	0.75...1.5 mm ²
Leitungsquerschnitt ausgangsseitig	0.5...1.5 mm ²
Vorverdrahtet	Nein
Abisolierlänge eingangsseitig	8.0...9.0 mm
Abisolierlänge ausgangsseitig	8.0 mm
Produktgewicht	83,00 g

Farben & Materialien

Produktfarbe	Weiß
Gehäuse	Kunststoff
Gehäusematerial	Kunststoff

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+50 °C ¹⁾
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	< 85 °C
Max. Gehäusetemperatur im Fehlerfall	< 95 °C
Betriebstemperaturbereich	-20...+50 °C ¹⁾
Zulässige rel. Luftfeuchte beim Betrieb	10...93 %

¹⁾ -20...+45 °C bei 1050 mA

Lebensdauer

EVG Lebensdauer	50000 h
Anzahl der Schaltzyklen	25000

Zusätzliche Produktdaten

Gekapselt	Nein
-----------	------

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Nein
Übertemperaturschutz	Nein
Überlastschutz	Ja
Kurzschlusschutz	Ja
Maximale Leitungslänge EVG/Lampe REM	2,0 m
Geeignet für Leuchten mit Schutzklasse	I,II
Geeignet für Notlicht	Nein
Anschlussart ausgangsseitig	Federkraftklemme

Zertifikate & Standards

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

LOGISTISCHE DATEN

Lagertemperaturbereich	-20...+85 °C
------------------------	--------------

Optionales Zubehör

Produktbild	Produktname	EAN
	DR AY DS-P-CLAMP DUO	4099854077937

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Kabelklemmen-Kit zur optimierten Zugentlastung

Sicherheitshinweise

- Alle elektrischen Anschlüsse dürfen nur von qualifiziertem Fachpersonal ausgeführt werden.
- Vorsicht, Gefahr des elektrischen Schlages.
- Netzstrom vor der Installation trennen.
- Gehäuse nicht öffnen.

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	DR DS-P
	Rechtliche Hinweise	Safety Insert G11205498
	Konformitätserklärung	DR DS P
	Konformitätserklärung UKCA	DR DS P

VERPACKUNGSGEOMETRIE

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854077111	Faltschachtel 1	106 mm x 47 mm x 31 mm	98.00 g	0.15 dm ³
4099854077128	Versandschachtel 10	235 mm x 205 mm x 80 mm	1194.00 g	3.85 dm ³
4099854077135	Versandschachtel 50	470 mm x 255 mm x 240 mm	5970.00 g	28.76 dm ³

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.

Referenzen / Verweise

– Zur Garantie siehe www.ledvance.de/garantie

Haftungsausschluss

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