

TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	21,00 W
Nennausgangsleistung	20 W ¹⁾
Nennspannung	220...240 V
Nennausgangsspannung	20...42 V ²⁾
Eingangsspannung AC	198...264 V ³⁾
Eingangsspannung DC	230...280 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	20...42 V
Stromart	Wechsel und Gleichstrom (AC/DC)
Nennstrom	140 mA
Nennausgangsstrom	150 mA / 200 mA / 250 mA / 300 mA / 350 mA / 400 mA / 450 mA / 500 mA ⁴⁾
Einschaltstrom	15 A
Ausgangsstromtoleranz	+/- 5 %
Ausgangs-Rippelstrom (100 Hz)	≤ 5 %
Netzfrequenz	50/60 Hz
Oberschwingungsgehalt	≤ 15 % ⁵⁾
Netzleistungsfaktor λ	≥ 0,92 ⁵⁾
EVG-Effizienz	85 % ⁵⁾
Geräteverlustleistung	3,7 W ⁵⁾
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 10 A (B)	40
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 16 A (B)	64
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 25 A (B)	100
Stoßspannungsfestigkeit (L – N)	1,5 kV
Galvanische Trennung	SELV

1) Teillast 3...21 W

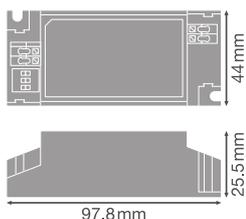
2) Maximal 55 V

3) Zulässiger Spannungsbereich

4) ±10% (150mA,200mA), ±6% (250mA,300mA), ±5% (350-500mA)

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	61,00 g

Farben & Materialien

Produktfarbe	Weiß
Gehäuse	Kunststoff
Gehäusematerial	Kunststoff

Temperaturen & Betriebsbedingungen

Umgebungstemperaturbereich	-20...+50 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt tc	< 90 °C
Max. Gehäusetemperatur im Fehlerfall	< 90 °C
Betriebstemperaturbereich	-20...+50 °C
Zulässige rel. Luftfeuchte beim Betrieb	10...93 %

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

Dokumente und Zertifikate		Name des Dokuments
	Konformitätserklärung	DR DS P
	Konformitätserklärung UKCA	DR DS P

VERPACKUNGSINFORMATIONEN

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4099854077050	Faltschachtel 1	106 mm x 47 mm x 31 mm	76.00 g	0.15 dm ³
4099854077067	Versandschachtel 10	235 mm x 205 mm x 80 mm	974.00 g	3.85 dm ³
4099854077074	Versandschachtel 50	470 mm x 255 mm x 240 mm	4870.00 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.