



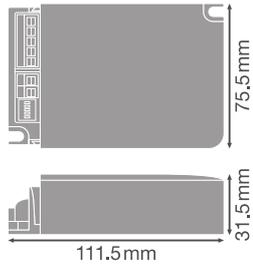
TECHNISCHE DATEN

Elektrische Daten

Nennleistung	60,00 W
Nennausgangsleistung	60 W <sup>1)</sup>
Nennspannung	220...240 V
Nennausgangsspannung	9...52 V <sup>2)</sup>
Eingangsspannung AC	198...264 V <sup>3)</sup>
Eingangsspannung DC	196...245 V
U-OUT (Arbeitsspannung)	60 V
Stromart	DC
Nennstrom	385 mA
Nennausgangsstrom	1400 mA <sup>4)</sup>
Einschaltstrom	30 A
Ausgangsstromtoleranz	±5 %
Ausgangs-Rippelstrom (100 Hz)	+/- 5 %
Netzfrequenz	0/50/60 Hz
Oberschwingungsgehalt	< 10 % <sup>5)</sup>
Netzleistungsfaktor $\lambda$	0,95 <sup>6)</sup>
EVG-Effizienz	88 % <sup>7)</sup>
Geräteverlustleistung	13,2 W <sup>8)</sup>
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 10 A (B)	13
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 16 A (B)	21
Max. Anz. EVG an Sicherungsaut. 25 A (B)	34
Stoßspannungsfestigkeit (L/N – Erde)	2 kV
Stoßspannungsfestigkeit (L – N)	1 kV
Galvanische Trennung	SELV
Betriebsfrequenz	0/50/60 Hz
Verlustleistung im Stand-By-Betrieb	< 0,5 W

- 1) Teillast 6,3...60,2 W
- 2) Innerhalb der Nennleistung
- 3) Zulässiger Spannungsbereich
- 4) ±5%
- 5) Bei Vollast, 220...240 V, 50 Hz
- 6) Vollast bei 230 V
- 7) Bei Vollast und 230 V
- 8) Bei maximaler LED-Belastung von 73 W

Maße & Gewicht



Länge	100,00 mm
Lochmaßabstand Länge	100 mm
Breite	76.00 mm
Höhe	32.00 mm
Leitungsquerschnitt eingangsseitig	0,5...1,0 mm <sup>2</sup>
Leitungsquerschnitt ausgangsseitig	0,5...1,0 mm <sup>2</sup>
Vorverdrahtet	Nein
Abisolierlänge eingangsseitig	6...7 mm
Abisolierlänge ausgangsseitig	6...7 mm
Produktgewicht	327,00 g

**Farben & Materialien**

Produktfarbe	Weiß
Gehäuse	Kunststoff
Gehäusematerial	Kunststoff

**Temperaturen & Betriebsbedingungen**

Umgebungstemperaturbereich	-20...+50 °C
Maximale Temperatur am Messpunkt t <sub>c</sub>	90 °C
Max. Gehäusetemperatur im Fehlerfall	110 °C
Betriebstemperaturbereich	-20...+50 °C
Zulässige rel. Luftfeuchte beim Betrieb	5...85 % <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> max. 56 d/y bei 85%

**Lebensdauer**

EVG Lebensdauer	50000 h <sup>1)</sup>
-----------------	-----------------------

<sup>1)</sup> Bei max. T<sub>c</sub> / 10% Ausfallrate

**Zusätzliche Produktdaten**

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

Einsatzmöglichkeiten

Dimmbar	Ja
DIM-Schnittstelle	DALI-2
Dimmbereich	1...100 %
Übertemperaturschutz	Ja
Überlastschutz	Ja
Leerlaufestigkeit	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
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	I
Schutzart	IP00

LOGISTISCHE DATEN

Lagertemperaturbereich	-40...+85 °C
------------------------	--------------

Optionales Zubehör

Produktbild	Produktname	EAN
	DR AY ZB+DALI CLAMP	4058075483149

DOWNLOADS

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 Bedienungsanleitung / Sicherheitshinweise	LED DRIVER DALI PFM
 Konformitätserklärung	DECLARATION OF CONFORMITY LED DR DALI PFM_LED DR SUP
 Konformitätserklärung	DECLARATION OF CONFORMITY LED DR DALI PFM_LED DR SUP
 Zertifikate	CERTIFICATE_LED DR DALI PFM_LED DR SUP

Dokumente und Zertifikate	Name des Dokuments
 Zertifikate	CERTIFICATE_LED DR DALI PFM_LED DR SUP

Ausschreibungstexte	Name des Dokuments
 Ausschreibungstexte	LED DRIVER DALI PERFORMANCE 60220 2401A4-DE

**VERPACKUNGSGEOMETRIE**

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075421929	Faltschachtel 1			
4058075421936	Versandschachtel 10	466 mm x 167 mm x 116 mm	4025.00 g	9.03 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.

**Referenzen / Verweise**

– Zur Garantie siehe [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)

**Haftungsausschluss**

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