

Produkt-Datenblatt

Artikel-Nr.: 81-9068

mLight

LED Konverter 36W, 26-40V DC, 700-900mA CC, dimmbar



Technische Daten

Elektrische Daten

Ausgangsleistung	36W max.
Nennspannung	230Vac / 50-60Hz
Spannungsbereich	220-240Vac
Effizienz	>86% (bei 230V und max. Last)
Dimmbar	ja, Phasenan- und Phasenabschnitt*
Dimmbereich	10% - 100%
Powerfaktor	> 0.92 (bei 80-100% Auslastung)
THD	<20%
Stand-by Leistung	<0,5W
Schutzart	IP 20
Schutzklasse	II
Flackerfrei	Ja
Anzahl an Automat	B16: 8St. / C16: 13St.

Abmessungen & Gewicht

Abmessungen (LxBxH)	138 x 44 x 30 mm
Gewicht	165g

Ausgangswerte

Strom (konstant)	700 - 900mA (einstellbar via DIP)
Spannung	26-40Vdc (max. 55V)
Leistung	23,4 - 36W

Zusätzliche Produktdaten

Temperaturbereich ta	-20°C - +45°C (Betrieb)
Gehäusetemp. tc	75°C (max.)
Luftfeuchtigkeit	85% (max., nicht kondensierend)
Primärklemmen	0,75 - 1,50mm ²
Sekundärklemmen	0,50 - 1,50mm ²
Glühdrahttest	n.a.
Material (Gehäuse)	Kunststoff
Verpackungseinheit	1 Stück
EAN Code	4029779053563
Zolltarifnummer	85044082900
Ursprungsland	China

Zertifikate & Standards

EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 62493, EN 55015, EN 61000-3-2
EN 61000-3-3, EN 61547:2009, EN 62384

*Dimmer Liste beachten

Dimmer Liste

Manufacturer	Model	Q'ty of parallel connection
ABB	6519 U	12
ABB	6526 U	11
JUNG	1224 LED UDE	12
Berker	2861	12
JUNG	254 UDIE 1	13
JUNG	225 TDE	12
EGANT	U321V2	12
Schneider	SBD200LED	13
Schneider	SBD315RC	12
Merten	SBD200LED	13
Berker	2874	12
Eitako	EUD61NPL-230V	10
Eitako	EUD12NPN-UC	10
Eitako	EUD12D-UC	10
Eitako	EUD61NP-230V	10
Eitako	DTD55-230V-wg	10
Eitako	DTD55L-230V-wg	10
GIRA	Universal-LED-Dimmer Mini2440 00	10
EHMANN	LED-Dimmer T46.08	9
JUNG	Drehdimmer Universal LED1731DD	10

DIEFRA-LIGHT GMBH - Trinidadstrasse 28 - D-27356 Rotenburg / Wümme
Tel.: (49) 4261-96158-0 / Fax: (49)4261-96158-25 / info@mLight.de
WEEE: DE 88534228

Änderungen und Irrtümer vorbehalten