DATENBLATT

EL-25-500

LED Betriebsgerät mit 500mA Konstantstrom















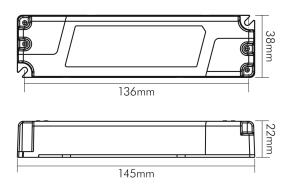












Artikelnummer	8980250500
GTIN	4044538052199

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Konstant-Lichtstrom-Regelung	nein	
------------------------------	------	--

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

LLLKTRISCHE LIGENSCHAFTEN	
Anschlussart primär	abgedeckte Schraubklemmen für Anschlussleitungen 0,5 – 1,5 mm²
Anschlussart sekundär	abgedeckte Schraubklemmen für Anschlussleitungen 0,5 – 1,5 mm²
Eingangsfrequenz	47 - 63 Hz
Leistung	15 - 25 W
Dimmbar	nein
Aktive Power-Factor-Correction	ja
Leistungsfaktor [bei Volllast]	0,95
Effizienz/Wirkungsgrad bei Volllast	86 %
Eingangsspannung [AC]	110 - 295 V
Ausgangsspannung [DC]	30 - 50 V
Eingangsspannung [DC]	156 - 416 V
Geeignet für Konstantspannung	nein
Geeignet für Konstantstrom	ja
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	ja
Eingangsstrom	0,15 A
Leistungsaufnahme im Leerlaufzustand [Pno]	0,5 W
Einschaltstrom typisch	Kaltstart 15A (twidth = 50 μs gemessen bei 50% lpeak) bei 230V AC
Ableitstrom	0,25 mA
Ausgangsstrom [DC]	500 mA

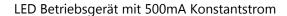


Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobilé AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand: 01.02.2022 14:18:00

DATENBLATT

EL-25-500





SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

CE-Kennzeichnung	ja
ENEC-Zertifizierung	ENEC 18
SELV	ja
Schutzart	IP30
Nur für Innenbereich	ja
Temperaturschutzabschaltung bei	110 °C
Schutzklasse	П
F-Kennzeichnung	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
RoHS	ja
Sicherheitstrafo	ja
Kurzschlussschutz	ja
Überlastschutz	ja
CB-Zertifizierung	ja
RU-Zertifizierung	ja
Geeignet für den Außenbereich	nein
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja

TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

Umgebungstemperatur [Ta]	-30 - 45 °C
Gehäusetemperatur [Tc]	75 ℃

MAßE UND GEWICHT

Gewicht	126 g
Höhe	22 mm
Breite	38 mm
Länge	145 mm

MATERIAL UND FARBE

Farbe	blau/weiß
Werkstoff	Polycarbonat

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Unabhängige Installation	ja
Entsorgung	kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen
Ausführung	dynamisch
Anwendung	nur für LED Leuchten/LED Module
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobilé AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60336 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de