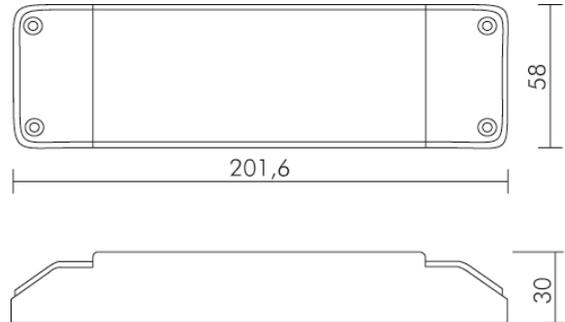


# DATENBLATT

## EL-45-Uni 350-1050 TUN-2CH dim Dali

LED Betriebsgerät mit Konstantstrom, dimmbar



Artikelnummer	8970453500
GTIN	4044538069999

### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

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

### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Anschlussart primär	abgedeckte Klemmstellen (starr/flexible Leitungen Ø 0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup> )
Anschlussart sekundär	abgedeckte Klemmstellen (starr/flexible Leitungen Ø 0,5 - 1,5 mm <sup>2</sup> )
Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz
Leistung	7 - 45 W
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	Dali 2-Schnittstelle oder RF (optional)
Leistungsfaktor [bei Volllast]	0,9
Effizienz/Wirkungsgrad bei Volllast	80 %
Eingangsspannung [AC]	220 - 240 V
Geeignet für Konstantspannung	nein
Geeignet für Konstantstrom	ja
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	ja
Nennstrom [bei 230V AC]	0,25 A
Leistungsaufnahme im Leerlaufzustand [Pno]	0,3 W
Ausgangsspannung bei 350mA	20 - 50 V
Ausgangsspannung bei 500mA	20 - 50 V
Ausgangsspannung bei 600mA	20 - 50 V
Ausgangsspannung bei 700mA	20 - 50 V
Ausgangsspannung bei 900mA	20 - 50 V



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. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - www.nobile.de

Stand:  
01.02.2022  
14:18:00

# DATENBLATT

## EL-45-Uni 350-1050 TUN-2CH dim Dali

LED Betriebsgerät mit Konstantstrom, dimmbar



Ausgangsspannung bei 1050mA	20 - 40 V
Einschaltstrom typisch	Kaltstart 30A (twidht=25µs gemessen bei 50% Ipeak) bei 230V AC
Ausgangsstrom [DC]	350 - 1050 mA

### SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

CE-Kennzeichnung	ja
ENEC-Zertifizierung	ENEC 05
SELV	ja
Schutzart	IP20
Nur für Innenbereich	ja
Temperaturschutzabschaltung bei	110 °C
Schutzklasse	I
F-Kennzeichnung	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
Hinweis	Das Anschließen im Betrieb oder sekundäres Schalten ist nicht erlaubt
RoHS	ja
Sicherheitstrafo	ja
Kurzschlusschutz	ja
Überlastschutz	ja
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja

### TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

Umgebungstemperatur [Ta]	-20 - 50 °C
Gehäusetemperatur [Tc]	80 °C

### MAßE UND GEWICHT

Gewicht	240 g
Höhe	30 mm
Breite	58 mm
Länge	201,6 mm

### MATERIAL UND FARBE

Farbe	weiß
Werkstoff	Kunststoff

### 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



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. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - [www.nobile.de](http://www.nobile.de)

Stand:  
01.02.2022  
14:18:00

# DATENBLATT

## EL-45-Uni 350-1050 TUN-2CH dim Dali

LED Betriebsgerät mit Konstantstrom, dimmbar



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 Beschaffensvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Wächtersbacher Str. 78 - 60386 Frankfurt/M. Germany - [www.nobile.de](http://www.nobile.de)

Stand:  
01.02.2022  
14:18:00