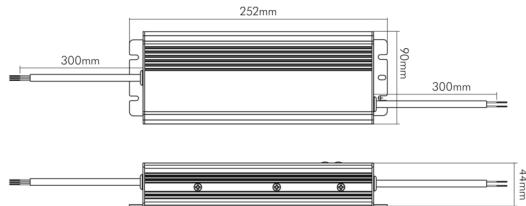


# DATENBLATT

## EL-260-12V IP67

LED Betriebsgerät mit 12V Konstantspannung

**nobile**



Artikelnummer 8970502612

GTIN 4044538044316

### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

Konstant-Lichtstrom-Regelung nein

### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

|   |  |
|---|--|
| Leistung                                  | 0 - 264 W  |
| Eingangsfrequenz                          | 47 - 63 Hz   |
| Leistungsfaktor [bei Volllast]            | 0,95   |
| Einschaltstrom typisch                    | Kaltstart 70A (twidth=1010µs gemessen bei 50% Ipeak) bei 230V AC |
| Anschlussart primär                       | offene Leitungsenden   |
| Kabellänge primär                         | 30 cm  |
| Kabelquerschnitt primär                   | 1 mm <sup>2</sup>  |
| Leiteranzahl primär                       | 3  |
| Anschlussart sekundär                     | offene Leitungsenden   |
| Kabellänge sekundär                       | 30 cm  |
| Kabelquerschnitt sekundär                 | 2,5 mm <sup>2</sup>  |
| Dimmbar                                   | nein   |
| Geeignet für Gleichspannung (Primärseite) | ja   |
| Geeignet für Konstantspannung             | ja   |
| Geeignet für Konstantstrom                | nein   |
| Aktive Power-Factor-Correction            | ja   |
| Eingangsspannung [AC]                     | 90 - 305 V   |
| Ausgangsspannung [DC]                     | 12 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](http://www.nobile.de)

Stand:  
14.06.2022  
17:49:00

# DATENBLATT

## EL-260-12V IP67

LED Betriebsgerät mit 12V Konstantspannung



|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Eingangsspannung [DC]               | 127 - 431 V  |
| Ausgangsstrom [DC]                  | 22 mA  |
| Nennstrom [bei 230V AC]             | 1,65 A   |
| Max. Anzahl an 16A Automaten        | 1 Stück an B-Automat, 2 Stück an C-Automat bei 230V AC |
| Effizienz/Wirkungsgrad bei Volllast | 91 %   |

### SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

|   |        |
|---|--------|
| CE-Kennzeichnung                            | ja     |
| RoHS  | ja     |
| SELV  | ja     |
| Schutzklasse                                | I      |
| Schutzart                                   | IP67   |
| Sicherheitstrafo                            | ja     |
| Kurzschlusschutz                            | ja     |
| Überlastschutz                              | ja     |
| Temperaturschutzabschaltung bei             | 110 °C |
| CB-Zertifizierung                           | ja     |
| RU-Zertifizierung                           | ja     |
| Installation, elektrotechnisches Fachwissen | ja     |
| Nur für Innenbereich                        | nein   |
| Geeignet für Möbeleinbau                    | ja     |
| F-Kennzeichnung                             | ja     |

### TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

|                          |             |
|--------------------------|-------------|
| Umgebungstemperatur [Ta] | -40 - 50 °C |
| Gehäusetemperatur [Tc]   | 90 °C       |

### MAßE UND GEWICHT

|         |        |
|---------|--------|
| Länge   | 252 mm |
| Breite  | 90 mm  |
| Höhe    | 44 mm  |
| Gewicht | 1880 g |

### MATERIAL UND FARBE

|           |        |
|-----------|--------|
| Werkstoff | Metall |
| Farbe     | silber |

### SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

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

Stand:  
14.06.2022  
17:49:00

# DATENBLATT

## EL-260-12V IP67

LED Betriebsgerät mit 12V Konstantspannung

**nobile**

|                          |   |
|--------------------------|---|
| Entsorgung               | kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen |
| Unabhängige Installation | ja  |
| Anwendung                | nur für LED Leuchten/LED Module                     |



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:  
14.06.2022  
17:49:00