



Artikelnummer	8970100414
GTIN	4044538056760

### LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

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

### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Leistung	40,6 VA
Eingangsfrequenz	47 - 63 Hz
Leistungsfaktor [bei Volllast]	0,9
Anschlussart primär	offene Leitungsenden
Anschlussart sekundär	Klinkenbuchse
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	Phasenabschnitt
Flicker free	ja
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	nein
Geeignet für Konstantspannung	nein
Geeignet für Konstantstrom	ja
Aktive Power-Factor-Correction	ja
Leitungslänge primär	75 cm
Leitungslänge sekundär	300 cm
Eingangsspannung [AC]	180 - 295 V
Ausgangsspannung [DC]	17 - 29 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 Beschaffensvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Orber Straße 16 - 60386 Frankfurt/M. Germany – www.nobile.de

Stand  
21.05.2025  
18:50:11

### ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Ausgangsstrom [DC]	1400 mA
Vibration	10~500Hz, 2G 12min. / 1 Zyklus dauert 72min. entlang jeder Achse (X, Y, Z)
Effizienz/Wirkungsgrad bei Vollast	85 %
Leiterquerschnitt primär	0,75 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt sekundär	0,5 mm <sup>2</sup>

### SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

Geeignet für Außengebrauch	nein
CE-Kennzeichnung	ja
RoHS	ja
SELV	ja
Schutzklasse	II
Schutzart	IP30
Sicherheitstrafo	ja
Kurzschlusschutz	ja
Überlastschutz	ja
Temperaturschutzabschaltung bei	110 °C
ENEC-Zertifizierung	ENEC 17
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
F-Kennzeichnung	ja

### TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

Umgebungstemperatur [Ta]	-30 - 50 °C
Gehäusetemperatur [Tc]	90 °C

### MAßE UND GEWICHT

Länge	128 mm
Breite	60 mm
Höhe	32 mm
Gewicht	230 g

### MATERIAL UND FARBE

Werkstoff	Kunststoff
Farbe	weiß



# DATENBLATT

## EL-40-1400 D dim C IP30

LED Betriebsgerät mit Konstantstrom, dimmbar



### SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Ausführung	statisch
Bedienung über Bluetooth	nein
Kompatibel mit Apple HomeKit	nein
Kompatibel mit Google Assistant	nein
Kompatibel mit Amazon Alexa	nein
Kompatibel mit Casambi	nein
IFTTT-Unterstützung verfügbar	nein
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 – Orber Straße 16 - 60386 Frankfurt/M. Germany – [www.nobile.de](http://www.nobile.de)

nobile Product Data Sheet v1.2.1/19.11.2021 (Text fehlt)

Stand  
21.05.2025  
18:50:11

Seite 3 von 3