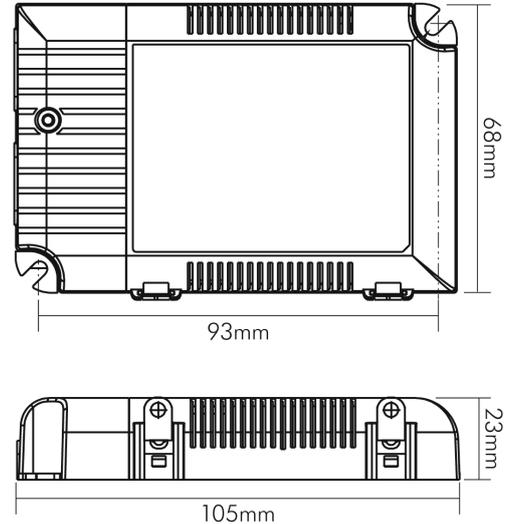
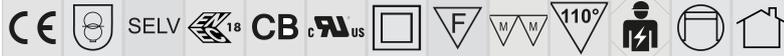


DATENBLATT

EL-25 Uni 350-1050 dim Dali

LED Betriebsgerät mit Konstantstrom, dimmbar



Artikelnummer	8980260350
GTIN	4044538052205

LICHTTECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

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

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Anschlussart primär	abgedeckte Schraubklemmen
Anschlussart sekundär	abgedeckte Schraubklemmen und Schnellsteckklemme mit Lösetasten
Eingangsfrequenz	47 - 63 Hz
Leistung	25,2 W
Dimmbar	ja
Art der Dimmung	Dali-Schnittstelle und Taster-Dimmung
Aktive Power-Factor-Correction	ja
Leistungsfaktor [bei Volllast]	0,94
Effizienz/Wirkungsgrad bei Volllast	86 %
Eingangsspannung [AC]	180 - 277 V
Eingangsspannung [DC]	254 - 392 V
Geeignet für Konstantspannung	nein
Geeignet für Konstantstrom	ja
Geeignet für Gleichspannung (Primärseite)	ja
Eingangsstrom	0,17 A
Leistungsaufnahme im Leerlaufzustand [Pno]	0,5 W
Leistung bei 350mA	2,1 - 18,9 W
Leistung bei 500mA	3 - 25 W



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

Leistung bei 600mA	3,6 - 25,2 W
Leistung bei 700mA	4,2 - 25,2 W
Leistung bei 900mA	5,4 - 25,2 W
Leistung bei 1050mA	6,3 - 25,2 W
Ausgangsspannung bei 350mA	6 - 54 V
Ausgangsspannung bei 500mA	6 - 50 V
Ausgangsspannung bei 600mA	6 - 42 V
Ausgangsspannung bei 700mA	6 - 36 V
Ausgangsspannung bei 900mA	6 - 28 V
Ausgangsspannung bei 1050mA	6 - 24 V
Einschaltstrom typisch	Kaltstart 20A (twidth=260µs gemessen bei 50% Ipeak) bei 230V AC
Ableitstrom	0,5 mA
Ausgangsstrom [DC]	350 - 1050 mA

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

CE-Kennzeichnung	ja
ENEC-Zertifizierung	ENEC 18
SELV	ja
Schutzart	IP20
Nur für Innenbereich	ja
Temperaturschutzabschaltung bei	110 °C
Schutzklasse	II
F-Kennzeichnung	ja
Geeignet für Möbeleinbau	ja
RoHS	ja
Sicherheitstrafo	ja
Kurzschlusschutz	ja
Überlastschutz	ja
CB-Zertifizierung	ja
RU-Zertifizierung	ja
Geeignet für den Außenbereich	nein
Installation, elektrotechnisches Fachwissen	ja

TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

Umgebungstemperatur [Ta]	-30 - 60 °C
Gehäusetemperatur [Tc]	90 °C

MAßE UND GEWICHT

Gewicht	170 g
Höhe	23 mm
Breite	68 mm
Länge	105 mm



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-25 Uni 350-1050 dim Dali

LED Betriebsgerät mit Konstantstrom, dimmbar



MATERIAL UND FARBE

Farbe	blau/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
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

Stand:
01.02.2022
14:18:00