

Driver LC 50/60W 1200/700/1400mA fixC SR SNC

Baureihe ESSENCE



Produktbeschreibung

- _ Unabhängiger Fixed-Output-LED-Treiber
- _ Konstantstrom-LED-Treiber
- _ Ausgangsstrom 1.200, 700 oder 1.400 mA
- _ Max. Ausgangsleistung 50 oder 60 W
- _ Nominale Lebensdauer bis zu 50.000 h
- _ Für Leuchten der Schutzklasse I und der Schutzklasse II
- _ Temperaturschutz gemäß EN 61347-2-13 C5e
- _ 5 Jahre Garantie

Eigenschaften

- _ Gehäuse: Polycarbonat, weiß
- _ Schutzart IP20

Funktionen

- _ Übertemperaturschutz
- _ Überlastschutz
- _ Kurzschlusschutz
- _ Leerlaufschutz

Website

<http://www.tridonic.com/87500555>



Spotlights



Downlights



Linear



Fläche



Boden | Wand



Freistehend



Straße



Dekorativ

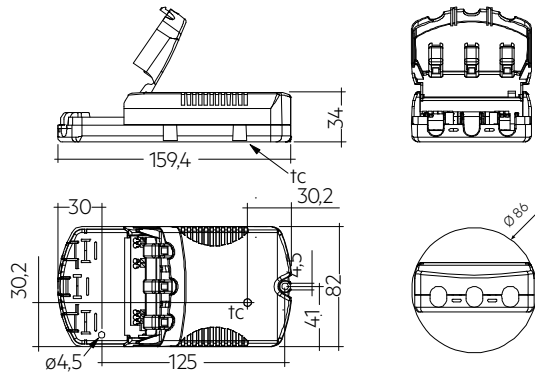


Halle

Driver LC 50/60W 1200/700/1400mA fixC SR SNC

Baureihe ESSENCE

Das vollständige Datenblatt zu diesem Produkt finden Sie im Download Bereich.



Bestelldaten

Typ	Artikelnummer	Verpackung Karton	Verpackung Kleinmengen	Verpackung Großmengen	Gewicht pro Stk.
LC 60W 1400mA fixC SR SNC	87500555	20 Stk.	280 Stk.	1.120 Stk.	0,195 kg

Technische Daten

Netzspannungsbereich	220 – 240 V
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V
Netzfrequenz	50 / 60 Hz
Überspannungsfestigkeit	320 V AC, 1 h
THD (bei 230 V, 50 Hz, Vollast)	< 20 %
Ausgangsstromtoleranz ^①	± 7,5 %
Typ. Ausgangsstrom Restwelligkeit (bei 230 V, 50 Hz, Vollast)	± 30 %
Einschaltzeit (bei 230 V, 50 Hz, Vollast)	≤ 0,5 s
Abschaltzeit (bei 230 V, 50 Hz, Vollast)	≤ 0,2 s
Haltezeit bei Netzunterbrechung (Ausgang)	0 s
Umgebungstemperatur ta	-20 ... +50 °C
Umgebungstemperatur ta (bei Lebensdauer 50.000 h)	40 °C
Lagertemperatur ts	-40 ... +80 °C
Abmessung L x B x H	159,4 x 82 x 34 mm

Prüfzeichen



Normen

EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547

Spezifische technische Daten

Typ	Ausgangsstrom ^①	Eingangsstrom (bei 230 V, 50 Hz, Vollast)	Max. Eingangsleistung	Typ. Leistungsaufnahme (bei 230 V, 50 Hz, Vollast)	Ausgangsleistungsbereich ^h	λ bei Vollast	Wirkungsgrad bei Vollast ^②	λ bei min. Last	Wirkungsgrad bei min. Last ^②	Min. Vorwärtsspannung	Max. Vorwärtsspannung	Max. Ausgangsspannung	Max. Ausgangsstrom bei Vollast ^②	Max. Ausgangsstrom bei min. Last ^②	Max. Gehäusetemperatur ^{tc}
LC 60W 1400mA fixC SR SNC	1.400 mA	0,30 A	68 W	66,5 W	42 – 60,2 W	0,96	90 %	0,94	88 %	30 V	43 V	55 V	2.000 mA	2.100 mA	90 °C

^① Ausgangsstrom ist Mittelwert.^② Testwert bei 230 V, 50 Hz.

Artikelinformation 02/18

Änderungen vorbehalten. Angaben ohne Gewähr.

www.tridonic.com

③ Der Verlauf zwischen min. und voller Last ist linear.