

Driver LCBI 15W 350/500/700mA BASIC phase-cut Ip

Baureihe BASIC

**Produktbeschreibung**

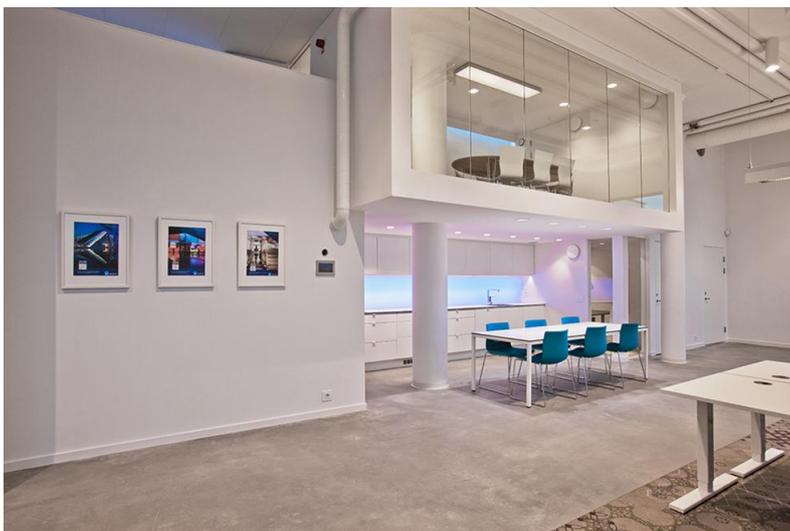
- _ Dimmbar mittels Phasenan- und Phasenabschnittsdimmer
- _ Nominale Lebensdauer von 50.000 h (bei ta max. 50 °C und einer Fehlerrate von $\leq 0,2\%$ pro 1.000 h)
- _ 350, 500 oder 700 mA Ausgangsstrom
- _ Steckklemmen
- _ Anschlusskabel, Leitungsquerschnitt 0,5 – 1,5 mm²
- _ Ausgangsleistung 15/16 W
- _ SELV
- _ Schutzart IP20
- _ Ausgang wird analog gedimmt (Stromamplitude)
- _ Dimmbereich typ. 5 – 100 % (abhängig vom Dimmer)

Eigenschaften

- _ Gehäuse: Polycarbonat, weiß
- _ Kompakte Abmessungen
- _ Überlastschutz
- _ Kurzschlusschutz
- _ Leerlaufschutz

Website

<http://www.tridonic.com/89800255>



Spotlights



Downlights



Linear



Fläche



Boden | Wand



Freistehend



Straße



Dekoratív

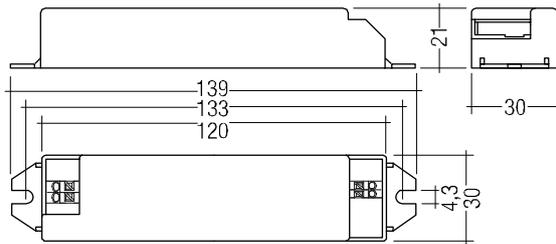


Halle

Driver LCBI 15W 350/500/700mA BASIC phase-cut Ip

Baureihe BASIC

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



Bestelldaten

Typ	Artikelnummer	Verpackung Karton	Verpackung Palette	Gewicht pro Stk.
LCBI 15W 350mA BASIC Ip	89800255	25 Stk.	1.200 Stk.	0,053 kg

Technische Daten

Netzspannungsbereich	220 – 240 V
Wechselspannungsbereich	198 – 264 V
Netzfrequenz	50 / 60 Hz
Typ. Nennstrom (bei 230 V, 50 Hz, Volllast)	0,1 A
λ bei Volllast	0,99
λ bei min. Last	0,97
Ausgangsstromtoleranz bei Volllast ①②③	$\pm 7,5 \%$
Typ. Ausgangsstrom Restwelligkeit (bei 230 V, 50 Hz, Volllast)	$\pm 30 \%$
Einschaltzeit (bei 230 V, 50 Hz, Volllast)	$\leq 0,1$ s
Abschaltzeit (bei 230 V, 50 Hz, Volllast)	$\leq 0,1$ s
Haltezeit bei Netzunterbrechung (Ausgang)	0 s
Umgebungstemperatur t_a	-25 ... +50 °C
Max. Gehäusetemperatur t_c	85 °C
Lagertemperatur t_s	-40 ... +85 °C
Abmessung L x B x H	139 x 30 x 21 mm

Prüfzeichen



Normen

EN 55015, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN 61547, EN 62384

Spezifische technische Daten

Typ	Wirkungsgrad bei Volllast ^①	Wirkungsgrad bei min. Last ^①	Ausgangsstrom ^②	Max. Ausgangsdauerspitzenstrom bei Volllast ^{③④}	Max. Ausgangsdauerspitzenstrom bei min. Last ^{③④}	Max. Ausgangsstrom bei Volllast ^{③④}	Max. Ausgangsstrom bei min. Last ^{③④}	Max. Vorwärtsspannung ^⑤	Min. Vorwärtsspannung ^⑤	Ausgangsspannungsbereich	Max. Ausgangsspannung ^⑥	Max. Eingangsleistung	Max. Ausgangsleistung
LCBI 15W 350mA BASIC Ip	78 %	76 %	350 mA	540 mA	720 mA	540 mA	720 mA	46,0 V	21,0 V	21,0 – 46,0 V	51 V	21 W	16 W

① Verlauf zwischen min. Last und Volllast linear.

- ② Ausgangsstromtoleranz bei min. Last max. 22 %.
- ③ Ausgangsstrom ist Mittelwert.
- ④ Testwert bei 230 V, 50 Hz.
- ⑤ Im Fehlermodus.