

LED Driver 2x60w 700mA DALI (LL60/2-E-DA-iC – 60 W)

EI-nr: 6600552

Strømstyrt LED Driver for Dali/Switch Dimming 1-100%. 2 kanaler ut som kan belastes med 2x60w 700mA eller 2x35w 350mA DALI. Beregnet for styring av Tunable White. Den leveres default for 350mA, kan settes til 700mA. Kan også styres med impuls bryter.

HOVEDFUNKSJONER

- Strømstyrt LED Driver for 350mA, kan settes til 700mA.
- 2 kanaler ut som kan belastes med 2x60w 700mA eller 2x35w 350mA DALI
- DALI device type 8 software for tunable white
- Dimming 1-100% per kanal
- Lav standby effekt - Beskyttet mot spenningstransienter opp til 4 kV
- Høy effektivitet, 0,90
- Sikret mot drift uten belastning, overbelastning og kortslutning
- Egnert for klasse I og II armatur
- Ekstern NTC thermal input
- Current setting resistor input
- Switch-Control for intensitet og fargekontroll

TEKNISKE DATA

- Driftsspenning: 220-240V 50-60Hz
- AC driftsområde: 198 - 264 VAC
- DC driftsområde: 176-280 V Startspenning > 190VDC
- Effekt 0-60W (35W@350mA)/ kanal
- Stand-by effekt:

LOAD OUTPUT

- Utgangsspenning (i-out): 350 mA (deafault), kan settes til 700mA



- Maks ut effekt: 60W
- Effektivitet ved full last: 0.90

I-OUT	350 mA	700 mA
P-out (maks) / kanal	35 W / kanal	60 W / kanal
U-OUT	25-100 V	25-85 V
(begge kanaler belastet)	0.98	0.98
(begge kanaler belastet @ maks)	0.90	0.90

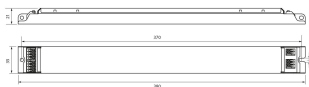
DRIFTSFORHOLD OG KARAKTERISTIKKER

- Maks temperatur ved tc point: 80 °C
- Omgivelsestemperatur: -20 til +50°C
- Lagrings temperatur: -40 til +80°C
- Levetid: 50 000h ved TC maks
- Godkjenninger: EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN61347, C5e, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55015, EN 61547, EN 62384, EN62386-207, ENEC, CE, og SELV merket

TILKOBLING OG MEKANISK DATA

- Vekt: 365 g
- Beskyttelsesklasse: IP20
- Kabel størrelse: 0.5 - 1.5mm²
- Kabel type: Entrådet eller flertrådet
- Maks lengde fra driver til LED: 5m (1m med NTC)
- Thermal sensor input: Inngang for ekstern NTC termisk sensor
- NTC trigger point: 8.2 kΩ

Målskisse



Koblingsskjema

