

LED Driver 1x30W Dali (350mA=21W 500mA=30W 700mA=30W)

EI-nr: 6651135

HOVEDFUNKSJONER

- Valg av konstantstrøm 350/500/700mA
- Maksimalt 30W belastning, 21W belastning ved 350mA
- DALI inngang, 1-100% dimming
- Lav stand-by effekt: 0,3W
- Høy effektivitet opptil 0,86
- Ekstern NTC termisk effekt
- iDim kompatibel



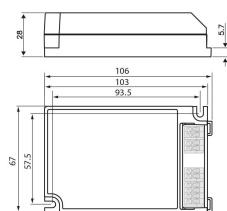
TEKNISKE DATA

- AC driftsområde: 198-264 V
- DC driftsområde: 176-280 V Startspenning > 190VDC
- Effekt 0-30W (21W@350mA)
- Stand-by effekt: 0,3W
- Vekt: 123g
- Beskyttelsesklasse: IP20
- Levetid: 50 000h at TC maks
- Lagrings temperatur: -40 til +80°C
- Godkjenninger: EN 61347-1, EN 61347-2-13, EN61347, C5e, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 55015 EN 62384, EN62386-207
- Kan ikke slås av/på på sekundærsiden

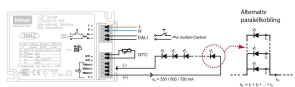
TILKOBLING

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

Målskisse



Koblingsskjema



Datatabell

El-nr	Type	Effekt (W)	Spenning (V)	Strøm (mA)	Maks spenning ut (V)	Ta°C	Tc°C	I maks Power Factor	Maks effektivitet
66 511 35	LC1x30-E-DA DALI	21W	10-60V	350mA cost.	80V maks	-20 +50°C	75°C	0,93C	>86%
		30W	10-60V	500mA cost.				0,96	
		30W	10-43V	700mA cost.				0,96	

¹ henviser til $V_{in}=230V$, 100% last