



## Oti Dali 24Vdc 30W 1ch G3

Dimbart DALI-drivdon för 24Vdc konstantspänning, max 30W belastning. Mjuk ljusreglering mellan 1% och 100% utan stroboskopeffekter. Kan styras med DALI eller återfjädrande strömbrytare (switch-dim). Om du vill styra donet med Plejd använd Plejd DAL-01 (E-nr: 13 777 49).



## Oti Dali 24Vdc 30W 1ch G3

OTI 30 1CH G3 är ett kompakt DALI-drivdon för 24VDC konstantspänning, med max 30W belastning. Drivdonet har en mjuk ljusreglering mellan 1% och 100%. Drivdonet är 1 kanaligt och kan styras med DALI eller återfjädrande strömbrytare (Switch-dim). Inga stroboskoptiska effekter tack vare en Osram-patenterad PWM-teknik med frekvens > 2 kHz. Om du vill styra donet via Plejd kan du använda Plejd DAL-01 (E-nr: 13 777 49).



**LIVSLÅNGD & DRIFT**

ecg\_lifetime 50000

**ELEKTRISK DATA**

ecg\_mains\_freq 50/60 Hz

**ÖVRIG TEKNISK DATA**

ecg\_input\_voltage 220...240

ecg\_max\_outp\_power 30W

ecg\_network\_stdby\_powerloss &lt;0.50

Ecg\_inrush\_current 40

ecg\_max\_10A\_B 20

ecg\_max\_10a\_c 32

ecg\_max\_16a\_b 31

ecg\_max\_16a\_c 52

ecg\_max\_25a\_b 81

ecg\_wire\_prep\_l\_output 7

ecg\_surge\_cap\_Ln\_g 2 kV

ecg\_nominal\_outp\_voltage 24.2 V

ecg\_nominal\_outp\_power 30W

ecg\_surge\_cap\_Ln 1 kV

ecg\_galv\_isolation SELV

ecg\_outp\_ripple\_voltage &lt;1 %

ecg\_outp\_pwm\_freq &gt; 3000 Hz

ecg\_hole\_spacing\_l 94

ecg\_weight 155

ecg\_cable\_cross\_sect\_input 0.5...1.5 mm²

ecg\_cable\_cross\_sect\_outp 0.5...1.5 mm²

ecg\_wire\_prep\_l\_input 7

ecg\_input\_votage\_ac 176...276

ecg\_tot\_harmonic\_distortion &lt; 10 %

ecg\_powerfactor 0.32...0.95

ecg\_efficiency\_full\_load &gt; 88 %

ecg\_power\_loss 4.5

ecg\_u\_out 24.2 V

ecg\_connection\_input Plug-in connection

ecg\_height 29.5

ecg\_max\_housing\_temp 110°C

ecg\_temp\_storage -40...+85°C

ecg\_permitted\_humidity\_op 5...85%

ecg\_dimmable Ja

ecg\_overheating Automatisk återställning

ecg\_overload Automatisk återställning

ecg\_intended\_no\_load Nej

ecg\_hole\_spacing\_w 58

ecg\_short\_circuit Automatisk återställning

ecg\_no\_load\_proof Ja

ecg\_suitable\_fixture\_class I | II

ecg\_no\_of\_channels 1

ecg\_connection\_output Plug-in connection

ecg\_dimming\_interface DALI

ecg\_dimming\_range 1...100

ecg\_dimming\_method PWM (Pulse Width Modulation)

ecg\_approval BIS | CCC | CE | EL | ENEC | ENEC25 | RCM | UKCA

ecg\_standards Acc. to EN 55015 | Acc. to EN 60598-2-22 |

Acc. to EN 61000-3-2 | Acc. to EN 61347-1 |

Acc. to EN 61347-2-13 | Acc. to EN 61547 | Acc.

to EN 62384 | Acc. to EN 62386

ecg\_control\_interface DALI-2

ecg\_ip IP20

ecg\_width 67

ecg\_length 103

ecg\_casting\_material Plast

ecg\_temp\_tc 80°C

ecg\_protection\_class II