



## OTi DALI 25W 180-700mA

Konstantströmsdon med integrerad CASAMBI. Grundinställningen på drivdonet är 500mA, strömstyrkan kan ställas in steglöst mellan 180mA och 700mA (programmering kräver NFC verktyg eller mjukvaran Tuner4Tronic). Kan beställas förprogrammerad, redo att installeras.



## OTi DALI 25W 180-700mA

OTi DALI 25 är ett dimbart DALI-drivdon med ställbar strömstyrka. Strömstyrkan (mA) är förinställt på 500 mA – men går att ställa in steglöst mellan 180mA och 700mA. Strömstyrkan programmeras via NFC och mjukvaran Tuner4Tronic. NFC-verktyget för att programmera drivdonet finns att beställa som tillbehör. Om du vill ha drivdonen färdigprogrammerade vid leverans, redo att installeras mot armaturen – är det möjligt att ange strömstyrka och inställningar vid beställning. Drivdonet kan förutom DALI ljusregleras med återfjädrande strömbrytare eller sensorer. Vid styrning med sensor kan integrerad korridorfunktion aktiveras. Vill du styra donet med Plejd? Använd Plejd:s DALI-puck, DAL-01 (E-nr: 13 777 49). Hög kvalitet på ljusreglering – mellan 1% och 100% med amplitud-dimring. Utspänningen från donet är mellan 10V och 54V. För att vara säker på att drivdonet fungerar med armaturen, modulen eller ljuskällan – kontrollera att framspänningen ligger inom spannet. Om du behöver hjälp med att välja drivdon, hör av dig till oss.



**LIVSLÅNGD & DRIFT**

ecg\_lifetime 50000 / 100000

**ELEKTRISK DATA**

ecg\_mains\_freq 0/50/60 Hz

**ÖVRIG TEKNISK DATA**

ecg\_input\_voltage 220...240

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

ecg\_max\_10A\_B 50

ecg\_dimmable Ja

ecg\_surge\_cap\_L\_n 1 kV

ecg\_outp\_ripple\_current &lt; 3 %

ecg\_def\_outp\_current 500 mA

ecg\_input\_voltage\_sc 176...276

ecg\_galv\_isolation\_prim\_sec SELV

ecg\_efficiency\_full\_load 88%

ecg\_nominal\_outp\_current 180...700mA

ecg\_width 42.5

ecg\_length 150

ecg\_outp\_current\_toler ±3 %

ecg\_max\_16a\_b 80

ecg\_surge\_cap\_L\_n\_g 2 kV

Ecg\_inrush\_current 20

ecg\_max\_outp\_power 27W

ecg\_network\_stdby\_powerloss 0.13

ect\_outp\_ptslm ≤1

ecg\_outp\_svm ≤0.4

ecg\_hole\_spacing\_l 108

ecg\_weight 150

ecg\_cable\_cross\_sect\_input 0.75...1.5 mm²

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

ecg\_wire\_prep\_L\_input 7...8

ecg\_wire\_prep\_L\_output 7...8

ecg\_height 22

ecg\_nominal\_outp\_power 27W

ecg\_u\_out 60 V

ecg\_casting\_material Plast

ecg\_temp\_tc 85°C

ecg\_max\_housing\_temp 110°C

ecg\_temp\_storage -40...+85°C

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

ecg\_nominal\_outp\_voltage 10...54 V

ecg\_powerfactor 0.49...0.99

ecg\_standards Acc. to EN 55015 | 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 | Acc. to IEC 62386-101:Ed2 | Acc. to IEC 62386-102:Ed2 | Acc. to IEC 62386-207:Ed1

ecg\_current\_set DALI | NFC

ecg\_no\_of\_channels 1

ecg\_dimming\_interface DALI-2 | Touch DIM | Touch DIM Sensor

ecg\_dimming\_range 1...100

ecg\_suit\_through\_wiring Nej

ecg\_touchdim\_sensor Ja

ecg\_suit\_emerg\_light Ja

ecg\_short\_circuit Automatisk återställning

ecg\_intended\_no\_load Nej

ecg\_no\_load\_proof Ja

ecg\_control\_interface DALI-2

ecg\_ip IP20

ecg\_protection\_class II

ecg\_overload Automatisk återställning

ecg\_max\_cable\_l\_led 2

ecg\_overheating Automatisk återställning

ecg\_dimming\_method Amplitude Modulation

ecg\_galv\_isolation\_dali\_out SELV

ecg\_galv\_isolation\_dali\_main Basic

ecg\_approval CE | DALI-2 | EAC | EL | UKCA

ecg\_suitable\_fixture\_class I | II

ecg\_connection\_input Push terminal

ecg\_dali2\_diag\_data Ja

ecg\_dali2\_energy\_data Ja

ecg\_constant\_lumen\_func Programmerbar

ecg\_programming\_device DALI | NFC

ecg\_programming\_interface DALI | NFC

ecg\_emergency\_mode Ja

ecg\_connection\_output Push terminal

ecg\_config\_lock Ja

ecg\_dali2\_luminaire\_data Ja

ecg\_dali\_settings Ja

ecg\_driver\_guard Ja

ecg\_operating\_current Ja

ecg\_corridor\_function Ja

ecg\_lamp\_op\_time Ja

ecg\_constant\_lumen Ja

ecg\_soft\_switch\_off Ja

ecg\_dimtodark Ja