


NLC13.059

# OTI DALI 15W 150 - 1050MA

OTi DALI 15 är ett dimbart DALI-drivdon med ställbar strömstyrka. Strömstyrkan (mA) är förinställt på 350 mA – men går att ställa in steglöst mellan 150mA och 1050mA. 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 möjlighet 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.

## TEKNISK SPECIFIKATION

### LIVSLÄNGD & DRIFT

| | |
|---|---|
| Drivdonets livslängd | 50 000 / 100 000 |

### ELEKTRISK DATA

| | |
|---|---|
| ecg_mains_freq | 0/50/60 Hz |

ÖVRIG TEKNISK DATA

| | |
|---|---|
| ecg_input_voltage | 220...240 |
| ecg_tot_harmonic_distortion | < 10 % |
| ecg_max_10A_B | 82 |
| ecg_dimmable | Ja |
| ecg_surge_cap_l_n | 1 kV |
| ecg_outp_ripple_current | < 3 % |
| ecg_def_outp_current | 350 mA |
| ecg_input_votage_ac | 176...276 |
| ecg_galv_isolation_prim_sec | SELV |
| ecg_efficency_full_load | 87.5 % |
| ecg_nominal_outp_current | 150...1050mA |
| ecg_width | 42.5 |
| ecg_length | 150 |
| ecg_outp_current_toler | ±3 % |
| ecg_max_16a_b | 130 |
| ecg_surge_cap_l_n_g | 2 kV |
| Ecg_inrush_current | 20 |
| ecg_max_outp_power | 18W |
| ecg_network_stndby_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_outp | 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 | 18W |
| ecg_u_out | 60 V |
| ecg_casting_material | Plast |
| ecg_temp_tc | 80°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 | 0.33...0.98 |
| ecg_standards | Acc. to EN 55 015 Acc. to EN 61 000-3-2 Acc. to EN 61 347-1 Acc. to EN 61 347-2-13 Acc. to EN 61 547 Acc. to EN 62 384 Acc. to EN 62 386 Acc. to IEC 62 386-101:Ed2 Acc. to IEC 62 386-102:Ed2 Acc. to IEC 62 386-207: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_emgerg_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 | Programerbar |
| 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 |