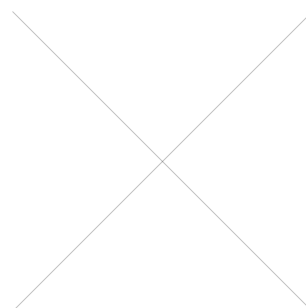




Element 60

Bra budget alternativ. För LED-moduler, LED-strip och LED-ljuskällor som ska anslutas till 24VDC. Drivdonet kan belastas med max 60W. Ej dimbart.



Element-serien är ett bra budgetalternativ med välkänd Osram-kvalitet. Med en effektivitet på upp till 92% och en vettig livslängd är drivdonet ett lika bra val till hemmet som till kontoret, butiken eller hotellet. LED-drivdonet är tillverkat av Osram / Inventronic och är framtagen för att användas med LED-moduler, LED-strip eller andra LED-ljuskällor som ska anslutas till 24Vdc konstantspänning. Livslängden är 30 000 timmar men kan hålla upp till 50 000 timmar om Tc-temperaturen är 10°C lägre än specificerat. Drivdonet är inte reglerbart / dimbart.

Certifikat och standarder

ecg_approval	CCC CE MM RCM Acc. to CISPR 15 Acc. to IEC 61000-3-2 Acc. to IEC 61000-3-3 Acc. to IEC 61347-1
ecg_standards	Acc. to IEC 61347-2-13 Acc. to IEC 61547 Acc. to IEC 62384
ecg_ip	IP20

Capabilities

ecg_overheating	Ja
ecg_overload	Ja
ecg_short_circuit	Ja
ecg_intended_no_load	Nej

Anslutning

ecg_connection_input	Fixed connection (terminal)
ecg_connection_output	Fixed connection (terminal)

Temperaturer och driftsförhållanden

ecg_ambient_temp	-20...+50°C
ecg_max_housing_temp	110°C
ecg_permitted_humidity_op	5...85%
ecg_temp_storage	-40...+85°C
ecg_temp_tc	85°C

Ljusreglering

ecg_dimmable	Nej
---------------------	-----

Färg & Material

ecg_casting_material	Plast
-----------------------------	-------

Livslängd

ecg_lifetime	30000
---------------------	-------

Dimensioner och vikt

ecg_height	31
ecg_hole_spacing_l	192
ecg_length	200
ecg_width	40
ecg_cable_cross_sect_input	0.75...1.5 mm ²
ecg_cable_cross_sect_outp	0.75...1.5 mm ²
ecg_weight	296
ecg_wire_prep_l_input	5

Elektriskdata

ecg_efficiency_full_load	88%
ecg_galv_isolation_prim_sec	3 kV
ecg_input_voltage	220...240
Ecg_inrush_current	< 25
ecg_mains_freq	50...60 Hz
ecg_max_10A_B	10
ecg_max_10a_c	16
ecg_max_16a_c	26
ecg_max_25a_b	15
ecg_max_outp_power	60W
ecg_nominal_outp_power	60W
ecg_outp_ripple_voltage	< 3 %
ecg_power_loss	8.2
ecg_powerfactor	0.95
ecg_surge_cap_l_n	1 kV
ecg_tot_harmonic_distortion	< 10 %
ecg_no_of_channels	1
ecg_nominal_outp_voltage	24 V
ecg_suitable_fixture_class	I II
ecg_u_out	25 V