





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.

TEKNISK SPECIFIKATION
 

---

LIVSLÄNGD & DRIFT		ÖVRIG TEKNISK DATA	
Drivdonets livslängd	30 000	ecg_input_voltage	220...240
ELEKTRISK DATA		ecg_nominal_outp_voltage	24 V
ecg_mains_freq	50...60 Hz	ecg_efficiency_full_load	91%
		ecg_power_loss	17.8
		Ecg_inrush_current	< 40
		ecg_max_10A_B	3
		ecg_max_10a_c	5
		ecg_max_16a_b	5
		ecg_max_16a_c	9
		ecg_wire_prep_l_input	5
		ecg_max_25a_b	8
		ecg_nominal_outp_power	180W
		ecg_max_outp_power	180W
		ecg_galv_isolation_prim_sec	3 kV
		ecg_outp_ripple_voltage	< 3 %
		ecg_hole_spacing_l	292
		ecg_weight	472
		ecg_cable_cross_sect_input	0.75...1.5 mm <sup>2</sup>
		ecg_cable_cross_sect_outp	0.75...1.5 mm <sup>2</sup>
		ecg_tot_harmonic_distortion	< 15 %
		ecg_powerfactor	0.90
		ecg_surge_cap_l_n	1 kV
		ecg_overload	Ja
		ecg_height	31
		ecg_casting_material	Plast
		ecg_temp_tc	90°C
		ecg_max_housing_temp	110°C
		ecg_temp_storage	-40...+85°C
		ecg_permitted_humidity_op	5...85%
		ecg_overheating	Ja
		ecg_wire_prep_l_output	5
		ecg_short_circuit	Ja
		ecg_dimmable	Nej
		ecg_intended_no_load	Nej
		ecg_suitable_fixture_class	I II
		ecg_connection_output	Fixed connection (terminal)
		ecg_connection_input	Fixed connection (terminal)
		ecg_no_of_channels	1
		ecg_approval	CCC CE RCM
		ecg_standards	Acc. to CISPR 15 Acc. to IEC 61 000-3-2 Acc. to IEC 61 000-3-3 Acc. to IEC 61 347-1 Acc. to IEC 61 347-2-13 Acc. to IEC 61 547 Acc. to IEC 62 384
		ecg_width	40
		ecg_length	300
		ecg_ip	IP20