



OT FIT 14W 200-350mA PC

Dimbart konstantströmsdrivdon OT FIT 14W 200-350mA PC erbjuder flexibel strömstyrning och är kompatibel med de vanligaste fasdimmrarna. Idealisk för både professionellt och privat bruk.



OT FIT 14W 200-350mA PC

OT FIT 14W 200-350mA PC

OT FIT 14W 200-350mA PC är ett högpresterande, dimbart konstantströmsdrivdon designat för att möta behoven hos både professionella och privata användare som söker effektiv och tillförlitlig ljusstyrning. Med sin flexibla strömstyrning och kompatibilitet med vanliga fasdimmrar är detta drivdon idealiskt för en mängd olika belysningsapplikationer.

Montage

Drivdonet är utrustat med dragavlastning på både primär- och sekundärsidan, vilket gör installationen enkel och säker. Dess kompakta design tillåter placering i trånga utrymmen som undertak.

Installation

Installationen är användarvänlig med push-terminaler för ingångsanslutningar och en DIP-switch för enkel justering av strömstyrkan. Drivdonet är även skyddat mot överbelastning, kortslutning och överhettning med automatisk återställning.

Användningsområde

Passar bra i bostäder, kommersiella utrymmen och offentliga miljöer där pålitlig och anpassningsbar belysning krävs. Kan användas med en rad olika LED-armaturer och moduler.

Material

Höljet är tillverkat av 80% återvunnen plast, vilket gör produkten till ett miljövänligt val utan att kompromissa med kvalitet eller prestanda.

Ljusprestanda

Med en justerbar strömstyrka mellan 200mA och 350mA och en utspänning på 27V till 40V, säkerställer detta drivdon optimal ljusprestanda. Du kan välja mellan olika inställningar för att uppnå önskad ljusintensitet och färgtemperatur.

LIVSLÄNGD & DRIFT	
ecg_lifetime	35000 / 50000
ELEKTRISK DATA	
ecg_mains_freq	50/60 Hz
ÖVRIG TEKNISK DATA	
ecg_input_voltage	220...240
ecg_nominal_outp_power	5.4...14W
ecg_tot_harmonic_distortion	< 20 %
ecg_powerfactor	0.90...0.95
ecg_efficiency_full_Load	81%
ecg_power_loss	3.5
ecg_protect_conduct_current	<0.7
Ecg_inrush_current	< 10
ecg_max_10A_B	80
ecg_max_10a_c	132
ecg_max_16a_b	128
ecg_max_16a_c	212
ecg_surge_cap_Ln	1 kV
ecg_surge_cap_Ln_g	2 kV
ecg_wire_prep_L_input	8..9
ecg_u_out	60 V
ecg_max_outp_power	14W
ecg_galv_isolation_prim_sec	SELV
ecg_nominal_outp_current	200mA 250mA 300mA 350mA
ecg_def_outp_current	350 mA
ecg_outp_current_toler	±7.5 %
ecg_outp_ripple_current	< 5 %
ect_outp_ptsim	≤1
ecg_outp_svm	≤0.4
ecg_weight	60
ecg_cable_cross_sect_input	0.75...1.5 mm ²
ecg_cable_cross_sect_outp	0.75...1.5 mm ²
ecg_nominal_outp_voltage	27...40 V
ecg_wire_prep_L_output	8..9
ecg_no_load_proof	Ja
ecg_suitable_fixture_class	I II
ecg_length	130
ecg_casting_material	Plast 80% återvunnen
ecg_temp_tc	70°C
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_short_circuit	Automatisk återställning
ecg_height	22.2
ecg_width	30
ecg_connection_input	Push terminal
ecg_no_of_channels	1
ecg_dimming_interface	Phase Cut
ecg_dimming_range	5...100
ecg_dimming_method	Amplitude Modulation
ecg_current_set	DipSwitch
ecg_approval	CCC CE ENEC UKCA
ecg_standards	Acc. to IEC 61000-3-2 Acc. to IEC 61000-3-3 Acc. to IEC 61347-1 Acc. to IEC 61347-2-13 Acc. to IEC 61547 Acc. to IEC 61384
ecg_ip	IP20
ecg_protection_class	I II
ecg_max_cable_l_led	2
ecg_suit_through_wiring	Nej
ecg_programming_device	DIPswitch