hidealite | Elektro Elco AB Tallvägen 5, 564 35 Bankeryd, Sweden
Tel+ 46(0)36 290 60 00 | info@elco.se | www.hidealite.se





LED-DIMTRAFO 24V DALI/PUSH 360W IP66

Beskrivning

Drivdon för LEDstrip 24V. Anpassade för miljöer där det ställs högre krav på IP-klass, så som fuktiga miljöer och utomhus.

Teknisk data

Spänningsmatning via 230V AC. Styrningstyper för 24V LEDstrip: Casambi, FDIM, DALI-2 och Push 230V. Skyddsklass 1.

Färg och material

Metallkapslat grått hölje.

Mått och installation

IP66. Beslag för enkelt skruvmontage. Levereras med fastmonterade gummikablar för driftsäker anslutning till primär- och sekundärsida.

BESKRIVNING

E-nummer:	7982746
Namn:	LED-dimtrafo 24V DALI/PUSH 360W IP66
Garanti:	5 år

LJUSTEKNISK DATA

Livslängd drivdon:	50 000h/5%
Flimmer (PstLM):	0,003
Stroboskopisk effekt (SVM):	0

TEKNISK DATA

Spänning (typ):	AC
Spänning Intervall (V):	200...240V
Spänning Nominell (V):	230
Nätfrekvens (Hz):	50, 60

DRIFT OCH ANSLUTNING

Dimbar:	Ja
Styrning:	DALI 2, Push 230V
Drivdonsmodell:	Konstantspänning
Drivdonstyp:	Friliggande
Anslutning (typ):	Kablage
Längd anslutning (cm):	20
Anslutning (mm2):	3x1,0
Vidarekoppling:	Nej
Dragavlastning:	Nej
Anslutning sekundär (typ):	Kablage
Längd anslutning sekundär (cm):	20
Sekundär anslutning (mm2):	2x1,5
Sekundära utgångar (par):	1
Effektfaktor λ:	0,95
Verkningsgrad (%):	94
Effektförlust (W):	25
Läckström (mA):	0,5
THD (%):	10
Effekt intervall (W):	72-360
Max. effekt (W):	360
Standbyeffekt:	0,5
Max. belastning per utgång (W):	360
Driftstemperaturområde:	-40...+40°C
Max. Tc (°C):	80
Dimteknik sekundärsida:	PWM
Frekvens PWM dimring (Hz):	>300
Skydd mot:	Kortslutning, Överbelastning, Överhettning 110°C
Startström (max/tid):	70,6A 187µs
Överspänningsskydd DM (kV):	2
Överspänningsskydd CM (kV):	4
Avsäkring B10 (st):	3
Avsäkring B16 (st):	6
Avsäkring C10 (st):	3
Avsäkring C16 (st):	6

FÄRG OCH MATERIAL

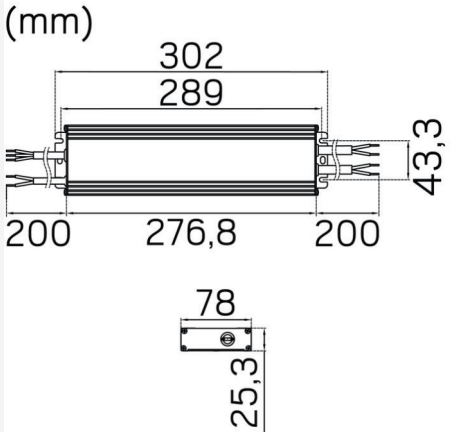
Material:	Aluminium
Färg:	Mörkgrå

MÅTT OCH INSTALLATION

Driftsmiljö:	Utomhus
IP-klass:	66
Skyddsklass:	I
Montage:	Utanpåliggande
Infästning:	Skruvmontage
Brandsäkerhetsmärkning:	MM-märke
Godkännandemärkning:	CE
Längd (mm):	302
Bredd (mm):	79
Höjd (mm):	26
Vikt (kg):	1,25






(mm)
302
289
43,3
200
276,8
200
78
25,3