hidealite | Engholm Parkvej 4, DK-3450 Allerød, Danmark
Phone +45 70 60 62 70 | info@hidealite.dk | www.hidealite.dk





LED-DIMTRAFO FDIM 24V 60W

Kraftig dimtrafo til 12 og 24 V LED-strips. Perfekt til fasedæmpning af LED-strip enkeltfarve via fasedæmper. Hukommelsesfunktion, der tænder belysningen på den senest indstillede værdi efter et spændingsudfald.

GRUNDLÆGGENDE

GTIN:	7392971146348
Item Name:	LED-dimtrafo FDIM 24V 60W
Garanti:	5 år

LYSTEKNISKE DATA

Levetid drivere:	50 000h/15%
Flimmer (PstLM):	0,114
Stroboskopisk effekt (SVM):	0,0103

TEKNISKE DATA

Spænding (type):	AC
Spændingsinterval (V):	220...240V
Nominel spænding (V):	230
Netfrekvens (Hz):	50, 60

DRIFT OG TILSLUTNING

Dæmpbar:	Ja
Styringsteknik:	Fasedæmpning (bagkant)
Driver model:	Konstant spænding
Drivertype:	Fritliggende
Tilslutning (type):	Skrueklemme
Tilslutning (mm2):	2x0,5-2,5
Sløjfning:	Ja
Tilslutning sekundær (type):	Skrueklemme
Sekundær tilslutning (mm2):	2x0,5-2,5
Sekundære udgange (par):	2
Effektfaktor λ:	0,9
Virkningsgrad (%):	87
Strømtab (W):	8,2
Lækagestrøm (mA):	0,5
THD (%):	15
Effekt interval (W):	10-60
Maks. effekt (W):	60
Standbyeffekt:	1
Maks. belastning per udgang (W):	60
Strøm (A):	2,5
Driftstemperaturområde Ta (° C):	-20...+45°C
Maks. Tc (° C):	80
Dæmpningsteknik sekundærside:	PWM
Memory Strømsvigt:	Ja
Beskyttelse mod:	Kortslutning, Overophedning 90°C
Startstrøm (max/tid):	13,5A 260µs
Overspændingsbeskyttelse DM (kV):	1
Sikring B10 (stk):	16
Sikring B16 (stk):	27
Sikring C10 (stk):	19
Sikring C16 (stk):	32

FARVE OG MATERIALE

Materialer:	Plast
Farve:	Hvid
Environmental Assessment:	Byggvarubedömningen

MÅL OG INSTALLATION

Driftsmiljø:	Indendørs / tørre rum
IP-klasse:	20
Beskyttelsesklasse:	II
Montering:	Påbygning
Fastgørelse:	Skruemontering
Brandsikkerhedsmærkning:	MM-mærke
Godkendelsesmærkning:	CE
Glødetrådtest IEC 695-2-1 (°C):	650
Længde (mm):	210
Bredde (mm):	50
Højde (mm):	32
Vægt (kg):	0,3
Hulstørrelse Ø (mm):	58mm





(mm)

