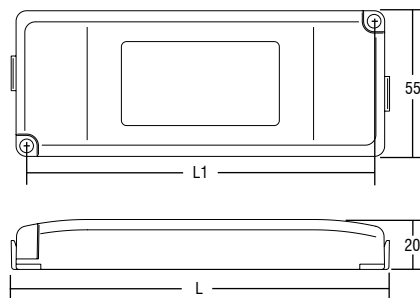


Trasformatori elettronici dimmerabili (regolazione IGBT), altezza 20 mm
Dimmable electronic transformers (TRAILING EDGE), height 20 mm



Articolo Article	Codice Code	W	Volt V	Volt out	ta °C	tc °C	λ	Lunghezza Length L	Fissaggio Fixing L1	Colori Colours	Peso Weight gr.	Confezioni Box
DOLPHIN 70	119680	20 ÷ 70	230	12	0...50	85	0,96	144	132	Nero - Black	125	20
DOLPHIN 70	119681	20 ÷ 70	230	12	0...50	85	0,96	144	132	Bianco - White	125	20
DOLPHIN 105	119683	20 ÷ 105	230	12	0...45	75	0,96	144	132	Nero - Black	140	20
DOLPHIN 105	119682	20 ÷ 105	230	12	0...45	75	0,96	144	132	Bianco - White	140	20

Schema di collegamento a pagina 76 n° 28-29
 Wiring diagram page 76 n° 28-29

Trasformatori elettronici
Electronic transformers

Norme di riferimento
Reference Norms:
 EN 55015
 EN 60598-1
 EN 61000-3-2
 EN 61347-1
 EN 61347-2-2
 EN 61547
 VDE 0710-T14

Tensione
Voltage
 230 V
Frequenza
Frequency
 50...60 Hz
Potenza
Power
 20 ÷ 105 W

- Trasformatore in classe II, adatto all'installazione in luoghi umidi o a contatto con acqua (es. bagni).
- Trasformatore indipendente protetto in classe II contro le scosse elettriche per contatti diretti e indiretti.
- Morsetti di entrata e uscita contrapposti.
- Morsetti in ingresso con possibilità di loop sull'alimentazione.
- Singola morsettiera sul primario 230 V (sezione morsetti 2,5 mm²).
- Doppia morsettiera sul secondario 12 V (sezione morsetti 2,5 mm²).
- Bloccaggio del cavo tramite speciale fissacavo inserito nella base e nel coperchio del trasformatore (utilizzabile solo cavo tipo piattina 2x0,75mm², H03VVH2-F).
- Fissaggio del trasformatore con asole per viti.
- Protezioni:
 - termica e corto circuito.
 - contro le extra tensioni di rete.
 - contro i sovraccarichi.

Regolabili con dimmer TCI:
DU 250 - TED 700 - TD REG - X-DIM.IGBT.
A richiesta disponibile versione 240 V.

- Special class II, transformer suitable for installation in damp places or in contact with water (such as bathrooms).
- Independent transformer with Class II protection against electric shock following direct or indirect contact.
- Opposite input and output terminal blocks.
- Input terminal blocks with loop possibility on feed.
- Single terminal block on the 230 V primary circuit (terminal area 2,5 mm²).
- Double terminal block on the 12 V secondary circuit (terminal area 2,5 mm²).
- Cable retention by means of a special cable retainer integrated in the transformer base and cover (2x0,75 mm², H03VVH2-F ribbon cable only).
- The transformer can be secured with slot for screws.
- Protections:
 - against overheating and short circuits.
 - against mains voltage spikes.
 - against overloads.

Regulation with TCI dimmer:
DU 250 - TED 700 - TD REG X-DIM.IGBT.
240 V version available upon request.