

LAMP405-406-324, queste strip led sono costruite con power top led di alta qualità con efficienze molto elevate, i codici 405-406 sono dotati di controllo in corrente costante, che garantisce la corretta corrente su ognuno dei led, dando uniformità di colore su una intera barra, la LAMP324 invece alimenta i led per caduta di tensione.

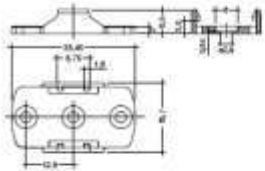
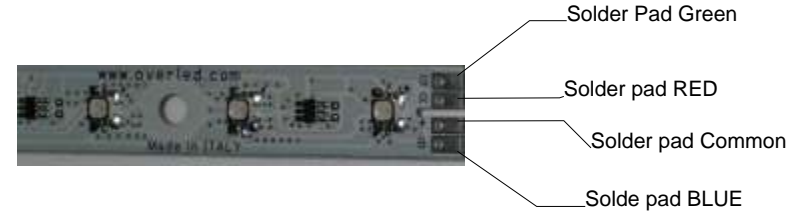
Ogni barra led di questa serie è sezionabile ogni 10cmt. tagliando con forbici le apposite piazzole, poi utilizzabili per saldare cavi di alimentazione. Queste strip led si alimentano con +24Vdc comune, e mettendo a massa R,G, o B si accende il colore desiderato, mentre collegando un controller come DDS386/DRV si può gestire la barretta in DMX o in stand alone con effetti preimpostati di colori. Il montaggio di queste barrette avviene con biadesivo termoconduttivo previsto sulla barretta su materiale dissipante, oppure è fornita su profilato in alluminio di lunghezza massima 2 metri con appositi accessori di fissaggio io e tappi di chiusura laterali cover trasparente o satinata. Un cavo a quattro poli è sufficiente al cablaggio del cavo comune per la 24v e i tre Segnali R,G,B, consigliamo OVERLED RGBcable che ne dispone 6 in totalecavi ed è adatto anche per applicazioni all'esterno. Le dimensioni della LAMP405e 324 sono le stesse, mentre la DDS406 è piu stretta ma mantiene la stessa lunghezza.

LAMP.405-406-324, those strip led are especially made with the best power top led ia costant current control is provided in the model 405 and 406 ,to ensure the uniform light in the entire strip led, LAMP324 only have resistor tolow the voltage on LEDEach strip is 30cmt long and it's possible to cut by 10 cmt module, a solder pad are provided for electrical wiring and connection qith the next strip led. The power supply for this strip led is 24vdc common and R,G,B to ground for light up the desired color. If LAMP405 is connected to one of our DMX DRIVER thousand color effect are available controlled by DMX or by automatic effect. To place the strip led in application a double side adhesive tape is provided back to the strip led , alluminium for cooling is recomended but not necessary. Harness can eb made by 4 wire cable one for +24vdc , and remaining 3 forR,G,B, OVERLED RGBCable is recommended . The difference between LAMP405 and LAMP406 is the size, maintainning same lenght, LAMP324s the voltage mode control instead of costant current control.

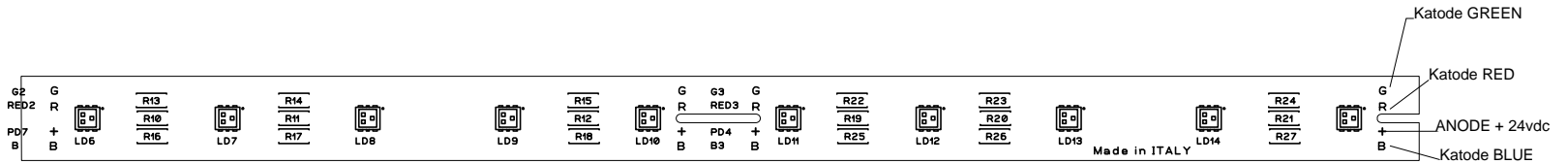


Technical Specification 30cmt unit:

- Power supply 24vdc
- Total current per 15 leds in 30cmt 0,200A @24vdc
- Total current per 5 leds in 10cmt 0,066A @24vdc
- Total Power 4.8W
- Number of led in 30cmt 15pcs RGB
- Size LAMP405 12mmx300mm
- Size LAMP406 9,5mmx300mm
- Size LAMP324 12mmx300mm
- ESD protection 1K Ω sensitive product care must be taken against ESD



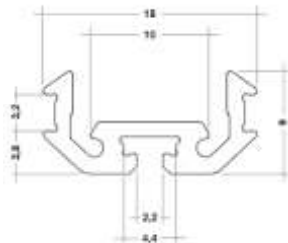
Latch for aluminium extrusion : ME.LEDZ161



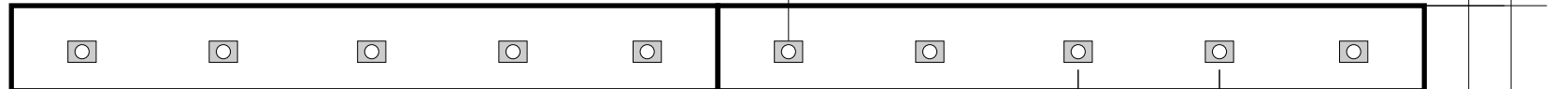
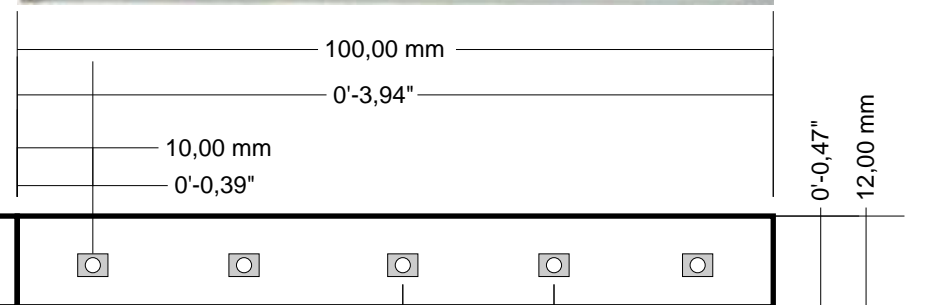
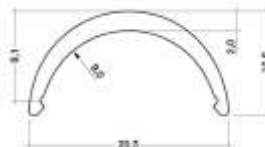
Aluminium extrusion : ME.LEDZ201



Extrusion cap : ME.CAPZ201



Satinated cover : DF.LEDZ221
Water clear cover : DF.LEDZ222



20,00 mm
0'-0,79"
SIZE for 405 & 324