

Tabula High Ouput è un pannello LED, personalizzabile nelle dimensioni, in grado di emettere un elevato flusso luminoso.

Costituito da moduli LED provvisti di lente in grado di fornire un flusso luminoso molto ampio pur avendo un'altezza ridotta, il LED panel Tabula HO è l'ideale per retroilluminare materiali dalla bassa traslucenza quali marmi e onici.

La personalizzazione del numero di moduli LED impiegati per metro quadro consente di ottenere la rese luminosa desiderata in funzione degli spessori dei materiali e distanza tra il panello LED e il materiale stesso.

La tecnologia direct backlighting consente al pannello Tabula HO un'alta resa luminosa e di garantire al contempo un'elevata omogeneità sull'intera superficie anche in applicazioni dalle dimensioni importanti. Il pannello LED Tabula HO ha un peso specifico estremamente contenuto e non necessita di pesanti strutture per essere installato a parete o soffitto.

Il pannello LED può essere impiegato in applicazioni outdoor grazie al suo grado di protezione all'acqua.

Tabula HO può essere dimmerato grazie agli alimentatori e centraline forniti come accessori, permettendo l'integrazione anche in sistemi preesistenti.

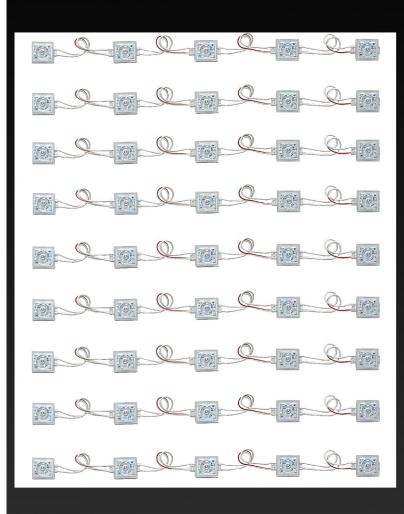


Caratteristiche tecniche

Dimensioni minime	200 x 200 mm
Dimensioni massime	3000 x 1500 mm
Spessore	10 mm
Alimentazione	12 V DC
Consumo max	5,5 A / 66 W con 100 LED/mq
Dimmerabile	Si, PWM
Passo LED minimo	60mm
Passo LED massimo	150mm
Pilotaggio LED	Corrente costante
Protezione inversione polarità	Si
Protezione alla sovralimentazione	Si
Flusso luminoso	6700 lm con 100 LED/mq.
Temperatura colore (CCT)	3000K, 4000K, 6500K
CRI	>80
Durata media	50000 ore L70 @ 60°C
Grado protezione	IP 68
Temperatura di utilizzo	-40 + 60°C
Ambiente utilizzo	Interni/esterni
Certificazioni	CE, RoHS
Garanzia	5 anni
Peso	4 Kg / m² con 100 LED /mq
Materiali	Supporto alluminio composito bianco

Informazioni per l'ordine

Serie	Dimens. [mm]	Temperatura colore	Opzioni
LMP10	-LLLLL-HHHHH	-WW (Bianco caldo, 3000K)	-S (Standard) -P (Custom)
LMP10	-LLLLL-HHHHH	-NW (Bianco neutro, 4000K)	-S (Standard) -P (Custom)
LMP10	-LLLLL-HHHHH	-CW (Bianco freddo, 6500K)	-S (Standard) -P (Custom)





AvanBrite S.r.l.
via dell'Artigianato, 91
30023 Concordia Sagittaria (VE)
Italy
+39 0421 700117
info@avanbrite.com