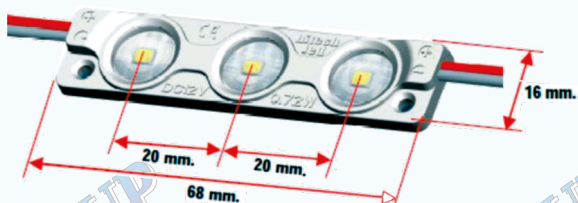


hitechled

Garanzia
4 Anni
4Year
Warranty

HM3L ALUX

Moduli a 3 LED SMD con lente



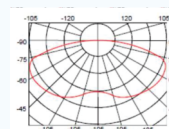
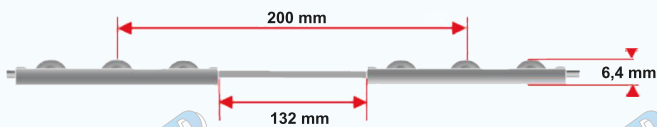
hitechled PARAMETRI TECNICI				
CODICE	Colore	Flusso Luminoso	Efficienza Lum.	λd - nm. CCT Kelvin
HM50A-3W12	Bianco	65 Lm	97 Lm/W	6000 - 6500 k
HM50A-3NW12	Bianco N.	65 Lm	97 Lm/W	4000 - 4500 k
HM50A-3WW12	Bianco C.	59 Lm	90,2 Lm/W	2700 - 3200 k
HM50LA-3R12	ROSSO	21 Lm	29,1 Lm/W	620 - 630 nm
HM50LA-3G12	VERDE	53 Lm	73,6 Lm/W	520 - 525 nm
HM50LA-3B12	BLU	12 Lm	18 Lm/W	463 - 475 nm

- VANTAGGI**
- 1- Modulo a 3 LED Molto piatto, con speciale lente da 160°
La particolare diffusione luminosa lo rende adatto per insegne e lettere scatolate con spessore 8-20 cm
 - 2- L'ottima dissipazione termica garantita dalla base in alluminio del modulo ,ne riduce la degradazione luminosa e la deviazione cromatica
 - 3- Modulo LED con Stabilizzatore di Corrente Integrato
 - 4- Data di produz. sul modulo per garantire la tracciabilità
 - 5- Fori di fissaggio e biadesivo per consentire una veloce installazione
 - 6- Modulo a LED interamente incapsulato

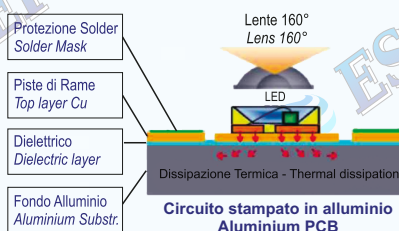
SPECIFICATION



CARATTERISTICHE TECNICHE	
TIPO LED	LED REFOND
LED per MODULO	3
PILOTAGGIO LED	Driver a corrente costante integrato
INTERASSE MODULI	200 mm
MODULI PER CONFEZ.	100 pz
CONFORMITA'	CE EN 62031 / 2008, EN 62471 EXEMP GROUP
Dimensione Modulo	68 x 16 x 6,4 mm
Vita Media Prevista	50.000 h Bianco
Nr. Moduli collegabili in cascata	Max 50 pz
GARANZIA	4 ANNI



DATI TECNICI OPERATIVI	
Temperatura di Esercizio	-30° C - +60° C
Tensione di esercizio	DC12V
Consumo per modulo	0,72W
Assorbimento per modulo	60 mA
Angolo visibilità	160° con lente
Grado di protezione	IP 65
Temperatura di stoccaggio	-30° C - +70° C



HM3L ALUX

Moduli a 3 LED SMD con lente

POSIZIONAMENTO DEI MODULI A LED

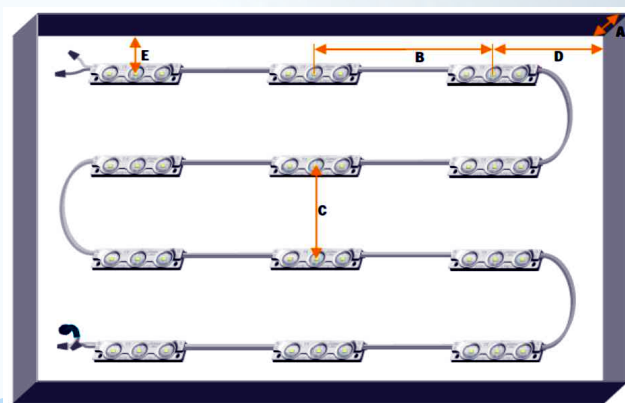


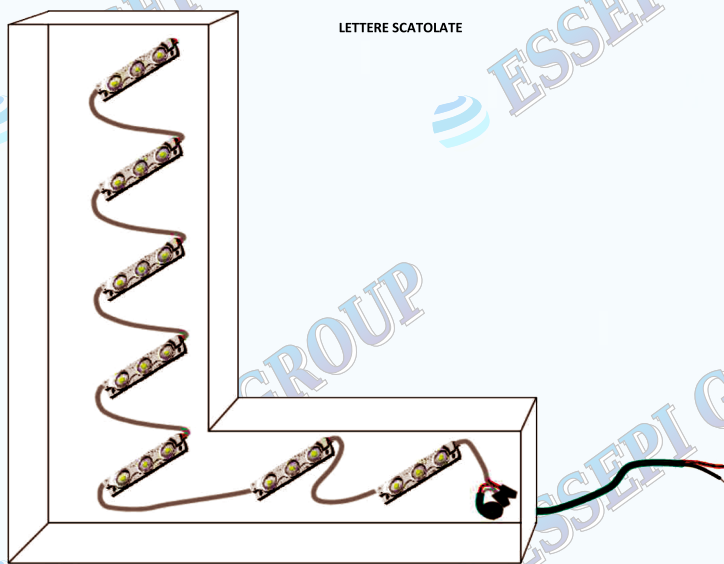
TABELLA MISURE INDICATIVE PER IL POSIZIONAMENTO DEI MODULI

A	B	C	D	E	Opal 3 mm bassa densità	Opal 3 mm densità standard
80 mm	140 mm	130 mm	90 mm	70 mm	840 cd/m ²	580 cd/m ²
90 mm	195 mm	150 mm	100 mm	80 mm	510 cd/m ²	380 cd/m ²
100 mm	195 mm	160 mm	120 mm	100 mm	480 cd/m ²	330 cd/m ²
120 mm	195 mm	180 mm	140 mm	120 mm	400 cd/m ²	270 cd/m ²
150 mm	195 mm	200 mm	140 mm	120 mm	340 cd/m ²	220 cd/m ²
170 mm	195 mm	240 mm	140 mm	120 mm	300 cd/m ²	200 cd/m ²
200 mm	195 mm	260 mm	160 mm	140 mm	260 cd/m ²	180 cd/m ²



Pulire e sgrassare la superficie di posizionamento del modulo LED per consentire al biadesivo di far presa correttamente

LETTERE SCATOLATE



Attenzione! Intensità luminosa e tonalità dei LED possono subire sensibili variazioni nel tempo.