

LINEAR SYSTEMS indoor

Riga indoor RGB



Riga indoor RGB è una striscia LED flessibile per applicazioni in interni. È adatto per illuminazione decorativa, di effetto e cove lighting. Riga indoor RGB is a flexible LED strip for indoor application. It is suitable for decorative, cove lighting and light effects.

INFORMAZIONI GENERALI GENERAL INFORMATION

Numero di sorgenti Number of light source	30led/m
Tipo di ottica Optic type (beam angle)	120°
Temperatura colore iniziale Initial Color Temperature	/
Indice di resa cromatica Color Rendering Index	/
Tipo di ottica Optic type	trasparente clear
Trasformatore incluso Driver included	NO
Colore sorgente luminosa Light source color	RGB
Classe di protezione IEC IEC Protection class	III
Lunghezza modulo LED Module LED length	100mm
Montaggio Mounting	plafone surface mounted
Connessione Connections	wires
Cavo Cable	0,13m
Orientabile Adjustable	NO
Dimensioni Dimensions	8x3x5000mm
Peso netto (pezzo) Net weight (piece)	1,2Kg

FUNZIONAMENTO E PARTE ELETTRICA OPERATING AND ELECTRICAL

Tensione/corrente di ingresso Input voltage/current	12VDC
Frequenza di ingresso Input frequency	/

CONTROLLI E REGOLAZIONE DEL FLUSSO CONTROL AND DIMMING

Dimmerabile Dimmable	YES
Controlli compatibili Compatible controls	1-10/DALI/DMX/CASAMBI

RENDIMENTO INIZIALE INITIAL PERFORMANCE

Flusso luminoso iniziale Initial luminous flux (system flux)	125lm (1m)
Tolleranza Flusso luminoso Luminous flux tolerance	+/- 10%
Efficienza iniziale apparecchio LED Initial LED luminaire efficacy	<20lm/W
Cromaticità iniziale Initial chromaticity	SDCM<5
Potenza di ingresso iniziale Initial input power	max 7,5W/m
Tolleranza consumo energetico Power consumption tolerance	+/- 10%

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE APPLICATION CONDITION

Intervallo temperatura ambiente Ambient temperature range	-20°C / 40°C
Performance ambient temperature Performance ambient temperature	25°C

APPROVAZIONE E APPLICAZIONE APPROVAL AND APPLICATION

Grado di protezione Ingress protection code	IP65
Codice protezione impatti meccanici Mechanical impact protection code	/

RENDIMENTO NEL TEMPO OVER TIME PERFORMANCE

Lumen maintenance at median useful life* 50000 h Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L80
--	-----

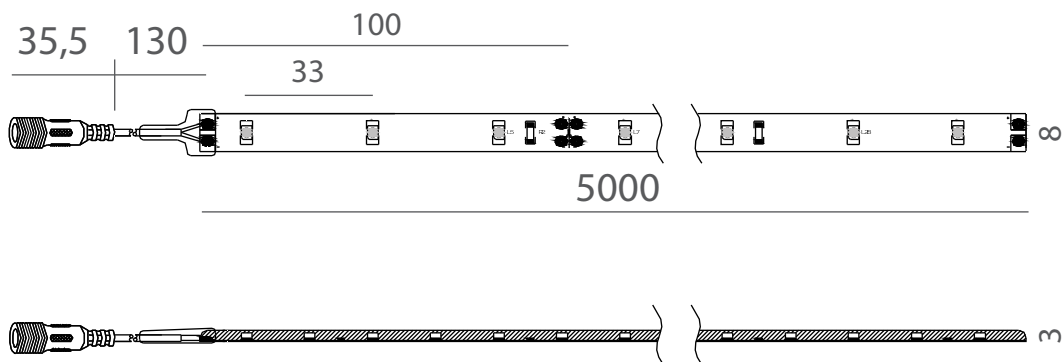
REMARKS

- Nastro adesivo/connettori IP65 inclusi - Non adatto per effetti luce bianca
- Adhesive tape/IP65 connectors included - Not suggested to white effect



DISEGNO TECNICO
DIMENSIONAL DRAWINGS

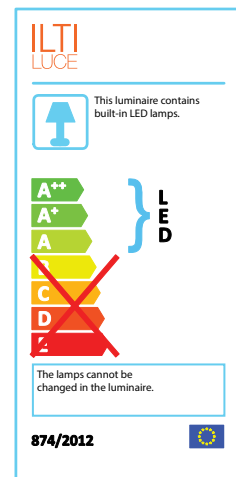
Dimensioni (mm)
Dimensions (mm)



ACCESSORI
ACCESSORIES

CODICI
CODES

12NC	codice/code	Componenti accessori/accessories	
910504801333	MRIG04500065RE	L=500cm 37,5W	RGB



ILTI LUCE

www.iltiluce.com
29/10/2018
dati soggetti a modifiche
data subject to change
MADE IN CHINA