

LINEAR SYSTEMS indoor

Camaled System gen.3



Camaled System è un sistema lineare modulare tunable white, proposto in differenti lunghezze, fino a 3m (15W/m). È adatto per illuminazione decorativa, di effetto e cove lighting.

Camaled system is a tunable white linear system provided in different lengths (until 3m) with modular LED (15W/m). It is suitable for decorative, cove lighting and light effects.

INFORMAZIONI GENERALI GENERAL INFORMATION

Numero di sorgenti Number of light source	204led/m
Tipo di ottica Optic type (beam angle)	110°
Temperatura colore iniziale Initial Color Temperature	TW 3000K+4000K
Indice di resa cromatica Color Rendering Index	>94
Tipo di ottica Optic type	schermo opale opal screen
Trasformatore incluso Driver included	NO
Colore sorgente luminosa Light source color	white
Classe di protezione IEC IEC Protection class	III
Colore/finitura apparecchio Luminaire color/finish	PC/alluminio anodizzato PC/anodized aluminium
Montaggio Mounting	plafone surface mounted
Connessione Connections	wires
Cavo Cable	1m
Orientabile Adjustable	NO
Dimensioni Dimensions	22x10x max 2990mm
Peso netto (pezzo) Net weight (piece)	0,3Kg (1m)

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)	680lm (3000+4000K 1m)
Tolleranza Flusso luminoso Luminous flux tolerance	+/- 10%
Efficienza iniziale apparecchio LED Initial LED luminaire efficacy	>45lm/W
Cromaticità iniziale Initial chromaticity	SDCM<3
Potenza di ingresso iniziale Initial input power	max 15W/m
Tolleranza consumo energetico Power consumption tolerance	+/- 10%

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE APPLICATION CONDITION

Intervallo temperatura ambiente Ambient temperature range	-20°C / 35°C
Performance ambient temperature Performance ambient temperature	25°C

APPROVAZIONE E APPLICAZIONE APPROVAL AND APPLICATION

Grado di protezione Ingress protection code	IP40
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

- A richiesta: dimensioni differenti/schermo trasparente
- At request: different lengths/transparent screen



DISEGNO TECNICO
DIMENSIONAL DRAWINGS

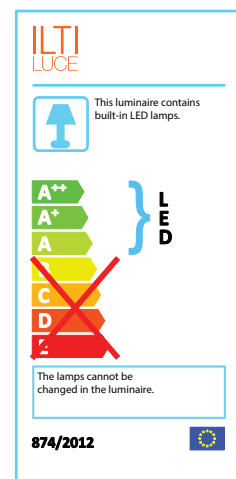
Dimensioni (mm)
Dimensions (mm)



ACCESSORI
ACCESSORIES

CODICI
CODES

12NC	codice/code	versione/version	CCT
910504801668	BCAM0410G27EAA	L=99cm 15W	Tunable White
910504801669	BCAM0420G27EAA	L=199cm 30W	Tunable White
910504801670	BCAM0430G27EAA	L=299cm 45W	Tunable White



ILTI LUCE