

LINEAR SYSTEMS indoor/outdoor



MINIFLUX TRANSPARENT Ø16

Miniflux Transparent Ø16 è un sistema lineare LED adatto per applicazioni in interni ed esterni (14,5W/m). È proposto in differenti lunghezze (fino a 3m), temperature colore e RGB. Disponibile anche con ottica asimmetrica. Considerati lumen output e ridotte dimensioni è adatto ad applicazioni di cove, graze lighting e illuminazione d'accento.

Miniflux Transparent Ø16 is a LED linear system suitable for indoor and outdoor applications (14,5W/m). It is proposed in different lengths (until 3m), colour temperatures and RGB. Asymmetric optic available. Considering its lumen output and small dimension it is perfect for cove, graze, accent and decorative lighting

INFORMAZIONI GENERALI GENERAL INFORMATION

Numero di sorgenti Number of light source	160led/m
Tipo di ottica Optic type (beam angle)	120° / asimmetrica
Temperatura colore iniziale Initial Color Temperature	2700K/3000K*/4000K
Indice di resa cromatica Color Rendering Index	>90
Tipo di ottica Optic type	Tubo trasparente Clear tube
Trasformatore incluso Driver included	No
Colore sorgente luminosa Light source color	Bianco White
Classe di protezione IEC IEC Protection class	III
Colore/finitura apparecchio Luminaire color/finish	/
Montaggio Mounting	Plafone Surface mounted
Connessione Connections	Fili Wires
Cavo Cable	2m
Orientabile Adjustable	Sì Yes
Dimensioni Dimensions	Ø16x max 3040mm
Peso netto (pezzo) Net weight (piece)	0,3Kg (1m)

FUNZIONAMENTO E PARTE ELETTRICA OPERATING AND ELECTRICAL

Tensione/corrente di ingresso Input voltage/current	24VDC
Frequenza di ingresso Input frequency	/

CONTROLLI E REGOLAZIONE DEL FLUSSO CONTROL AND DIMMING

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

RENDIMENTO INIZIALE INITIAL PERFORMANCE

Flusso luminoso iniziale Initial luminous flux (system flux)	1600lm (3000K* 1m) 1430lm(3000K* 1m asymmetric)
Tolleranza Flusso luminoso Luminous flux tolerance	+/- 10%
Efficienza iniziale apparecchio LED Initial LED luminaire efficacy	>100lm/W (3000K) >90lm/W (3000K asymmetric)
Cromaticità iniziale Initial chromaticity	SDCM<2
Potenza di ingresso iniziale Initial input power	max 14,5W/m
Tolleranza consumo energetico Power consumption tolerance	+/- 10%

CONDIZIONI DI APPLICAZIONE APPLICATION CONDITION

Intervallo temperatura ambiente Ambient temperature range	-20°C / 50°C
Performance ambiente temperatura 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	L70 B50
Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	

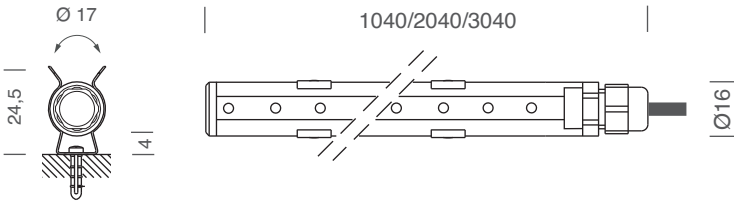
REMARKS

- A richiesta: 5000K/dimensioni differenti
- At request: 5000K/different lengths



DISEGNO TECNICO
DIMENSIONAL DRAWINGS

Dimensioni (mm)
Dimensions (mm)



ACCESSORI
ACCESSORIES

inclusi
included



CODICI
CODES

12NC	PRODUCTSCODE	DESCRIPTION	CT
910504802339	BBOK0910041DPC	Miniflux Transp Ø16-L=104cm 927-14,5W-IN24VDC	2700K
910504802341	BBOK0910041NPC	Miniflux Transp Ø16-L=104cm 940-14,5W-IN24VDC	4000K
910504802340	BBOK0910041WPC	Miniflux Transp Ø16-L=104cm 930-14,5W-IN24VDC	3000K
910504802342	BBOK0910241DPC	Miniflux Transp Ø16-L=104cm 927 asy-14,5W-IN24VDC	2700K
910504802344	BBOK0910241NPC	Miniflux Transp Ø16-L=104cm 940 asy-14,5W-IN24VDC	4000K
910504802343	BBOK0910241WPC	Miniflux Transp Ø16-L=104cm 930 asy-14,5W-IN24VDC	3000K
910504802345	BBOK0920041DPC	Miniflux Transp Ø16-L=204cm 927-29W-IN24VDC	2700K
910504802347	BBOK0920041NPC	Miniflux Transp Ø16-L=204cm 940-29W-IN24VDC	4000K
910504802346	BBOK0920041WPC	Miniflux Transp Ø16-L=204cm 930-29W-IN24VDC	3000K
910504802348	BBOK0920241DPC	Miniflux Transp Ø16-L=204cm 927 asy-29W-IN24VDC	2700K
910504802350	BBOK0920241NPC	Miniflux Transp Ø16-L=204cm 940 asy-29W-IN24VDC	4000K
910504802349	BBOK0920241WPC	Miniflux Transp Ø16-L=204cm 930 asy-29W-IN24VDC	3000K
910504802351	BBOK0930041DPC	Miniflux Transp Ø16-L=304cm 927-42W-IN24VDC	2700K
910504802353	BBOK0930041NPC	Miniflux Transp Ø16-L=304cm 940-42W-IN24VDC	4000K
910504802352	BBOK0930041WPC	Miniflux Transp Ø16-L=304cm 930-42W-IN24VDC	3000K
910504802354	BBOK0930241DPC	Miniflux Transp Ø16-L=304cm 927 asy-42W-IN24VDC	2700K
910504802356	BBOK0930241NPC	Miniflux Transp Ø16-L=304cm 940 asy-42W-IN24VDC	4000K
910504802355	BBOK0930241WPC	Miniflux Transp Ø16-L=304cm 930 asy-42W-IN24VDC	3000K

Versione asimmetrica/
For Asymmetrical version:

