

LINEAR SYSTEMS indoor/outdoor



MINIFLUX TRANSPARENT Ø16 RGB

MINIFLUX è un sistema a LED modulare per interni/esterni adatto all'illuminazione in velette, decorativa e d'accento. Corpo in profilato in alluminio su cui è posizionata una striscia di Nastro LED 24V DC ad alta emissione. Diffusore in policarbonato trasparente. Il fissaggio avviene tramite staffe in policarbonato trasparente che permettono l'orientabilità del prodotto. Miniflux è proposto in diverse lunghezze e temperature colore. Il diametro del tubo in policarbonato varia a seconda del flusso luminoso della lampada.

MINIFLUX is a modular LED system for indoor / outdoor suitable for cornice, decorative and accent lighting. High-emission LED strip (24V DC) installed in an aluminium profile. Clear polycarbonate diffuser. Installation is realised through transparent polycarbonate clips that are adjusted for the customer's needs. Miniflux can be supplied in numerous lengths and colour temperatures. Tube diameter dimensions depend on the lamp's luminous flux.

INFORMAZIONI GENERALI GENERAL INFORMATION

Numero di sorgenti Number of light source	120led/m
Fascio ottico Beam angle	120°
Temperatura colore iniziale Initial Color Temperature	RGB
Indice di resa cromatica Color Rendering Index	/
Tipo di ottica Optic type	Tubo trasparente Clear tube
Trasformatore incluso Driver included	No
Colore sorgente luminosa Light source color	RGB
Classe di protezione IEC IEC Protection class	III
Colore/finitura apparecchio Luminaire color/finish	PC/alluminio PC/aluminium
Montaggio Mounting	Plafone Surface mounted
Connessione Connections	Fili Wires
Cavo Cable	2m
Orientabile Adjustable	Sì Yes
Dimensioni Dimensions	Ø20x max 2960
Peso netto (pezzo) Net weight (piece)	0,3Kg (1m)

FUNZIONAMENTO 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	1-10V/DALI/ DMX/CASAMBI

RENDIMENTO INIZIALE INITIAL PERFORMANCE

Flusso luminoso iniziale Initial luminous flux (system flux)	/
Tolleranza flusso luminoso Luminous flux tolerance	±10%
Efficienza iniziale apparecchio LED Initial LED luminaire efficacy	/
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
Temperatura ambiente di utilizzo 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

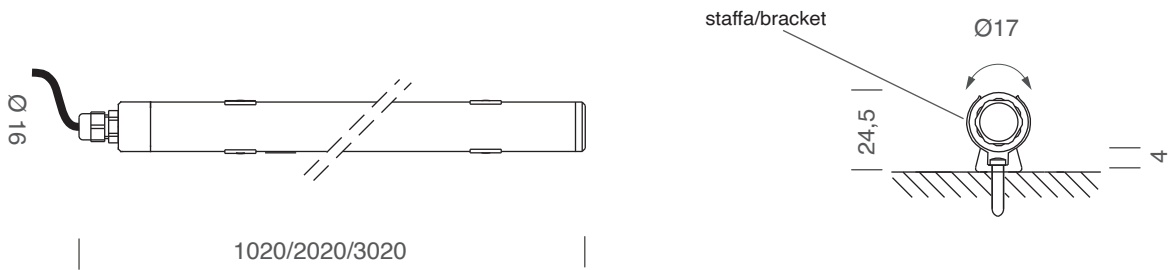
Mantenimento flusso luminoso vita media* 50000 h * Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L80 (5000h)
--	-------------

REMARKS



DISEGNO TECNICO
DIMENSIONAL DRAWINGS

Dimensioni (mm)
Dimensions (mm)



ACCESSORI
ACCESSORIES

inclusi
included



MOUNTING BRACKETS

CODICI
CODES

PRODUCTS CODE	DESCRIPTION	VERSION	CT
BBOK09100665PC	Miniflux Transp Ø16/RGB-L=102cm-15W-IN24VDC	L=102cm 15W	RGB
BBOK09200665PC	Miniflux Transp Ø16/RGB-L=202cm-30W-IN24VDC	L=202cm 30W	RGB
BBOK09300665PC	Miniflux Transp Ø16/RGB-L=302cm-45W-IN24VDC	L=302cm 45W	RGB