

LINEAR SYSTEMS indoor/outdoor



MINIFLUX TRANSPARENT Ø20 RGBW

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	192led/m
Fascio ottico Beam angle	120°
Temperatura colore iniziale Initial Color Temperature	RGB+2400K
Indice di resa cromatica Color Rendering Index	>90 (white)
Tipo di ottica Optic type	Tubo trasparente Clear tube
Trasformatore incluso Driver included	No
Colore sorgente luminosa Light source color	RGB+2400K
Classe di protezione IEC IEC Protection class	III
Colore/finitura apparecchio Luminaire color/finish	PC/alluminio PC/aluminum
Montaggio Mounting	Plafone Surface mounted
Connessione Connections	Fili Wires
Cavo Cable	2m
Orientabile Adjustable	Sì Yes
Dimensioni Dimensions	Ø20x max 3017mm
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)	>600lm/m
Tolleranza fusso luminoso Luminous flux tolerance	±10%
Efficienza iniziale apparecchio LED Initial LED luminary efficacy	>40lm/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
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	-

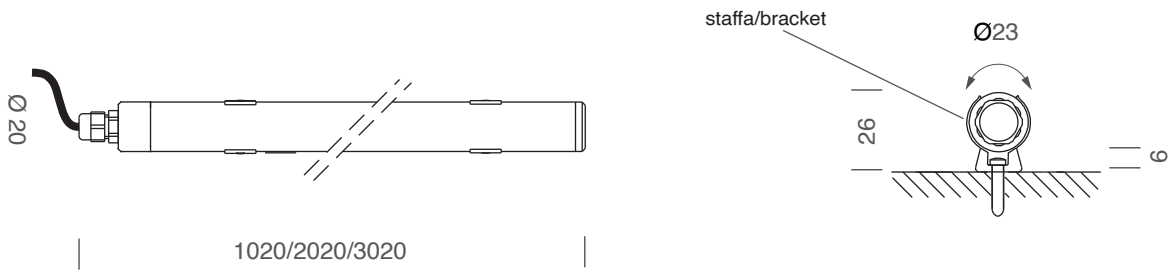
RENDIMENTO NEL TEMPO OVER TIME PERFORMANCE	
Mantenimento flusso luminoso vita media* 50000 h * Lumen maintenance at median useful life* 50000 h	L80 (5000h)

REMARKS	
- A richiesta: 4000K/dimensioni differenti - At request: 4000K/different lengths	



DISEGNO TECNICO
DIMENSIONAL DRAWINGS

Dimensioni (mm)
Dimensions (mm)



ACCESSORI
ACCESSORIES

inclusi
included



MOUNTING BRACKETS

CODICI
CODES

PRODUCTS CODE	DESCRIPTION	VERSION	CT
BBOK09100728PC	Miniflux Transp Ø20/RGBW-L=102cm-15W-IN24VDC	L=102cm 15W	RGB+2400K
BBOK09200728PC	Miniflux Transp Ø20/RGBW-L=202cm-30W-IN24VDC	L=202cm 30W	RGB+2400K
BBOK09300728PC	Miniflux Transp Ø20/RGBW-L=302cm-45W-IN24VDC	L=302cm 45W	RGB+2400K