

FITA 17W 4040 RGB 120LEDS 24VDC IP20 |IP65

LDT FILES



CÓDIGO: **FS02704 (IP20)**
FS02705 (IP65)

ESCALA 1:1



Technical data

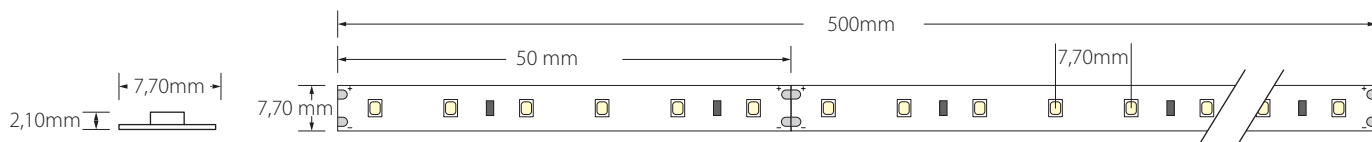
Tipo Luminária	Fita Led
Instalação	Perfil alumínio
Potência	17W
Led	SMD 2835
Nº Leds	120 Led / Mt
Optica	Transparente
Abertura	120°
Corte segmento	50 mm
CCT	RGB
Índice restituição de cor	
Fluxo total Lm	847
Temp. funcionamento	-20° / + 50°
UV Class	F1 UL 746C
Tensão	24VDC
IP	20
Vida útil	50 000 H
Dimensões	7,70 x 2,10 mm
Comprimento rolos	5mt



Standarts and Certifications:

Certification	LVD 2014/35/EU 2014/30/EU - EMC Directive ROHs 2011/65/EU directive
Class	Class III
Environment	IP20
Warranty	5 Year Limited Warranty

Light Color	Color Temperature/Wavelength(K/nm)	Beam Angle	Ra	Typical Luminous Flux(lm/m)	Efficacy (lm/w)	Voltage (DC V)	Power (W/m)
R	615-630	120°	--	169	33	24	5.2
G	515-530			307	60		5.2
B	460-470			64	12.4		5.2
RGB				492	32		15.6



tender.txt

Fita rolo até 5 metros; largura 7,70mm; corte possível cada 50 mm; PCB flexível, 120 Leds SMD 2835 por metro; potência nominal de 17W/ Metro; fluxo luminoso típico de 847/Mt; MacAdam 3; alimentação por tensão constante 24V. Protecção IP20, verso da fita com adesivo 3M. Vida útil de LM 80 50.000H, valor esse sujeito a diferentes factores que influenciaram a longevidade estimada.



5 METROS IP20

V2020_1

The stated luminous flux and rated electrical input power is subject to a tolerance of +/- 10%, the stated color temperature also has a tolerance of +/- 150 Kelvin. We reserve the right to make technical changes without prior notice.