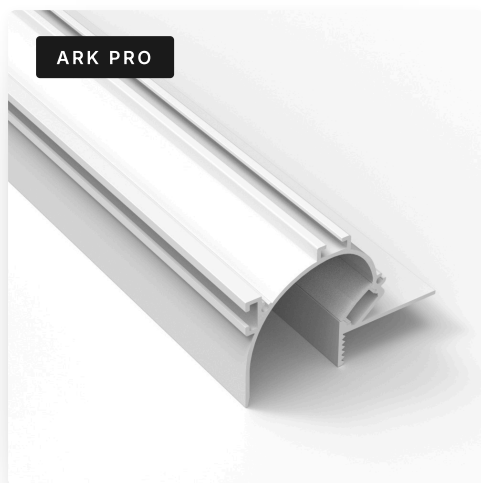




Perfil LED Embutir No Frame Indiretta 76x51 mm

Sistema LED integrado sob medida: perfil, fita de LED instalada e fonte dimensionada, entregue pronto para instalar.

Luz **indireta e difusa** para forros em geral, com IRC ≥ 90 e vida útil L80 de **50.000 horas**.

SEÇÃO	COMPRIMENTO	CORTES
76 x 51 mm largura x altura	Sob medida 20 cm a 3 m por peça	5 em 5 mm no comprimento

ACABAMENTOS



Branco



Preto



Marrom Cortém



Verde Fosco



Cinza

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Aplicação	Forros em Geral		
Proteções	Curto-circuito, sobrecarga, sobretensão e sobretemperatura		
Fonte	Remota	Material	Alumínio extrudado
Tensão	24V	Difusor	Policarbonato leitoso
Dimerização	Opcional, TRIAC ou DALI	Transmitância	70 a 80 %
NCM	9405.42.00	Fixação	Presilhas
Inclusos	Perfil, LED, fonte, fixação	Preparo	Até 15 dias úteis
Sistema	LED integrado	LEDs por metro	120 a 176

GARANTIA ARK LAMPS

3 anos

VIDA ÚTIL L80

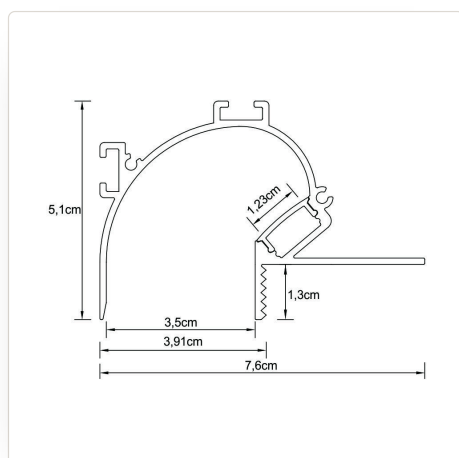
50.000 horas

REPRODUÇÃO DE COR

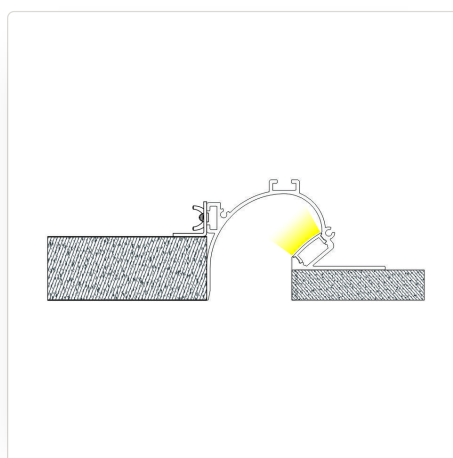
IRC ≥ 95 **IRC ≥ 90**

conforme a variação

DESENHO TÉCNICO



DESENHO DO MATERIAL INSTALADO



Variações do perfil

Desempenho por metro linear em cada combinação de potência, temperatura de cor e grau de proteção, igual nos cinco acabamentos.

POTÊNCIA	TEMPERATURA DE COR	IP20			IP65		
		FLUXO lm/m	EFICIÊNCIA lm/W	IRC	FLUXO lm/m	EFICIÊNCIA lm/W	IRC
10 W/m Fita simples · 120 LEDs/m	2400 K	850	85	≥ 95	850	85	≥ 95
	2700 K	950	95	≥ 95	1.000	100	≥ 95
	3000 K	1.000	100	≥ 95	1.050	105	≥ 95
	4000 K	1.100	110	≥ 95	1.050	105	≥ 90
	5000 K	1.100	110	≥ 95	1.100	110	≥ 95
16 W/m Fita simples · 176 LEDs/m	2700 K	1.800	112	≥ 95	1.800	112	≥ 95
	3000 K	1.900	119	≥ 95	1.860	116	≥ 95
	4000 K	1.940	121	≥ 95	2.000	125	≥ 95
	5000 K	2.000	125	≥ 95	2.000	125	≥ 95
24 W/m Fita simples · 160 LEDs/m	2700 K	2.800	117	≥ 95	2.800	117	≥ 95
	3000 K	2.900	121	≥ 95	2.900	121	≥ 95
	4000 K	3.100	129	≥ 95	3.100	129	≥ 95

Fluxo luminoso e eficiência luminosa são os da fita de LED, por metro, sem o difusor. 24 combinações, todas em 24V, com difusor de transmitância 70 a 80 %. Dimerização pela fonte: DALI em IP20 e IP65, TRIAC só em IP20.