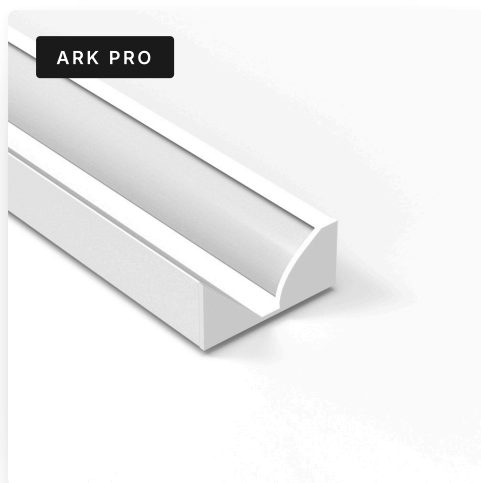




Perfil LED Sobrepor Assimétrico 33x15 mm

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

Luz **assimétrica e difusa** para móveis, marcenaria e forros, com **IRC ≥ 90** e vida útil L80 de **50.000 horas**.

SEÇÃO	COMPRIMENTO	CORTES
33 x 15 mm largura x altura	Sob medida 20 cm a 3 m por peça	5 em 5 mm no comprimento

ACABAMENTOS



Alumínio



Branco



Preto



Marrom Cortém



Verde Fosco



Cinza

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Aplicação	Móveis, Marcenaria e Forros		
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

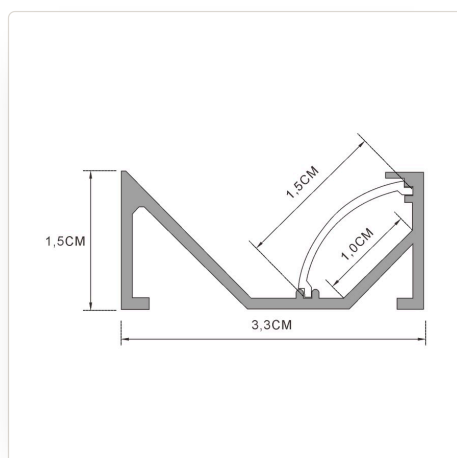
50.000 horas

REPRODUÇÃO DE COR

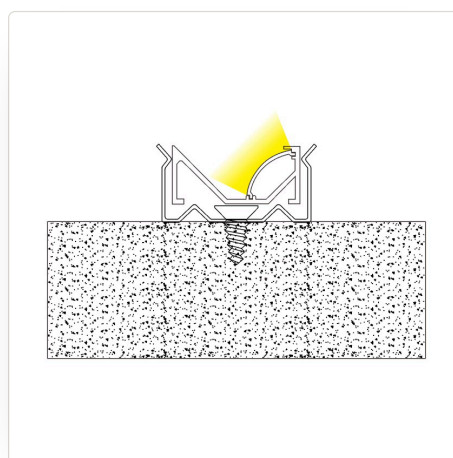
IRC ≥ 98 **IRC ≥ 95** **IRC ≥ 90**

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 seis acabamentos.

POTÊNCIA	TEMPERATURA DE COR	IP20			IP65		
		FLUXO lm/m	EFICIÊNCIA lm/W	IRC	FLUXO lm/m	EFICIÊNCIA lm/W	IRC
5 W/m Fita simples · 120 LEDs/m	2700 K	500	100	≥ 95	500	100	≥ 95
	3000 K	500	100	≥ 95	525	105	≥ 95
	4000 K	475	95	≥ 98	475	95	≥ 98
	5000 K	500	100	≥ 90	500	100	≥ 90
	2400 K	850	85	≥ 95	850	85	≥ 95
10 W/m Fita simples · 120 LEDs/m	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
	2700 K	1.800	112	≥ 95	1.800	112	≥ 95
16 W/m Fita simples · 176 LEDs/m	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
	2700 K	2.800	117	≥ 95	2.800	117	≥ 95
24 W/m Fita simples · 160 LEDs/m	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. 32 combinações, todas em 24V, com difusor de transmitância 70 a 80 %. Dimerização pela fonte: DALI em IP20 e IP65, TRIAC só em IP20.