OPPLE LIGHTING.

Fita LED - IP20

- Gama completa de fitas LED
- Fitas de LED com potências entre 4,8 W/m a 19,2 W/m, com um mínimo de 120 Leds por metro
- Múltiplas opções de controladores disponíveis, incluindo on/off, DALI, 1-10V, PWM
- Ampla gama de perfis com várias opções de cores
- Conjunto completo de conectores para fitas IP20

DALI 2 · FLICKER-FREE · CRI90 · 1-10 V · PWM · 24V

Especificações

Código do item	Descrição do item	Lúmen (lm/m)	LEDs por metro	Potência (W/m)	Comprimento mínimo de corte	Eficácia (lm/W)	CCT (K)	Peso Neto (kg/pc)
IP20								
806001007000	LEDStrip-E 4.8W-927-600-IP20	600	120	4.8	50	110	2700	0.1
806001007100	LEDStrip-E 4.8W-930-600-IP20	600	120	4.8	50	110	3000	0.1
806001007200	LEDStrip-E 4.8W-940-600-IP20	600	120	4.8	50	120	4000	0.1
806001007600	LEDStrip-E 9.6W-927-1200-IP20	1200	140	9.6	50	115	2700	0.1
806001007700	LEDStrip-E 9.6W-930-1200-IP20	1200	140	9.6	50	115	3000	0.1
806001007800	LEDStrip-E 9.6W-940-1200-IP20	1200	140	9.6	50	125	4000	0.1
806001008200	LEDStrip-E 14.4W-927-1800-IP20	1730	168	14.4	42	110	2700	0.1
806001008300	LEDStrip-E 14.4W-930-1800-IP20	1730	168	14.4	42	110	3000	0.1
806001008400	LEDStrip-E 14.4W-940-1800-IP20	1730	168	14.4	42	120	4000	0.1
806001009000	LEDStrip-E 19.2W-927-2300-IP20	2300	168	19.2	42	110	2700	0.1
806001009100	LEDStrip-E 19.2W-930-2300-IP20	2300	168	19.2	42	110	3000	0.1
806001009200	LEDStrip-E 19.2W-940-2300-IP20	2300	168	19.2	42	120	4000	0.1

Especificações técnicas	
Vida útil (L70)	50,000 h
Regulação	DALI2 / 1-10V / PWM
IRC	> 90
Grau de proteção (IP)	IP20
Grupo de risco (EN 62471)	RG0
Driver incluído	Não

Fornecimento Elétrico	
Frequência	50 - 60 Hz
Tensão nominal AC	220 - 240 V

Propriedades mecânicas	
Comprimento (mm)	5000

Condições ambientais	
Temperatura de funcionamento	-10 ~ 45°C
Temperatura de aplicação	25°C
Temperatura de armazenamento	-25 ~ 50°C

GARANTIA 5 ANOS

CE

Acessórios

806098001800
LEDStrip Profile-SF-10x10-AL

806098002000
LEDStrip Profile-SF-15x15-AL

806098002200
LEDStrip Profile-SF-17x7-AL

806098001900
LEDStrip Profile-SF-10x10-BL

806098002100
LEDStrip Profile-SF-15x15-BL

806098002300
LEDStrip Profile-SF-17x7-BL

806098002400
LEDStrip Profile-RC-10x10-AL

806098002500
LEDStrip Profile-RC-15x15-AL

806098002600
LEDStrip Profile-Corner-18x18-AL

806098003000
LEDStrip Connector-SS-IP20

806098003400
LEDStrip Wire-Connector-SW-IP20

806098003800
LEDStrip Wire-Connector-SS-IP20

806098004200
LEDStrip L-Connector-SS-IP20

820002006100
LEDDriver 24V-40W-DALI/10V/PWM

820002006200
LEDDriver 24V-75W-DALI/10V/PWM

820002006300
LEDDriver 24V-150W-DALI/10V/PWM

820002006400
LEDDriver 24V-240W-DALI/10V/PWM

820009007900
LEDDriver 24V-36W

820009008000
LEDDriver 24V-60W

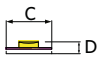
820009008100
LEDDriver 24V-120W

820009008200
LEDDriver 24V-160W

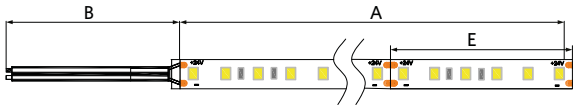
820009008300
LEDDriver 24V-240W

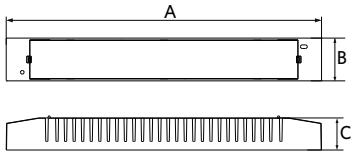
Recomenda-se a utilização de uma fonte de alimentação entre 120% e 150% da potência total necessária para a fita LED
Todos os perfis têm um comprimento de 2 m e são fornecidos com uma cobertura de policarbonato, bem como 4 tampas de extremidade - 2 tampas de extremidade adequadas para passagem de fios e 2 tampas de extremidade padrão
Os perfis de 10 mm x 10 mm só podem ser utilizados para as fitas de LED de 4.8 W e 9.6 W

Dimensões (mm)



Strip IP20	A	B	C	D	E
4,8W	5000	300	8	1,5	50
9,6W	5000	300	8	1,5	50
14,4W	5000	300	8	1,5	42
19,2W	5000	300	8	1,5	42





IP20 Driver	A	B	C
36W	172	45	32
40W	185	42,5	28,5
60W	202	45	32
75W	295	40	32
120W	260	45	32
150W	295	40	31
160W	260	45	32
240W	310	50	32