



## Solução de teto SAPP

- Solução de iluminação LED para tetos climáticos SAPP
- Integra-se perfeitamente nos tetos climáticos SAPP para um aspeto arquitetónico limpo
- Interruptor CCT integrado para seleção de cor (3000K/4000K)
- A ótica com mini refletor proporciona iluminação de baixo encandeamento com UGR < 19
- Suporte de montagem flexível que permite uma instalação rápida e fácil



## Especificações

Código item	Descrição do item	Equivalente (W)	Potência (W)	Lúmen (lm)	Eficácia (lm/W)	CCT (K)	Peso Líquido (kg/peça)
<b>Smart</b>							
529002237500	LEDSAPP-P L12-32W-BLE2-830/840-U19	TL 1x58W	32	4160	130	3K/4K	1.12

## Informações sobre produtos e embalagens

Item			Caixa			
Código item	Descrição do item	Código HS da UE	Dimensões (mm) (CxLxA)	Peso Bruto (kg/peça)	EAN	pc/caixa
529002237500	LEDSAPP-P L12-32W-BLE2-830/840-U19	94051190	1550x70x70	1.48	6937209629722	1
821006001800	LEDSmart-BLE2-Rc-MW-Sensor	85365005	100x100x130	0.19	6941497778277	1
821006002000	LEDSmart-BLE2-Rc-PIR-Sensor	85365005	100x100x70	0.19	6941497778260	1
821009000200	LEDSmart-BLE2-Switch	85365005	89x101x21	0.10	6941497778253	1
821017003000	LEDSmart-BLE2-10V-Converter	94059200	90x42x30	0.09	6931783007624	1
821017003200	LEDSmart-BLE2-DALI-Converter	94059200	90x42x30	0.08	6931783007617	1
821017003400	LEDSmart-BLE2-Multi-Switch-Module	94059200	46x46x50	0.07	6931783007600	1
821017003600	LEDSmart-BLE2-Relay-250W-DIM	94059200	90x42x30	0.09	6931783007594	1
821017003800	LEDSmart-BLE2-Relay-1000W	85364900	110x57x37	0.10	6941497778284	1
822008000200	LEDSmart-BLE2-Light-Wizard	85365005	143x113x55	0.26	6941491779782	1
822008000800	LEDSmart-BLE2-DALI-Connect-Box G2	85176200	112x112x34	0.30	6941491794044	1



### Especificações Técnicas

Vida útil (L70)	100 000 h
Vida útil (L80)	70 000 h
Ciclos on/off	100 000
Mac Adam (SDCM)	4
Regulação	BLE2
Ângulo de abertura	60 °
Acabamento	Preto RAL 9005
Número RAL	9005
IRC	> 80
UGR	19
Resistência ao impacto (IK)	IK03
Classe de proteção	II
Grupo de risco (EN 62471)	RG0
Com equipamento de controle	True
Ensaio do fio incandescente	650 °C
Taxa de falha do controlador (após 5,000 horas)	≤ 1 %
Fator de potência	≥ 0,9

### Alimentação elétrica

Frequência	50 - 60 Hz
Tensão nominal AC	220 - 240 V
Tensão de entrada CC	Ver anexo ao catálogo Especificações de ligação

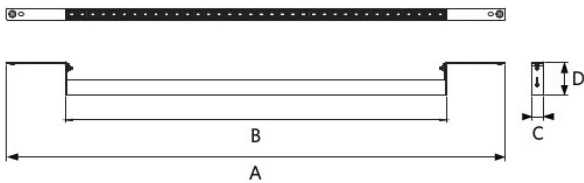
### Alimentação elétrica

Material da estrutura	Alumínio
-----------------------	----------

### Condições de aplicação

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

## Dimensões (mm)



Type	A	B	C	D
L06	853	653	20	57
L12	1501	1301	20	57
L15	1717	1517	20	57

# Dados fotométricos

