



Painel Slim EcoMax G4

- Família de Painéis LED Slim, inclui versões adequadas para escritórios (UGR19)
- DALI2 versões com regulação de fluxo luminoso disponíveis
- Eficácia melhorada de até 130 lm/W
- Adequado para aplicações encastradas e suspensas
- Aro de encastrar e kit de módulo de superfície disponíveis como acessórios
- Substituição de luminárias 4x18W ou 2x36W convencionais
- Driver DALI2 compatível com botão de pressão de 230V



Especificações

Código do item	Descrição do item	Equivalente (W)	Potência (W)	Lúmen	Eficácia (lm/W)	UGR	CCT (K)	Ângulo de abertura	Peso Neto (kg/pc)
Ligado-Desligado									
542003098500	LEDPanelS-E4 Sq595-32W-830-U19	TL 4x18W	32	4000	125	≤ 19	3000	90°	1.91
542003098600	LEDPanelS-E4 Sq595-32W-840-U19	TL 4x18W	32	4100	130	≤ 19	4000	90°	1.91
542003098900	LEDPanelS-E4 Re295-32W-830-U19	TL 2x36W	32	4000	125	≤ 19	3000	90°	1.82
542003099000	LEDPanelS-E4 Re295-32W-840-U19	TL 2x36W	32	4100	130	≤ 19	4000	90°	1.82
542003099700	LEDPanelS-E4 Sq595-32W-830	TL 4x18W	32	4000	125	≤ 22	3000	115°	1.51
542003099800	LEDPanelS-E4 Sq595-32W-840	TL 4x18W	32	4100	130	≤ 22	4000	115°	1.51
542003100100	LEDPanelS-E4 Re295-32W-830	TL 2x36W	32	4000	125	≤ 22	3000	115°	1.43
542003100200	LEDPanelS-E4 Re295-32W-840	TL 2x36W	32	4100	130	≤ 22	4000	115°	1.43
DALI2									
542003099100	LEDPanelS-E4 Sq595-32W-DALI-830-U19	TL 4x18W	32	4000	125	≤ 19	3000	90°	1.98
542003099200	LEDPanelS-E4 Sq595-32W-DALI-840-U19	TL 4x18W	32	4100	130	≤ 19	4000	90°	1.98
542003099500	LEDPanelS-E4 Re295-32W-DALI-830-U19	TL 2x36W	32	4000	125	≤ 19	3000	90°	1.89
542003099600	LEDPanelS-E4 Re295-32W-DALI-840-U19	TL 2x36W	32	4100	130	≤ 19	4000	90°	1.89
542003100300	LEDPanelS-E4 Sq595-32W-DALI-830	TL 4x18W	32	4000	125	≤ 22	3000	115°	1.59
542003100400	LEDPanelS-E4 Sq595-32W-DALI-840	TL 4x18W	32	4100	130	≤ 22	4000	115°	1.59
542003100700	LEDPanelS-E4 Re295-32W-DALI-830	TL 2x36W	32	4000	125	≤ 22	3000	115°	1.5
542003100800	LEDPanelS-E4 Re295-32W-DALI-840	TL 2x36W	32	4100	130	≤ 22	4000	115°	1.5

Disponível mediante pedido com: conector Wieland GST18 ou Wago WINSTA, ou ficha Euro/Schuko. As versões DALI2 são compatíveis com a iluminação central de emergência, de acordo com a EN 50172.

Acessórios

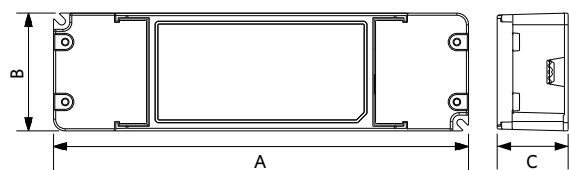
					
140060852 LEDFixture-Ceiling-Cable-Kit-0.5m	542098000800 LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 1h	542003021700 LEDPanelRc-S-B2 Suspension-Kit	542003021800 LEDPanelRc-S-B2 Mounting-Springs	542098009600 LEDPanelRc Sq600-Frame-WH	542098009800 LEDPanelRc Re300-Frame-WH
					
542098017600 LEDPanelRc2 Sq600-Surface-Kit-WH	542098017700 LEDPanelRc2 Re300-Surface-Kit-WH	542098030700 Junction-Box-WH	542098033000 LEDPanelRc-S-B2 Re298 Mounting-Springs		

Especificações técnicas	
Vida útil (L70)	60,000 h
Vida útil (L80)	50,000 h
Ciclos on/off	100,000
Mac Adam (SDCM)	3
Regulação	On-Off / DALI2
Acabamento	Branco RAL9003
Número RAL	○ 9003
IRC	> 80
Grau de proteção (IP)	IP20
Resistência ao impacto (IK)	IK03
Classe de proteção	II
Grupo de risco (EN 62471)	RG0
Driver incluído	Sim
Ensaio do fio incandescente	650°C
Taxa de falha do controlador (após 5.000 horas)	< 1.0%
Fator de potência	> 0.9

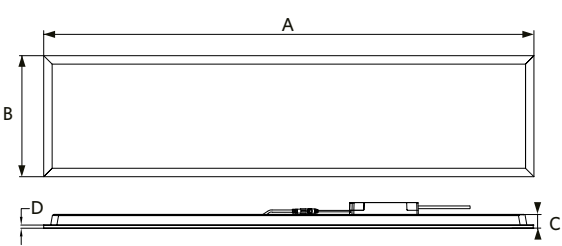
Fornecimento Elétrico	
Frequência	50 - 60 Hz
Tensão nominal AC	220 - 240 V
DC input voltage	Ver anexo ao catálogo
	Especificações de ligação
Comprimento do cabo 230V	1 m
Propriedades mecânicas	
Material da estrutura	Alumínio
Material ótico	PMMA
Revestimento	Polycarbonato
Condições ambientais	
Temperatura de funcionamento	-10 ~ 45°C
Temperatura de aplicação	25°C
Temperatura de armazenamento	-25 ~ 50°C



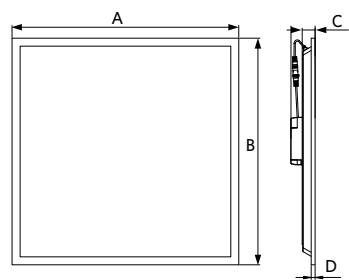
Dimensões (mm)



Type	A	B	C
On/Off	160	56	24
Dim	180	51	31



Type	A	B	C	D
Re295	1195	295	38	8



Type	A	B	C	D
Sq595	595	595	38	8
Sq622	620	620	38	8