Panel Fino EcoMax G4

- Familia de paneles LED Slim, incluyendo versiones adecuadas para oficinas (UGR19)
- Versiones regulables DALI2 disponibles
- Mayor rendimiento de hasta 130 lm/W
- Idóneo para aplicaciones empotradas y suspendidas
- Marco empotrable de techo y módulo de superficie disponibles
- Sustituto de luminaria convencional 4x18W 0 2x36W
- Controlador DALI2 compatible con función push de 230V

Especificaciones

Código artículo	Descripción de artículo	Equivalente a (W)	Potencia (W)	Lumen	Eficacia (lm/W)	UGR	CCT (K)	Ángulo del haz de luz	Peso Neto (kg/pc)
On-Off									
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

Se puede solicitar con conector tripolar o pentapolar Wieland GST18, Wago WINSTA o Euro/Schuko. Las versiones DALI2 son compatibles con la iluminación de emergencia central según EN 50172.

Accesorios

140060852
LEDFixture-Ceiling-Cable-Kit-0.5m

542098000800
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 1h

542098000900
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 3h

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

Especificaciones técnicas	
Vida útil (L70)	60,000 h
Vida útil (L80)	50,000 h
Ciclos de encendido/apagado	100,000
Consistencia del color (SDCM)	3
Regulabilidad	On-Off / DALI2
Color de la carcasa	Blanco RAL9003
Número RAL	○ 9003
IRC	> 80
Grado de protección (IP)	IP20
Grado de resistencia (IK)	IK03
Clase de protección	II
Grupo de riesgo (EN 62471)	RG0
Controlador incluido	Sí
Prueba de filamento	650°C
Tasa de fallo del controlador (con 5.000 horas)	< 1.0%
Factor de potencia	> 0.9

Suministro eléctrico	
Frecuencia	50 - 60 Hz
Voltaje AC	220 - 240 V
Voltaje de entrada CC	Ver anexo del catálogo Especificaciones de conexión
Longitud de cable 230 V	1 m

Propiedades mecánicas	
Material de la carcasa	Aluminio
Material óptico	PMMA
Material de cierre	Policarbonato

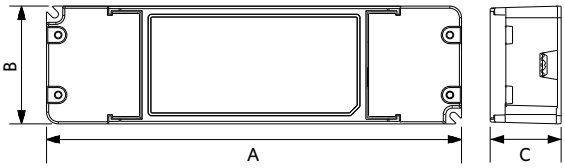
Condiciones ambientales	
Temperatura operativa	-10 ~ 45°C
Temperatura de aplicación	25°C
Entorno de almacenamiento	-25 ~ 50°C

GARANTÍA 5 AÑOS

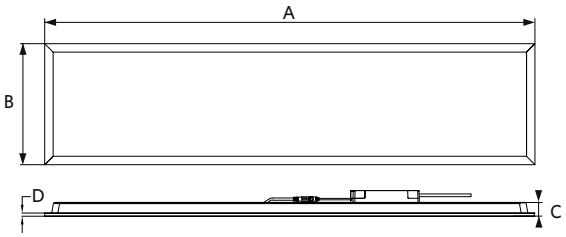
EN 25

CE

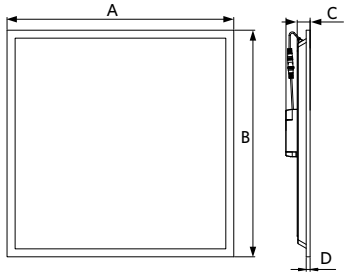
Esquema de dimensiones (mm)



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