



Panel Lugano

- Potente panel LED de diseño de bajo deslumbramiento
- Distribución homogénea de la luz, con óptica de bajo deslumbramiento (UGR < 16)
- Equipado de serie con interruptor CCT y CRI90
- También disponible en versión Tunable White
- Eficacia del sistema de 125 lm/W
- Compatible con el accesorio kit de montaje en superficie Slim Panel
- Controlador DALI2 compatible con regulación pulsante de 230 V



Especificaciones

| Código artículo | Descripción de artículo | Equivalente a (W) | Potencia (W) | Lumen | Eficacia (lm/W) | CCT (K) | CRI | Peso (kg/pc) | |
|----------------------------|--|-------------------|--------------|-------|-----------------|-----------|------|--------------|-------|
| On-Off | | | | | | | | | |
| 542003172600 | LEDLugano-P Sq595-32W-930/940-U16 | TL 4x18W | 32 | 4000 | 125 | 3K/4K | > 90 | 3.7 | €0,90 |
| 542003172500 | LEDLugano-P Re295-32W-930/940-U16 | TL 2x36W | 32 | 4000 | 125 | 3K/4K | > 90 | 3.8 | €0,90 |
| DALI2 | | | | | | | | | |
| 542003173000 | LEDLugano-P Sq595-32W-DALI-930/940-U16 | TL 4x18W | 32 | 4000 | 125 | 3K/4K | > 90 | 3.7 | €0,90 |
| 542003172900 | LEDLugano-P Re295-32W-DALI-930/940-U16 | TL 2x36W | 32 | 4000 | 125 | 3K/4K | > 90 | 3.8 | €0,90 |
| Tunable White/DALI2 | | | | | | | | | |
| 542003173400 | LEDLugano-P Sq595-32W-DALI-TW-U16 | TL 4x18W | 32 | 4000 | 125 | 2.7K-6.5K | > 90 | 3.7 | €0,90 |
| Smart | | | | | | | | | |
| 542003172800 | LEDLugano-P Sq595-32W-BLE2-930/940-U16 | TL 4x18W | 32 | 4000 | 125 | 3K/4K | > 90 | 3.7 | €0,90 |
| 542003172700 | LEDLugano-P Re295-32W-BLE2-930/940-U16 | TL 2x36W | 32 | 4000 | 125 | 3K/4K | > 90 | 3.8 | €0,90 |
| Tunable White/Smart | | | | | | | | | |
| 542003173200 | LEDLugano-P Sq595-32W-BLE2-TW-U16 | TL 4x18W | 32 | 4000 | 125 | 2.7K-6.5K | > 90 | 3.7 | €0,90 |

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. Las versiones BLE en los marcos para montaje adosado podrían dar lugar a una intensidad de señal BLE limitada.

Accesorios



140055484
LEDPanelRc-SI Sq600-Surface-Module-WH-CT

140055486
LEDPanelRc-SI Re300-Surface-Module-WH-CT



542003021800
LEDPanelRc-S-B2 Mounting-Springs

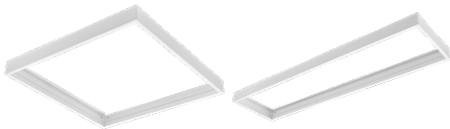


542098000800
LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 1h



542098009600
LEDPanelRc Sq600-Frame-WH

542098009800
LEDPanelRc Re300-Frame-WH



542098017600
LEDPanelRc2 Sq600-Surface-Kit-WH

542098017700
LEDPanelRc2 Re300-Surface-Kit-WH



542098033000
LEDPanelRc-S-B2 Re298 Mounting-Springs

Especificaciones técnicas

| | |
|---|-----------------------|
| Vida útil (L70) | 100,000 h |
| Vida útil (L80) | 70,000 h |
| Vida útil (L90) | 50,000 h |
| Ciclos de encendido/apagado | 100,000 |
| Consistencia del color (SDCM) | 3 |
| Regulabilidad | On-Off / DALI2 / BLE2 |
| Ángulo del haz de luz | 75° |
| Color de la carcasa | Blanco RAL9003 |
| UGR | ≤ 16 |
| Protección de entrada - parte empotrada (IP) | IP20 |
| Grado de resistencia (IK) | IK02 |
| 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% |
| Factor de potencia | > 0.9 |

Elektrische aansluiting

| | |
|-----------------------|------------------------------|
| Frecuencia | 50 - 60 Hz |
| Voltaje AC | 220 - 240 V |
| Voltaje de entrada CC | Ver anexo del catálogo |
| | Especificaciones de conexión |

Propiedades mecánicas

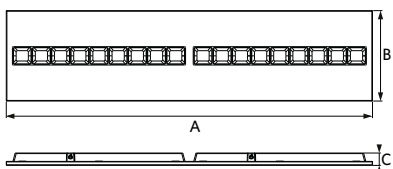
| | |
|------------------------|---------------|
| Material de la carcasa | Acero |
| Material óptico | Policarbonato |

Condiciones ambientales

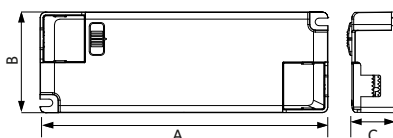
| | |
|---------------------------|------------|
| Temperatura operativa | -10 ~ 45°C |
| Temperatura de aplicación | 25°C |
| Entorno de almacenamiento | -25 ~ 50°C |



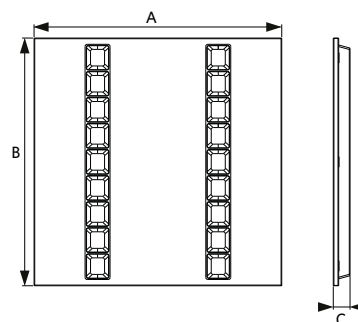
Esquema de dimensiones (mm)



| A | B | C |
|-------|------|--------|
| Re295 | 1195 | 295 40 |



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



| A | B | C |
|-------|-----|--------|
| Sq595 | 595 | 595 40 |