



Panel fino Basic G4

- Familia de paneles LED Slim
- Eficiencia mejorada de hasta 130 lm/W
- Reemplazo para luminarias convencionales de 4x18W o 2x36W
- Marco de techo empotrado y kit de módulo de superficie disponibles como accesorio
- Apto para aplicaciones empotradas y suspendidas



## Especificaciones

| Código artículo | Descripción de artículo         | Equivalencia (W) | Potencia (W) | Lumen (lm) | Eficacia (lm/W) | UGR CCT (K) | RAEE | Peso Neto (kg/pc) |
|-----------------|---------------------------------|------------------|--------------|------------|-----------------|-------------|------|-------------------|
| DALI2           |                                 |                  |              |            |                 |             |      |                   |
| 542016013200    | LEDPanelS-B4 Re295-34W-DALI-840 | TL 2x36W         | 34           | 4420       | 130             | 22 4000     | 0.9  | 2.1               |

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.

Un panel con sensor PIR puede controlar hasta 4 paneles adicionales

## Accesorios

Recessed Mounting Frame



542098009800  
LEDPanelRc Re300-Frame-WH

Surface Mounting Frame



542098017700  
LEDPanelRc2 Re300-Surface-Kit-WH



140060852  
LEDFixture-Ceiling-Cable-Kit-0.5m



542098033000  
LEDPanelRc-S-B2 Re298 Mounting-Springs



542098045500  
LEDPanelS-P Suspension-Kit-G6&G7

# Información sobre el embalaje

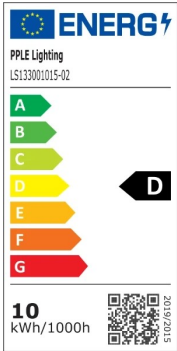
| Artículo        |                                        |                    | Caja                       |                    |               |         |
|-----------------|----------------------------------------|--------------------|----------------------------|--------------------|---------------|---------|
| Código artículo | Descripción de artículo                | Código HS de la UE | Dimensiones (mm) (LxAnxAl) | Peso Bruto (kg/pc) | EAN           | Pc/caja |
| 542016013200    | LEDPanelS-B4 Re295-34W-DALI-840        | 94051190           | 1260x303x40                | 2.48               | 6937209604453 | 1       |
| 140060852       | LEDFixture-Ceiling-Cable-Kit-0.5m      | 73121020           | 510x100x11                 | 0.40               | 6956321895266 | 1       |
| 542098000900    | LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 3h            | 85044083           | 490x390x150                | 1.08               | 6941497702333 | 1       |
| 542098001000    | LEDTrunking DALI Power Supply          | 85044083           | 198x54x39                  | 0.24               | 6945730496614 | 1       |
| 542098009800    | LEDPanelRc Re300-Frame-WH              | 94059900           | 1290x388x90                | 1.93               | 6941497704047 | 1       |
| 542098017700    | LEDPanelRc2 Re300-Surface-Kit-WH       | 94059900           | 1394x312x68                | 1.95               | 6941497720672 | 1       |
| 542098030700    | Junction-Box-WH                        | 85369010           | 44x104x36                  | 0.06               | 6941408868684 | 1       |
| 542098033000    | LEDPanelRc-S-B2 Re298 Mounting-Springs | 73209090           | 280x200x170                | 3.65               | 6941497740151 | 1       |
| 542098045500    | LEDPanelS-P Suspension-Kit-G6&G7       | 73121020           | 61x130x130                 | 0.22               | 6941497784773 | 1       |

| Especificaciones técnicas                       |                |
|-------------------------------------------------|----------------|
| Vida útil (L70)                                 | 70.000 h       |
| Vida útil (L80)                                 | 50.000 h       |
| Ciclos de encendido/apagado                     | 100.000        |
| Consistencia del color (SDCM)                   | 3              |
| Regulabilidad                                   | DALI2          |
| Color de la carcasa                             | Blanco RAL9003 |
| Número RAL                                      | 9003           |
| IRC                                             | > 80           |
| Grado de protección (IP)                        | IP40           |
| Grado de resistencia (IK)                       | IK03           |
| Clase de protección                             | II             |
| Grupo de riesgo (EN 62471)                      | RG0            |
| Controlador incluido                            | Correcto       |
| Prueba de hilo incandescente                    | 650 °C         |
| Tasa de fallo del controlador (con 5,000 horas) | ≤ 1 %          |
| Factor de potencia                              | ≥ 0,9          |

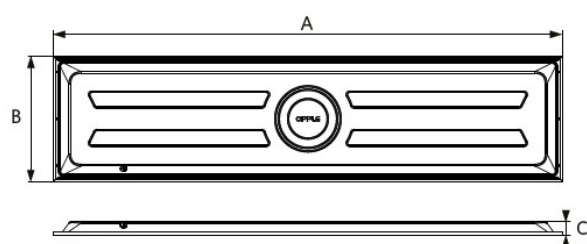
| Suministro eléctrico  |                              |
|-----------------------|------------------------------|
| Frecuencia            | 50 - 60 Hz                   |
| Voltaje AC            | 220 - 240 V                  |
| voltaje de entrada CC | Ver anexo del catálogo       |
|              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

| Propiedades            |              |
|------------------------|--------------|
| Material de la carcasa | Aluminio     |
| Material de cierre     | Poliestireno |

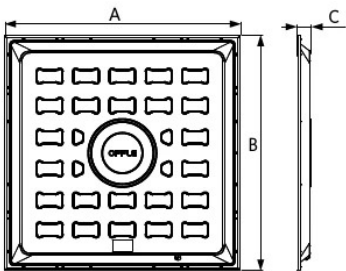
| Condiciones de aplicación |             |
|---------------------------|-------------|
| Temperatura operativa     | -10 ~ 45 °C |
| Temperatura de aplicación | 25 °C       |
| Entorno de almacenamiento | -25 ~ 50 °C |



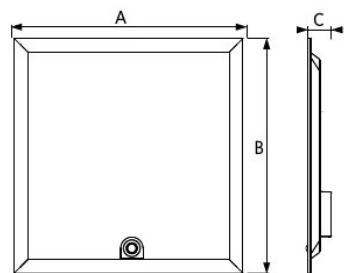
## Esquema de dimensiones (mm)



| Type  | A    | B   | C  |
|-------|------|-----|----|
| Re295 | 1195 | 295 | 32 |



| Type  | A   | B   | C  |
|-------|-----|-----|----|
| Sq595 | 595 | 595 | 32 |
| Sq620 | 620 | 620 | 34 |



| Type  | A   | B   | C  |
|-------|-----|-----|----|
| Sq595 | 595 | 595 | 67 |
| Sq620 | 620 | 620 | 67 |

## Datos fotométricos

