



Slim Panel Basic G4

- Kosteneffektive LED Slim Panel-Familie, einschließlich Versionen für Büros (UGR < 19)
- Verbesserte Effizienz bis zu 130 lm/W
- Ersatz für herkömmliche 4x18W oder 2x36W Leuchten
- Einbaurahmen und Aufbaumodul-Kit als Zubehör erhältlich
- Geeignet für Einbau- und Pendelanwendungen








Spezifikationen

| Artikelnummer | Artikelbeschreibung | Max. Watt (W) | Leistung (W) | Lumen (lm) | Lichtausbeute (lm/W) | UGR CCT (K) | Nettogewicht (kg/st) |
|----------------|-----------------------------------|---------------|--------------|-------------|----------------------|-------------|----------------------|
| Ein-Aus | | | | | | | |
| 542016014200 | LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-830-U19 | TL 4x18W | 23 - 34 | 2990 - 4420 | 130 | 19 3000 | 2 |

Auf Anfrage erhältlich mit Wieland GST18 oder Wago WINSTA Steckverbindung, oder Schukostecker. DALI2 Ausführung kompatibel mit Zentralenbatterieanlagen laut der Norm EN 50172.

Ein Panel mit PIR-Sensor kann bis zu 4 zusätzliche Panels steuern

Zubehörteile

| Recessed Mounting Frame | | Surface Mounting Frame | | | | |
|---|---|---|--|---|--|--|
|  |  |  |  |  | | |
| 542098009600 LEDPanelRc Sq600-Frame-WH | 542098017600 LEDPanelRc2 Sq600-Surface-Kit-WH | 140060852 LEDFixture-Ceiling-Cable-Kit-0.5m | 542003021800 LEDPanelRc-S-B2 Mounting-Springs | 542098045500 LEDPanelS-P Suspension-Kit-G6&G7 | | |

Verpackungsinformationen

| Artikel | | | Kasten | | | |
|---------------|-----------------------------------|------------|--------------------------|-----------------------|---------------|--------------|
| Artikelnummer | Artikelbeschreibung | EU-HS-Code | Abmessungen (mm) (LxBxH) | Bruttogewicht (kg/st) | EAN | Stück/Karton |
| 542016014200 | LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-830-U19 | 94051190 | 605x660x40 | 2.34 | 6937209604262 | 1 |
| 140060852 | LEDFixture-Ceiling-Cable-Kit-0.5m | 73121020 | 510x100x11 | 0.40 | 6956321895266 | 1 |
| 542003021800 | LEDPanelRc-S-B2 Mounting-Springs | 73209090 | 280x200x170 | 0.10 | 6941408821672 | 1 |
| 542098000900 | LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 3h | 85044083 | 490x390x150 | 1.08 | 6941497702333 | 1 |
| 542098009600 | LEDPanelRc Sq600-Frame-WH | 94059900 | 688x694x88 | 1.79 | 6941497704061 | 1 |
| 542098017600 | LEDPanelRc2 Sq600-Surface-Kit-WH | 94059900 | 685x611x68 | 1.53 | 6941497720696 | 1 |
| 542098030700 | Junction-Box-WH | 85369010 | 44x104x36 | 0.06 | 6941408868684 | 1 |
| 542098045500 | LEDPanelS-P Suspension-Kit-G6&G7 | 73121020 | 61x130x130 | 0.22 | 6941497784773 | 1 |

Technische Daten

| | |
|---|--------------|
| Lebensdauer (L70) | 70.000 h |
| Lebensdauer (L80) | 50.000 h |
| Ein-/Aus-Zyklen | 100.000 |
| Farbbeständigkeit (SDCM) | 3 |
| Steuerbar | Ein-Aus |
| Gehäusefarbe | Weiß RAL9003 |
| RAL-Nummer | 9003 |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | > 80 |
| Schutzart (IP) | IP40 |
| Schlagfestigkeit (IK) | IK03 |
| Schutzklasse | II |
| Risikogruppe (EN 62471) | RG0 |
| Mit Betriebsgerät | Ja |
| Glühdrahtprüfung | 650 °C |
| Treiber Ausfallrate (bei 5,000 Stunden) | ≤ 1 % |
| Leistungsfaktor | ≥ 0,9 |

Stromversorgung

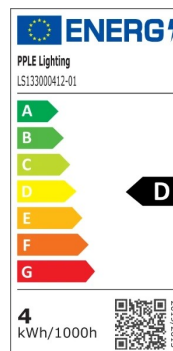
| | |
|------------------|--|
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
| Nennspannung | 220 - 240 V |
| DC input voltage | Anschluss-Spezifikationen siehe Kataloganhang |

Material

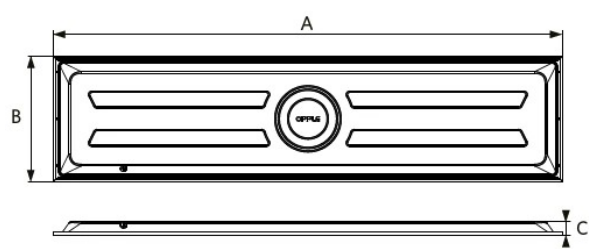
| | |
|-----------------|------------|
| Gehäusematerial | Aluminium |
| Cover Material | Polystyrol |

Anwendungsmöglichkeiten

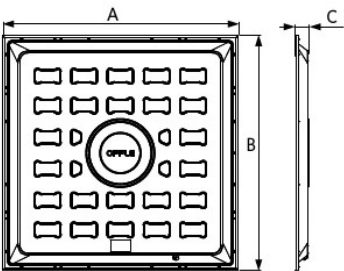
| | |
|----------------------|-------------|
| Betriebstemperatur | -10 ~ 45 °C |
| Anwendungstemperatur | 25 °C |
| Lagertemperatur | -25 ~ 50 °C |



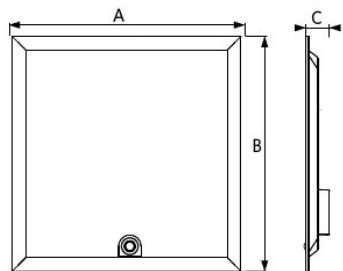
Produktmaße (mm)



| 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 |

Lichttechnische Daten

