



## 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) |
|----------------|-----------------------------------|---------------|--------------|-------------|----------------------|-------------|----------------------|
| <b>Ein-Aus</b> |                                   |               |              |             |                      |             |                      |
| 542016015700   | LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-840-U19 | TL 4x18W      | 23 - 34      | 2990 - 4420 | 130                  | 19 4000     | 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 |
| 542016015700  | LEDPanelS-B4 Sq595-23/34W-840-U19 | 94051190   | 605x660x40               | 2.34                  | 6937209604279 | 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

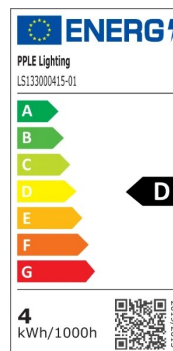
|                  |                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------|
| Frequenz         | 50 - 60 Hz                                       |
| Nennspannung     | 220 - 240 V                                      |
| DC input voltage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

## Material

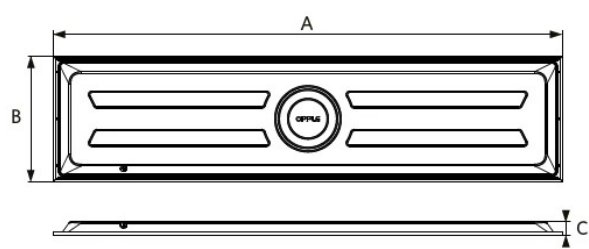
|                 |            |
|-----------------|------------|
| Gehäusematerial | Aluminium  |
| Cover Material  | Polystyrol |

## Anwendungsmöglichkeiten

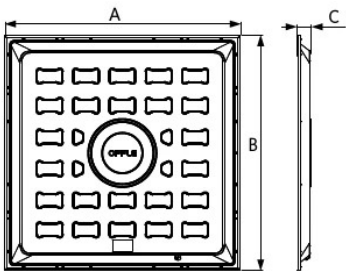
|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Betriebstemperatur   | -10 ~ 45 °C |
| Anwendungstemperatur | 25 °C       |
| Lagertemperatur      | -25 ~ 50 °C |



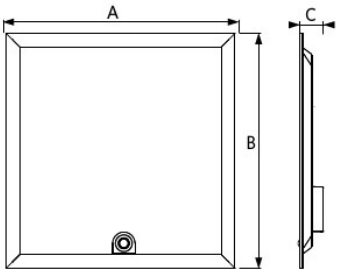
# Produktmaße (mm)



| 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

