

## Slim Panel Performer UGR19 G6

- Hochwertiges LED Slim Panel, geeignet für Büros (UGR19)
- Standard IP54 (frontseitig)
- Einbau-, Hänge- und Aufbaumontage möglich










Achtung: auch in Modul 600 x 600 mm verfügbar

## Spezifikationen

| Artikelnummer | Artikelbeschreibung                 | Max. Watt (W) | Leistung (W) | Lumen | Lichtausbeute (lm/W) | CCT (K) | Farbwiedergabeindex (CRI) | Nettogewicht (kg/st) |
|---------------|-------------------------------------|---------------|--------------|-------|----------------------|---------|---------------------------|----------------------|
| <b>Smart</b>  |                                     |               |              |       |                      |         |                           |                      |
| 542003112800  | LEDPanelS-P6 Sq595-34W-BLE2-840-U19 | TL 4x18W      | 34           | 4760  | 140                  | 4000    | > 80                      | 2                    |

Auf Anfrage erhältlich mit Wieland GST18 oder Wago WINSTA Steckverbindung, oder Schukostecker. DALI2 Ausführung kompatibel mit Zentralenbatterieanlagen laut der Norm EN 50172. BLE-Versionen in Aufbaurahmen können zu einer begrenzten BLE-Signalstärke führen.

## Zubehörteile

| Aufbaurahmen                                                                        |                                                                                     | Einbaurahmen                                                                        |                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |                                                                                      |
| 140055484<br>LEDPanelRc-SI Sq600-Surface-Module-WH-CT                               | 542098017600<br>LEDPanelRc2 Sq600-Surface-Kit-WH                                    | 542098009600<br>LEDPanelRc Sq600-Frame-WH                                           |                                                                                      |
|  |  |  |  |
| 140060852<br>LEDFixture-Ceiling-Cable-Kit-0.5m                                      | 542003021800<br>LEDPanelRc-S-B2 Mounting-Springs                                    | 542098000800<br>LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 1h                                         | 542098030700<br>Junction-Box-WH                                                      |

# Verpackungsinformationen

| Artikel       |                                          |            | Kasten                   |                       |               |              |
|---------------|------------------------------------------|------------|--------------------------|-----------------------|---------------|--------------|
| Artikelnummer | Artikelbeschreibung                      | EU-HS-Code | Abmessungen (mm) (LxBxH) | Bruttogewicht (kg/st) | EAN           | Stück/Karton |
| 542003112800  | LEDPanelS-P6 Sq595-34W-BLE2-840-U19      | 94051190   | 631x41x673               | 2.56                  | 6941497774712 | 1            |
| 140055484     | LEDPanelRc-SI Sq600-Surface-Module-WH-CT | 94059900   | 690x690x118              | 4.26                  | 6956321879808 | 1            |
| 140057770     | LEDPanelRc-SI-Mounting-Springs-595       | 73209090   | 80x80x53                 | 0.50                  | 6956321888121 | 1            |
| 140060852     | LEDFixture-Ceiling-Cable-Kit-0.5m        | 73121020   | 510x100x10               | 0.40                  | 6956321895266 | 1            |
| 542003021800  | LEDPanelRc-S-B2 Mounting-Springs         | 73209090   | 280x200x170              | 0.10                  | 6941408821672 | 1            |
| 542098000800  | LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 1h              | 85044083   | 490x390x150              | 0.98                  | 6941497702340 | 1            |
| 542098000900  | LEDPanelRC-SI U19 EM-kit 3h              | 85044083   | 490x390x150              | 1.08                  | 6941497702333 | 1            |
| 542098009600  | LEDPanelRc Sq600-Frame-WH                | 94059900   | 688x88x694               | 1.79                  | 6941497704061 | 1            |
| 542098017600  | LEDPanelRc2 Sq600-Surface-Kit-WH         | 94059900   | 685x77x68                | 1.53                  | 6941497720696 | 1            |
| 542098030700  | Junction-Box-WH                          | 85369010   | 43x103x36                | 0.06                  | 6941408868684 | 1            |
| 542098045500  | LEDPanelS-P Suspension-Kit-G6            | 73121020   | 130x130x30               | 0.22                  | 6941497784773 | 1            |
| 560098000600  | LEDSmart-Sensor Surface-Module-WH        | 94059200   | 330x220x255              | 0.15                  | 6941497703972 | 1            |
| 821006001800  | LEDSmart-BLE2-Rc-MW-Sensor               | 85365005   | 100x100x130              | 0.19                  | 6941497778277 | 1            |
| 821006002000  | LEDSmart-BLE2-Rc-PIR-Sensor              | 85365005   | 100x100x70               | 0.19                  | 6941497778260 | 1            |
| 821009000200  | LEDSmart-BLE2-Switch                     | 85365005   | 89x21x101                | 0.10                  | 6941497778253 | 1            |
| 821011002600  | LEDSmart-BLE2-DALI-Connect-Box           | 85176200   | 100x60x105               | 0.30                  | 6941497778291 | 1            |
| 821017003400  | LEDSmart-BLE2-Multi-Switch-Module        | 94059200   | 46x46x50                 | 0.07                  | 6931783007600 | 1            |
| 821017003800  | LEDSmart-BLE2-Relay-1000W                | 85364900   | 110x57x37                | 0.10                  | 6941497778284 | 1            |

## Technische Daten

|                                         |              |
|-----------------------------------------|--------------|
| Lebensdauer (L70)                       | 100.000 h    |
| Lebensdauer (L80)                       | 70.000 h     |
| Lebensdauer (L90)                       | 50.000 h     |
| Ein-/Aus-Zyklen                         | 100.000      |
| Farbbeständigkeit (SDCM)                | 3            |
| Steuerbar                               | BLE2         |
| Abstrahlwinkel                          | 90 °         |
| Gehäusefarbe                            | Weiß RAL9003 |
| RAL-Nummer                              | 9003         |
| UGR                                     | 19           |
| Schutz vor Eindringen Vorderseite (IP)  | IP54         |
| Schutz vor Eindringen Rückseite (IP)    | IP20         |
| 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

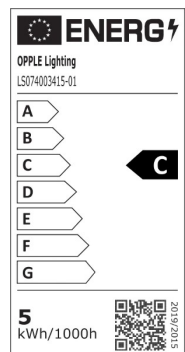
|                  |                                                                       |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Frequenz         | 50 - 60 Hz                                                            |
| Nennspannung     | 220 - 240 V                                                           |
| DC input voltage | Siehe Kataloganhang, Anschlußwerte und Gleichstromlichkeit (DC-fähig) |
| 230V Kabellänge  | 1 m                                                                   |

## Material

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Gehäusematerial    | Aluminium    |
| Optisches Material | PMMA         |
| Cover Material     | Polycarbonat |

## Anwendungsmöglichkeiten

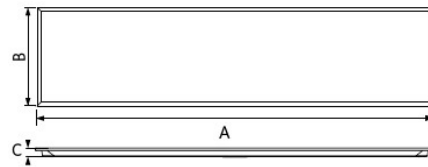
|                      |             |
|----------------------|-------------|
| Betriebstemperatur   | -10 - 45 °C |
| Anwendungstemperatur | 25 °C       |
| Lagertemperatur      | -20 - 50 °C |



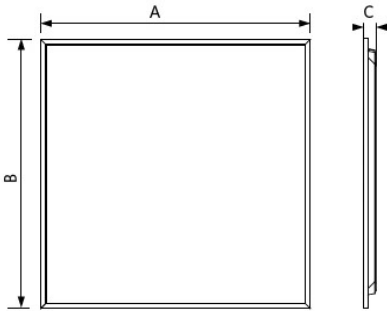
## Produktmaße (mm)



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



|       | A    | B   | C  |
|-------|------|-----|----|
| Re295 | 1195 | 295 | 25 |



|       | A   | B   | C  |
|-------|-----|-----|----|
| Sq595 | 595 | 595 | 25 |
| Sq622 | 620 | 620 | 25 |

## Lichttechnische Daten

