



## Slim Panel EcoMax G3

- Ohut LED-paneelivalaisin, sopii toimistoihin (UGR19)
- Parempi teho jopa 125 lm/W
- Energiansäästö jopa 55 %
- Upotettava kattorunko ja pintamoduulisarja saatavana lisävarusteena
- Korvaus perinteiseen 4x18W- tai 2x36W-valaisimeen













## Tuotetiedot

| Tuotekoodi   | Tuotenimi                      | Vastaava<br>hehku-<br>lamppu | Teho<br>(W) | Valovirta<br>(lm) | Valotehokkuus<br>(lm/W) | Valonväri<br>(K) | Paino<br>(kg/kpl) |
|--------------|--------------------------------|------------------------------|-------------|-------------------|-------------------------|------------------|-------------------|
| Päälle-Pois  |                                |                              |             |                   |                         |                  |                   |
| 542003083700 | LEDPanelS-E3 Sq595-32W-830-U19 | TL 4x18W                     | 32          | 3840              | 120                     | 3000             | 2,10              |
| 542003083600 | LEDPanelS-E3 Sq595-32W-840-U19 | TL 4x18W                     | 32          | 4000              | 125                     | 4000             | 2,10              |
| 542003083300 | LEDPanelS-E3 Re295-32W-830-U19 | TL 2x36W                     | 32          | 3840              | 120                     | 3000             | 2,40              |
| 542003083200 | LEDPanelS-E3 Re295-32W-840-U19 | TL 2x36W                     | 32          | 4000              | 125                     | 4000             | 2,40              |

Saatavilla pyynnöstä: 3- tai 5-napainen Wieland GST18i -liitin.

## Varusteet

| Pinta-asennuskehys                                                                  |                                                                                     | Upotettu asennusrunko                                                               |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |  |  |  |  |
| 542098017600<br>LEDPanelRc2 Sq600-<br>Surface-Kit-WH                                | 542098017700<br>LEDPanelRc2 Re300-<br>Surface-Kit-WH                                | 542098009600<br>LEDPanelRc Sq600-Frame-<br>WH                                       | 542098009800<br>LEDPanelRc Re300-Frame-<br>WH                                        | 542003021800<br>LEDPanelRc-S-B2<br>Mounting-Springs                                   | 542098033000<br>LEDPanelRc-S-B2 Re298<br>Mounting-Springs                             |
|  |  |  |   |                                                                                       |                                                                                       |
| 542003021700<br>LEDPanelRc-S-B2<br>Suspension-Kit                                   | 542098000800<br>LEDPanelRC-SI U19 EM-kit<br>1h                                      | 542098030700<br>Junction-Box-WH                                                     | 140060852<br>LEDFixture-Ceiling-Cable-<br>Kit-0.5m                                   |                                                                                       |                                                                                       |
|                                                                                     | 542098000900<br>LEDPanelRC-SI U19 EM-kit<br>3h                                      |                                                                                     |                                                                                      |                                                                                       |                                                                                       |



| Tekniset tiedot                      |                   |
|--------------------------------------|-------------------|
| Polttoikä (h) (L70)                  | 60.000 h          |
| Polttoikä (h) (L80)                  | 50.000 h          |
| Päälle-/poiskytkentöjä               | 100.000           |
| Väriyhtenäisyys (SDCM)               | 4                 |
| Himmennettävyyys                     | On-Off            |
| Säteilykulma                         | 90°               |
| Väri                                 | Valkoinen RAL9003 |
| CRI                                  | ≥ 80              |
| UGR                                  | ≤ 19              |
| Kotelointiluokka (IP)                | IP20              |
| Iskunkestävyysluokka                 | IK02              |
| Suojausluokka                        | II                |
| Risk group (EN 62471)                | RG0               |
| Sisältää ohjauslaitteen              | Kyllä             |
| Hehkulankatesti                      | 650°C             |
| Liitäntälaitteen vikataajuus (5000h) | 1 %               |
| Tehokerroin                          | ≥ 0,9             |

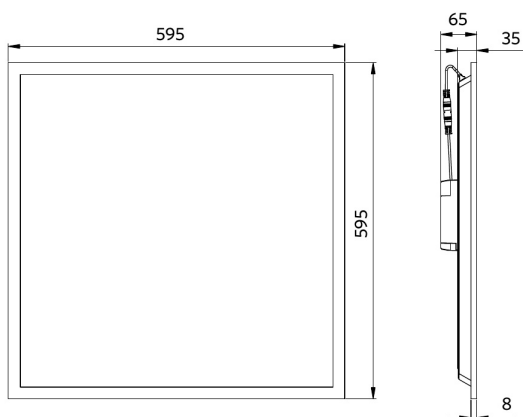
| Sähkönsyöttö             |                                          |
|--------------------------|------------------------------------------|
| Taajuus                  | 50/60 Hz                                 |
| Nimellisjännitealue      | 220-240 V AC                             |
| DC input voltage         | Katso luettelon liite,<br>Liitântätiedot |
| 230 V: n kaapelin pituus | 1 m                                      |

| Mekaaniset ominaisuudet      |              |
|------------------------------|--------------|
| Kotelon/suojuksen materiaali | alumiini     |
| Optinen materiaali           | polystyreeni |
| Suojuksen materiaali         | polystyreeni |

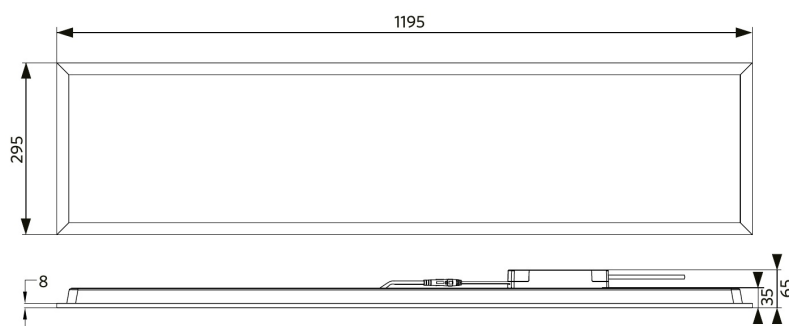
| Käyttöolosuhteet     |           |
|----------------------|-----------|
| Toimintalämpötila    | -10-+45°C |
| Käyttölämpötila      | +25°C     |
| Varastointilämpötila | -25-+50°C |

## Mittapiirustus (mm)

LEDPanelS-E3 Sq595-32W



LEDPanelS-E3 Re295-32W



LEDPanelS-E3  
Driver

