



LED Panel Grille

Eigenschappen

- Geschikt voor kantoor UGR<16
- Efficiëntie tot 113 lm/W
- Langere levensduur van 70.000 uur
- Inbouw en opbouw mogelijk

Voordelen

- Aangename verlichting voor werk en studie
- Directe vervanging van bestaande TL5- en TL8-verlichting
- Aanzienlijk lager energieverbruik, tot 50%
- Hoge betrouwbaarheid en lagere onderhoudskosten

Toepassing



Specificaties

| Artikelcode | Artikelomschrijving | Vermogen (W) | Lumen | Efficiëntie (lm/W) | Ingangsstroom | UGR | CCT (K) | Levensduur (L70B50) | Levensduur (L80B50) | EAN1 |
|-------------|--|--------------|-------|--------------------|---------------|-----|---------|---------------------|---------------------|---------------|
| 140043967 | LEDPanelRc-G Sq598-36W-3000-WH-CT | 36 | 3800 | 106 | 0,18 A | 16 | 3000 | 70.000 u | 50.000 u | 6956321843472 |
| 140043968 | LEDPanelRc-G Sq598-36W-4000-WH-CT | 36 | 4050 | 113 | 0,18 A | 16 | 4000 | 70.000 u | 50.000 u | 6956321843489 |
| 140043971 | LEDPanelRc-G Re298-36W-3000-WH-CT | 36 | 3800 | 106 | 0,18 A | 16 | 3000 | 70.000 u | 50.000 u | 6956321843458 |
| 140043972 | LEDPanelRc-G Re298-36W-4000-WH-CT | 36 | 4050 | 113 | 0,18 A | 16 | 4000 | 70.000 u | 50.000 u | 6956321843465 |
| 140043973 | LEDPanelRc-G Re166-21W-3000-WH-CT | 21 | 2000 | 95 | 0,10 A | 16 | 3000 | 70.000 u | 50.000 u | 6956321843434 |
| 140043974 | LEDPanelRc-G Re166-21W-4000-WH-CT | 21 | 2090 | 100 | 0,10 A | 16 | 4000 | 70.000 u | 50.000 u | 6956321843441 |
| 140043969 | LEDPanelRc-G Sq298-11W-3000-WH-CT | 11 | 1050 | 95 | 0,06 A | 16 | 3000 | 70.000 u | 50.000 u | 6956321843410 |
| 140043970 | LEDPanelRc-G Sq298-11W-4000-WH-CT | 11 | 1090 | 99 | 0,06 A | 16 | 4000 | 70.000 u | 50.000 u | 6956321843427 |
| 140046181 | LEDPanelRc-G Sq598-36W-DALI-3000-WH-CT | 36 | 3450 | 96 | 0,18 A | 16 | 3000 | 70.000 u | 50.000 u | 6956321864415 |
| 140046182 | LEDPanelRc-G Sq598-36W-DALI-4000-WH-CT | 36 | 3690 | 103 | 0,18 A | 16 | 4000 | 70.000 u | 50.000 u | 6956321864422 |
| 140046185 | LEDPanelRc-G Re298-36W-DALI-3000-WH-CT | 36 | 3450 | 96 | 0,18 A | 16 | 3000 | 70.000 u | 50.000 u | 6956321864439 |
| 140046186 | LEDPanelRc-G Re298-36W-DALI-4000-WH-CT | 36 | 3690 | 103 | 0,18 A | 16 | 4000 | 70.000 u | 50.000 u | 6956321864446 |
| 140046187 | LEDPanelRc-G Re166-21W-DALI-3000-WH-CT | 21 | 1800 | 86 | 0,10 A | 16 | 3000 | 70.000 u | 50.000 u | 6956321859107 |
| 140046188 | LEDPanelRc-G Re166-21W-DALI-4000-WH-CT | 21 | 1900 | 90 | 0,10 A | 16 | 4000 | 70.000 u | 50.000 u | 6956321860950 |
| 140046183 | LEDPanelRc-G Sq298-13W-DALI-3000-WH-CT | 13 | 930 | 72 | 0,05 A | 16 | 3000 | 70.000 u | 50.000 u | 6956321864453 |
| 140046184 | LEDPanelRc-G Sq298-13W-DALI-4000-WH-CT | 13 | 990 | 76 | 0,05 A | 16 | 4000 | 70.000 u | 50.000 u | 6956321864460 |

Verkrijgbaar op aanvraag met 3- of 5- of 3+2 polige Wieland GST18i connector

Noodverlichting verkrijgbaar op aanvraag

Optioneel verkrijgbaar voor bandraaster 200mm en 300mm

Accessoires

| Artikelcode | Artikelomschrijving | EAN1 | Gewicht (kg/st) |
|-------------|--------------------------------------|---------------|-----------------|
| 140044054 | LEDPanelRc-G Sq598-Surface Module-CT | 6956321843557 | 2,50 |
| 140044056 | LEDPanelRc-G Sq298-Surface Module-CT | 6956321843496 | 0,80 |
| 140044055 | LEDPanelRc-G Re298-Surface Module-CT | 6956321843564 | 2,60 |
| 140044057 | LEDPanelRc-G Re166-Surface Module-CT | 6956321843502 | 2,00 |

Opbouwmodule



| Technische specificaties | |
|-----------------------------------|---------------------------|
| Aan-/Uit-cycli | 100.000 |
| Kleurconsistentie (SDCM) | 3 |
| Dimbaar | Nee / Ja (DALI) |
| Bundelhoek | 90 ° |
| Afwerking | Wit RAL9003 |
| CRI | ≥ 80 |
| IP-klasse | IP20 |
| IK-klasse | IK02 |
| Beschermingsklasse | I |
| Ingebouwde driver (Ja/Nee) | Ja |
| Gloeidraadtest | 650 °C |
| Uitvalkans driver (bij 5.000 uur) | 1 % |
| Gewicht (kg/st) | 1,40 / 3,31 / 4,12 / 5,33 |
| PF | ≥ 0,9 |

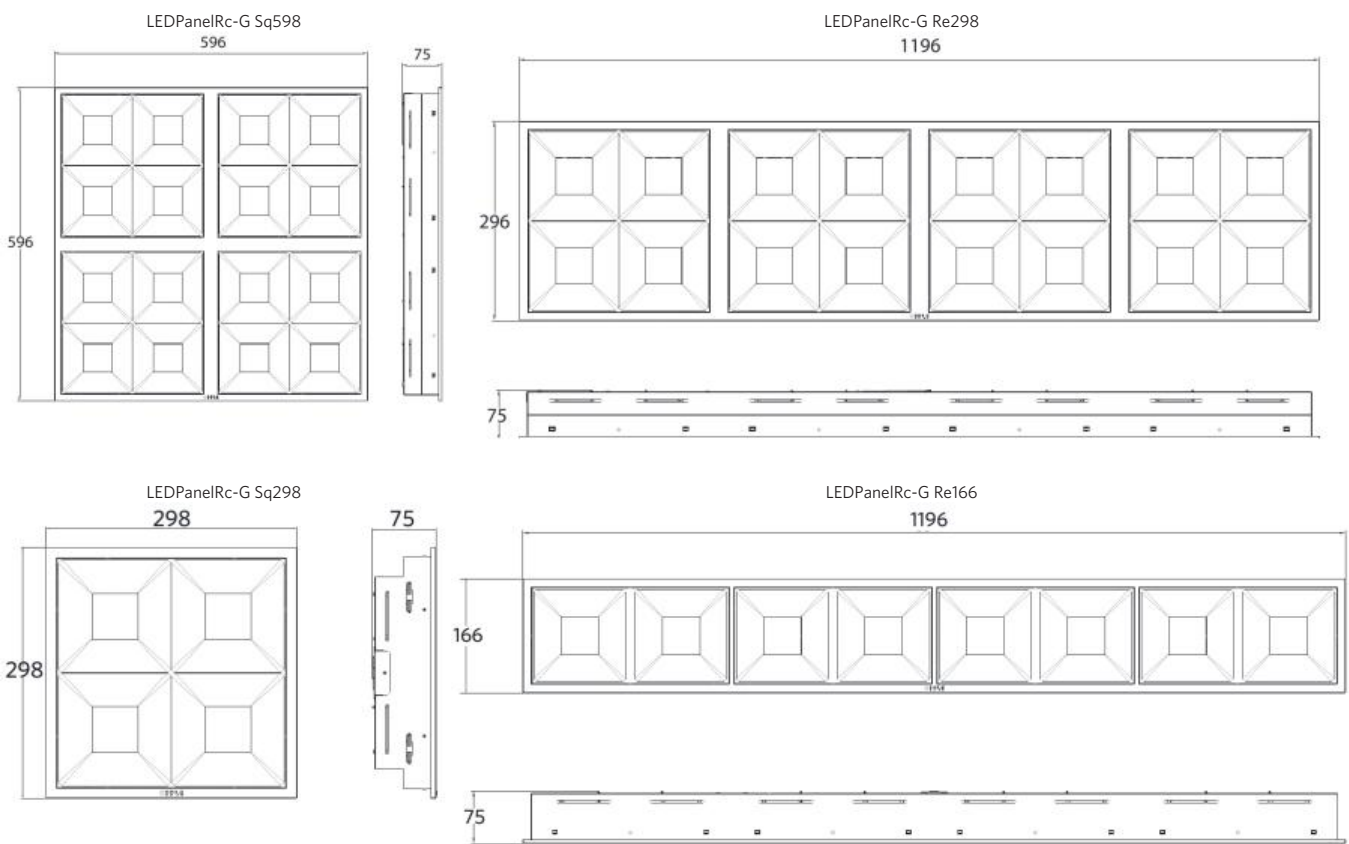
| Elektrische aansluiting | |
|-------------------------|-----------|
| Frequentie | 50/60 Hz |
| Nominale spanning | 220-240 V |
| AC / DC | AC |

| Materiaal eigenschappen | |
|-------------------------|-------------------|
| Materiaal behuizing | Staal met coating |
| Materiaal optiek | Kunststof |

| Toepassingscondities | |
|----------------------|-------------|
| Bedrijfstemperatuur | -10 - 40 °C |
| Gebruikstemperatuur | 25 °C |
| Opslagtemperatuur | -25 - 50 °C |



Maatschets (mm)



Tekening inbouwmaat (mm)

