

START Panel Flat UGR19 600x600 4000Lm 830

Tuotenro: 0047228

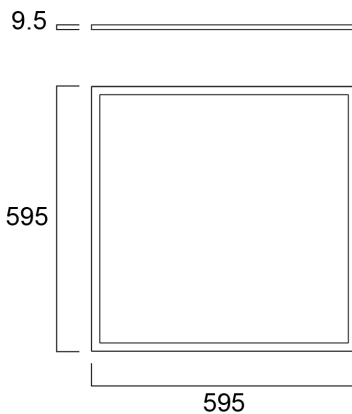
SYLVANIA



Edge lit LED flat panel with low glare (UGR<19). Low Flicker, 40 W, Warm White, 3000 K, 4000 lumens, 100 lm/W, 50000 hours lifetime (L70), prismatic diffuser, aluminium frame, steel body, electronic non dimmable driver. (HxWxD) 9.5 x 595 x 595 mm

Tekniset ominaisuudet

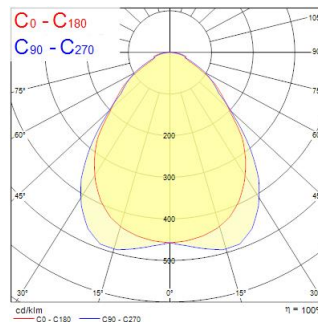
Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

| | | | | |
|-----|------|------------|-------|-------------|
| 0.5 | 0.94 | 507 500 | 42.2° | 727 1405 |
| 1.0 | 1.88 | 507 500 | 42.2° | 1809 352 |
| 1.5 | 2.82 | 507 500 | 42.2° | 804 156 |
| 2.0 | 3.76 | 507 500 | 42.2° | 451 98 |
| 2.5 | 4.70 | 507 500 | 42.2° | 289 68 |
| 3.0 | 5.63 | 507 500 | 42.2° | 201 58 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 86.4°)



START Panel Flat UGR19 600x600 4000Lm 830

Tuotenro: 0047228

SYLVANIA

Perustiedot

| | |
|---------------------------|--|
| Tuotenimi | START Panel Flat UGR19 600x600 4000Lm 830 |
| Teknologia | LED |
| Runko | Alumiini |
| Asennus | Uppoasennus kattopintaan, Pinta- asennus kattopintaan, Ripustettava |
| Ympäristö | Sisävalaistus |
| Käyttökohteet | Toimistot |
| Käyttölämpötila-alue (°C) | -20°C...+40°C |
| Käyttölämpötila Tq (°C) | 25 |
| ETIM-luokka | EC002892 |
| Sähkönnumero FI | 4276949 |
| Takuu | 5 vuotta |

Optiset tiedot

| | |
|-------------------------------|------------------|
| Valaisimen valovirta (lm) | 3,950 |
| Valotehokkuus (lm/W) | 99 |
| Väriämpötila (K) | 3000 |
| Valon väri | Lämmin valkoinen |
| Värintoistoindeksi (CRI) | 80 |
| Valon värin vaihtelu (SDCM) | SDCM5 |
| Avauskulma (°) | 90 |
| Valonjaon tyyppi | Symmetrinen |
| Häikäisyn rajoittaminen (UGR) | < 19 |
| Fotobiologinen riskiluokka | RG0 |

Sähköiset tiedot

| | |
|---|--------------------------------------|
| Kokonaisteho (W) | 40 |
| Lampun tehokerroin | 0.9 |
| THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x % | 15.0 |
| Suojausluokka | Luokka II |
| Liitäntälaitteen tyyppi | LED-ohjain vakiovirta |
| Himmennettävä | Ei |
| Himmennystapa | N/A |
| Ohjausvirta (mA) | 980 |
| Sytytysvirtapiikki (A) | 10 |
| Sytytysvirtapiikin kesto (µs) | 100 |
| Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle | E |
| Verkon taajuus (Hz) | 50/60Hz |
| LEDin välkyntä | Erittäin matala (5% tai vähemmän) |
| Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle | 55 |
| Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle | 70 |
| Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle | 85 |
| Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle | 110 |
| Elinikätiedot | |
| Elinikä - L70 B50 | 50000 |
| Elinikä - L80 B50 | 30000 |
| Elinikä - L90 B50 | 20000 |

START Panel Flat UGR19 600x600 4000Lm 830

Tuotenro: 0047228

SYLVANIA

Rakennetiedot

| | |
|------------------------------|----------------------|
| Rungon väri | RAL 9003 - Valkoinen |
| IP-luokka | IP40/20 |
| IK-luokka | IK03 |
| Häikäisysojan pintakäsittely | Prisma |
| Pituus (mm) | 595 |
| Leveys (mm) | 595 |
| Korkeus (mm) | 9.5 |
| Paino (kg) | 2.653 |
| Upotussyvyys (mm) | 38 |

Pakkaustiedot

| | |
|---|----------------|
| EAN-koodi | 5410288472287 |
| Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm) | 63.0 |
| Yksittäispakkauksen leveys (cm) | 4.4 |
| Yksittäispakkauksen syvyys (cm) | 67.5 |
| DUN14 (tukkupakkaus 1) | 15410288472284 |
| Kappalemäärä tukkupakkaus 2 | 2 |
| Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm) | 65.0 |
| Tukkupakkaus 2 leveys (cm) | 10.8 |
| Tukkupakkaus 2 syvyys (cm) | 69.5 |

Turvallisuustiedot

| | |
|----------------------|--------|
| Hehkulankatesti (°C) | 650 |
| Käyttölämpötila | -20-40 |