

START FLAT PANEL UGR19 600 4000K G2

Tuotenro: 0047430

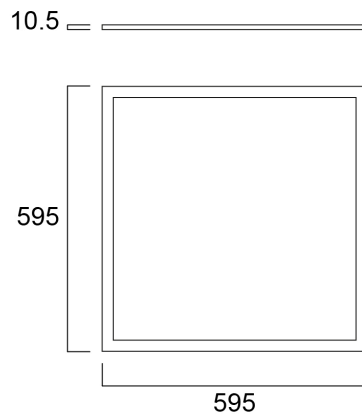
SYLVANIA



Edge lit LED flat low glare panel (UGR<19). Low Flicker, 33 W, Neutral White, 4000 K, 3400 lumens, 103 lm/W, 50000 hours lifetime (L70), PMMA opal diffuser, aluminium frame, steel body, electronic non dimmable driver. (HxWxD) 10.5 x 595 x 595 mm

Tekniset ominaisuudet

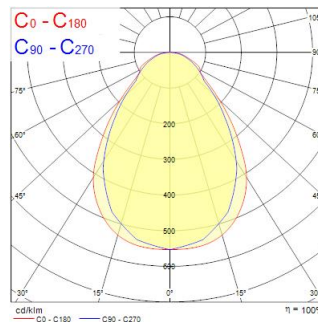
Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

| | | | | |
|-----|--------------|----------------------|-------------------|---------------------|
| 0.5 | 0.76 0.66 | E171 E150 E100 | 37° 42° 42° | 790 1911 1997 |
| 1.0 | 1.52 1.39 | E171 E150 E100 | 37° 42° 42° | 1887 476 454 |
| 1.5 | 2.29 2.14 | E171 E150 E100 | 37° 42° 42° | 843 212 199 |
| 2.0 | 3.05 2.85 | E171 E150 E100 | 37° 42° 42° | 474 119 106 |
| 2.5 | 3.81 3.57 | E171 E150 E100 | 37° 42° 42° | 304 76 68 |
| 3.0 | 4.57 4.23 | E171 E150 E100 | 37° 42° 42° | 211 53 47 |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 90.4°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 74.6°)



START FLAT PANEL UGR19 600 4000K G2

Tuotenro: 0047430

SYLVANIA

Perustiedot

| | |
|---------------------------|--|
| Tuotenimi | START FLAT PANEL UGR19 600 4000K G2 |
| Teknologia | LED |
| Runko | Alumiini |
| Asennus | Uppoasennus kattopintaan |
| Ympäristö | Sisävalaistus |
| Käyttökohteet | Opetustilat, Toimistot |
| Käyttölämpötila-alue (°C) | -10°C...+40°C |
| Käyttölämpötila Tq (°C) | 25 |
| ETIM-luokka | EC002892 |
| Sähkönumero FI | 4274151 |
| Takuu | 5 vuotta |

Optiset tiedot

| | |
|-------------------------------|---------------------|
| Valaisimen valovirta (lm) | 3400 |
| Valotehokkuus (lm/W) | 103 |
| Väriämpötila (K) | 4000 |
| Valon väri | Neutraali valkoinen |
| Värintoistoindeksi (CRI) | 80 |
| Valon värin vaihtelu (SDCM) | SDCM3 |
| Avauskulma (°) | 90 |
| Häikäisyn rajoittaminen (UGR) | < 19 |
| Fotobiologinen riskiluokka | RG0 |

Sähköiset tiedot

| | |
|--|--------------------------------------|
| Kokonaisteho (W) | 33 |
| Lampun tehokerroin | 0.9 |
| Suojausluokka | Luokka II |
| Liitäntälaitteen tyyppi | Elektroninen liitäntälaitte |
| Himmennettävä | Ei |
| Himmennystapa | N/A |
| Ohjausvirta (mA) | 900 |
| Sytytysvirtapiikki (A) | 14 |
| Sytytysvirtapiikin kesto (µs) | 450 |
| Verkon taajuus (Hz) | 50/60Hz |
| LEDin välkyntä | Erittäin matala (5% tai vähemmän) |
| Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle | 25 |

Elinikätiedot

| | |
|-------------------|-------|
| Elinikä - L70 B50 | 50000 |
|-------------------|-------|

Rakennetiedot

| | |
|-------------------------------|--------------|
| Rungon väri | Valkoinen |
| IP-luokka | IP40/20 |
| IK-luokka | IK03 |
| Häikäisysuojan pintakäsittely | Prisma |
| Häikäisysuojan materiaali | PMMA akryyli |
| Pituus (mm) | 595 |
| Leveys (mm) | 595 |
| Korkeus (mm) | 10.5 |
| Paino (kg) | 2.994 |

START FLAT PANEL UGR19 600 4000K G2

Tuotenro: 0047430

SYLVANIA

Pakkaustiedot

| | |
|---|----------------|
| EAN-koodi | 5410288474304 |
| Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm) | 68.8 |
| Yksittäispakkauksen leveys (cm) | 63.0 |
| Yksittäispakkauksen syvyys (cm) | 3.8 |
| DUN14 (tukkupakkaus 1) | 15410288474301 |
| Kappalemäärä tukkupakkaus 2 | 2 |
| Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm) | 70.9 |
| Tukkupakkaus 2 leveys (cm) | 65.3 |
| Tukkupakkaus 2 syvyys (cm) | 10.6 |

Turvallisuustiedot

| | |
|----------------------|--------|
| Hehkulankatesti (°C) | 650 |
| Käyttölämpötila | -10-40 |