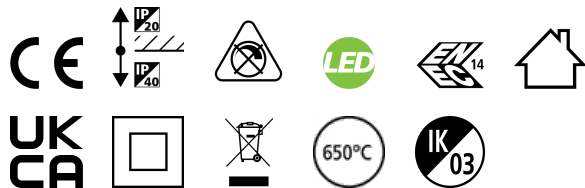


START Panel Flat UGR19 600x600 3500Lm 830

Tuotenro: 0047226

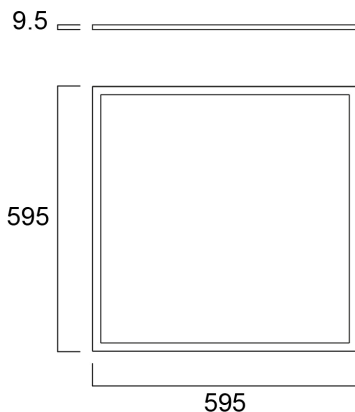
SYLVANIA



Edge lit LED flat panel with low glare (UGR<19). Low Flicker, 35 W, Warm White, 3000 K, 3500 lumens, 100 lm/W, Average lifespan: 120.000Hrs, prismatic diffuser, aluminium frame, steel body, electronic non dimmable driver. (HxWxD) 9.5 x 595 x 595 mm

Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)

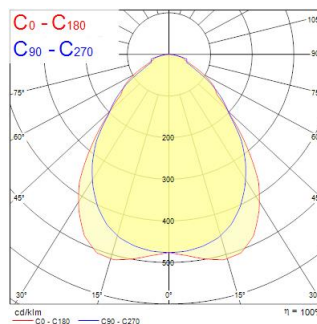


Valonjakotiedostot

0.5	0.52 0.51	800 E10° E150° 42.8° E100° 42.2°
1.0	1.83 1.81	1647 E10° E150° 42.8° E100° 42.2°
1.5	2.75 2.72	732 E10° E150° 42.8° E100° 42.2°
2.0	3.67 3.65	412 E10° E150° 42.8° E100° 42.2°
2.5	4.58 4.53	284 E10° E150° 42.8° E100° 42.2°
3.0	5.50 5.44	183 E10° E150° 42.8° E100° 42.2°

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 84.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 65.0°)



START Panel Flat UGR19 600x600 3500Lm 830

Tuotenro: 0047226

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	START Panel Flat UGR19 600x600 3500Lm 830
Teknologia	LED
Runko	Alumiini
Asennus	Uppoasennus kattopintaan, Pinta- asennus kattopintaan, Ripustettava
Ympäristö	Sisävalaistus
Käyttökohteet	Opetustilat, Toimistot
Käyttölämpötila-alue (°C)	-20°C...+40°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
ETIM-luokka	EC002892
Sähkönumero FI	4276947
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	3,500
Valotehokkuus (lm/W)	100
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)	35
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)	930
Sytytysvirtapiikki (A)	10
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	100
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	D
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	60
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	75
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	95
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	120

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	120000
-------------------	--------

Rakennetiedot

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

START Panel Flat UGR19 600x600 3500Lm 830

Tuotenro: 0047226

SYLVANIA

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288472263
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	63.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	4.4
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	67.5
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288472260
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