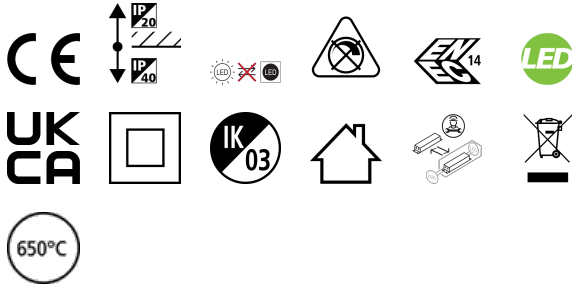


START Panel Flat UGR19 625x625 4000Lm 840

Tuotenro: 0047245

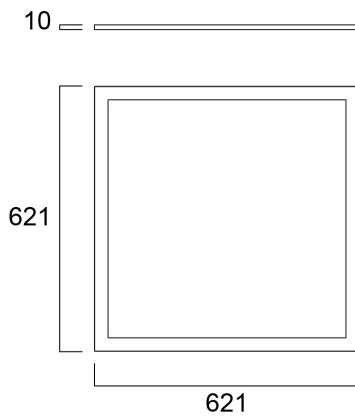
SYLVANIA



Edge lit LED flat panel with low glare (UGR<19). Low Flicker, 40 W, Neutral White, 4000 K, 4000 lumens, 100 lm/W, Average lifespan: 120.000Hrs, prismatic diffuser, aluminium frame, steel body, electronic non dimmable driver. (HxWxD) 10 x 621 x 621 mm

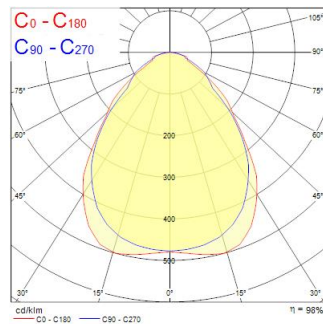
Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.52 0.51	0.07	0.07	7770 1559 1559
1.0	1.03 1.03	0.07	0.07	1948 390 390
1.5	2.75 2.74	0.07	0.07	884 173 173
2.0	3.67 3.65	0.07	0.07	486 97 97
2.5	4.58 4.57	0.07	0.07	311 62 62
3.0	5.50 5.48	0.07	0.07	216 43 43



START Panel Flat UGR19 625x625 4000Lm 840

Tuotenro: 0047245

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	START Panel Flat UGR19 625x625 4000Lm 840
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
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	4,100
Valotehokkuus (lm/W)	103
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali 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	D
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	120000
-------------------	--------

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9003 - Valkoinen
IP-luokka	IP40/20
IK-luokka	IK03
Häikäisysuojan pintakäsittely	Prisma
Pituus (mm)	621
Leveys (mm)	621
Korkeus (mm)	10
Paino (kg)	2.778
Upotussyvyys (mm)	38

START Panel Flat UGR19 625x625 4000Lm 840

Tuotenro: 0047245

SYLVANIA

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288472454
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	65.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	4.4
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	70.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288472451
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	2
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	67.5
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	10.8
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	72.0

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	-20-40