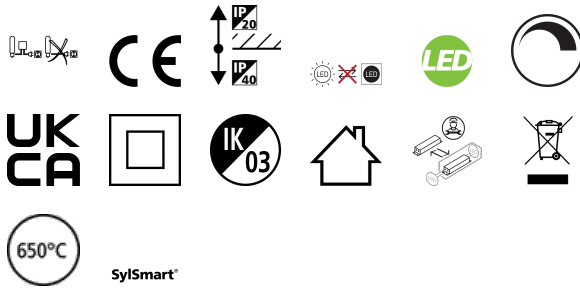


START Panel UGR19 1200x300 4000Lm 840 SSC

Tuotenro: 0042573

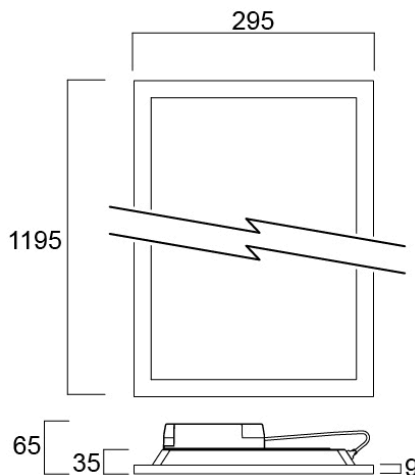
SYLVANIA



START Panel is a range of backlit LED panels used in recessed ceilings. Ideal for general indoor applications such as corridors, breakrooms, offices and meeting rooms. Luminaire dimensions are compatible with common ceiling installation, and the shallow design makes it easy to install in low ceilings. 3800Lm; 36W; 106Lm/W; Drive current: 750mA; Average lifespan: 100.000Hrs; 4000K; CRI 80; Glare control <19; IK03; IP40 (from the front); SDCM<3; Class II; Loop in loop out connector for quick installation. Not compatible with surface mounting frames. SylSmart Standalone (SSC) enabled.

Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)

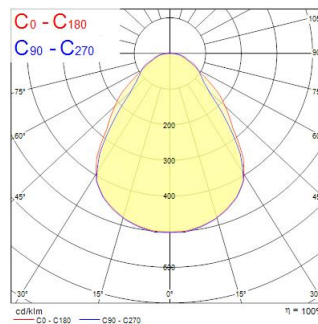


Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	SI70	SI90	SI180	SI270
0.5	0.83 0.91	1580	1740	1740	1580
1.0	1.65 1.82	1090	1200	1200	1090
1.5	2.48 2.73	840	910	910	840
2.0	3.31 3.64	670	730	730	670
2.5	4.14 4.55	520	570	570	520
3.0	4.96 5.46	410	450	450	410

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

— C0 - C180 (Half beam angle: 84.9°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 79.2°)



START Panel UGR19 1200x300 4000Lm 840 SSC

Tuotenro: 0042573

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	START Panel UGR19 1200x300 4000Lm 840 SSC
Teknologia	LED
Runko	Alumiini, Teräs
Asennus	Uppoasennus kattopintaan
Käyttökohteet	Opetustilat, Toimistot
Käyttölämpötila-alue (°C)	-10°C...+45°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
ETIM-luokka	EC002892
Sähkönumero FI	4278390
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	3800
Valotehokkuus (lm/W)	106
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	90
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	36
THD (at 230 V, 50 Hz, full load, at 100% dimming level) ≤ xx.x %	5
Suojausluokka	Luokka II
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	kyllä
Liitäntälaitteen tyyppi	LED-ohjain vakiovirta
Himmennettävä	Kyllä
Himmennystapa	SylSmart Standalone (SSC)
Minimi himmennystaso (%)	1
Ohjausvirta (mA)	750
Sytytysvirtapiikki (A)	23
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	200
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	D
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	23
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	31
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	38
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	48
Max. kappalemäärä 10A B-käyrän johdonsuojalle	14
Max. kappalemäärä 13A B-käyrän johdonsuojalle	19
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	23
Max. kappalemäärä 20A B-käyrän johdonsuojalle	29

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B20	71000

START Panel UGR19 1200x300 4000Lm 840 SSC

Tuotenro: 0042573

SYLVANIA

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9003 - Valkoinen
IP-luokka	IP40/20
IK-luokka	IK03
Häikäisysuojan pintakäsittely	Prisma
Häikäisysuojan materiaali	Muu
Pituus (mm)	1195
Leveys (mm)	295
Korkeus (mm)	35
Paino (kg)	2.0

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288425733
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	38.5
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	120.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	3.8
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288425730
Kappalemäärä tukkupakkaus 1	2
Tukkupakkaus 1 pituus / korkeus (cm)	35.0
Tukkupakkaus 1 leveys (cm)	132.0
Tukkupakkaus 1 syvyys (cm)	10.6
DUN14 (tukkupakkaus 2)	25410288425737
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	40
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	132.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	71.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	93.0

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	-10-45