

START Panel UGR19 600x600 4800Lm 840 SSC

Tuotenro: 0042567

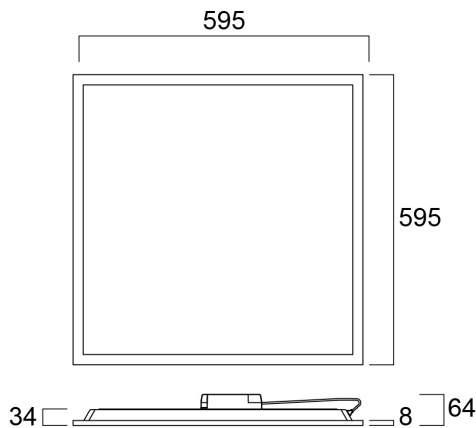
SYLVANIA



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. 4800Lm; 43W; 112Lm/W; Drive current: 950mA; 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

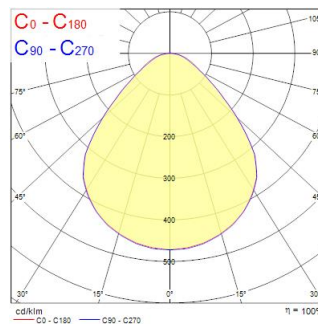
Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	E(0°) [lx]	E(45°) [lx]	E(90°) [lx]
0.5	1.01	9190	453*	1858
1.0	2.02	2297	453*	464
1.5	3.03	1531	453*	313
2.0	4.04	1148	453*	235
2.5	5.05	874	453*	176
3.0	6.06	730	453*	150

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 * C0 - C180 (Half beam angle: 90.6°)



START Panel UGR19 600x600 4800Lm 840 SSC

Tuotenro: 0042567

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	START Panel UGR19 600x600 4800Lm 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	4278374
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	4800
Valotehokkuus (lm/W)	112
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)	43
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)	950
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 600x600 4800Lm 840 SSC

Tuotenro: 0042567

SYLVANIA

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9003 - Valkoinen
IP-luokka	IP40/20
IK-luokka	IK03
Häikäisysoojan pintakäsittely	Prisma
Häikäisysoojan materiaali	Muu
Pituus (mm)	595
Leveys (mm)	595
Korkeus (mm)	34
Paino (kg)	1.8

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288425672
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	60.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	68.5
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	3.8
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288425679
Kappalemäärä tukkupakkaus 1	2
Tukkupakkaus 1 pituus / korkeus (cm)	65.0
Tukkupakkaus 1 leveys (cm)	72.0
Tukkupakkaus 1 syvyys (cm)	10.6
DUN14 (tukkupakkaus 2)	25410288425676
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	40
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	126.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	72.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	101.0

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	-10-45