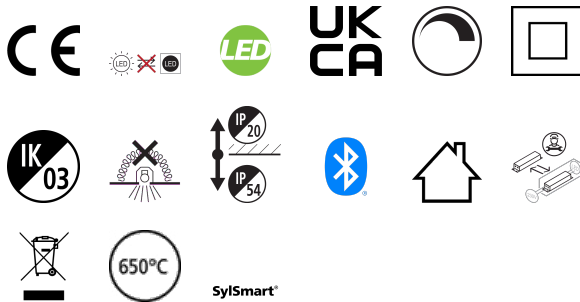


START PANEL IP54 UGR19 TW 600x600 4300LM SSC

Tuotenro: 0042706

SYLVANIA

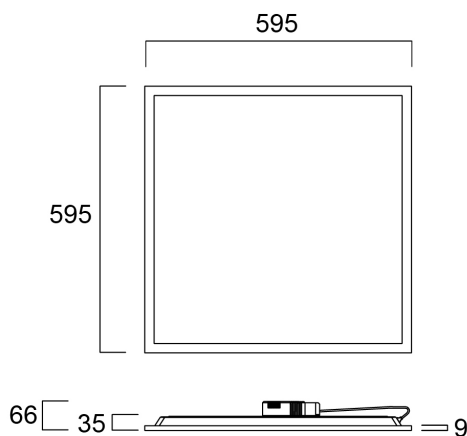
STARTTM



START Panel IP54 Tunable White is a range of backlit LED panels with adjustable colour temperature ranging from 3000-5400K. 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. Nominal size 600x600mm, 4320Lm; 38W; 114Lm/W; Average lifespan: 100.000Hrs; CRI 80; Glare control <19; IK03; IP54 (from the front); SDCM<3; Class II; Loop in loop out connector for quick installation. Tp(a) rated diffuser. SylSmart Standalone (SSC) enabled. Not compatible with surface mounting frames.

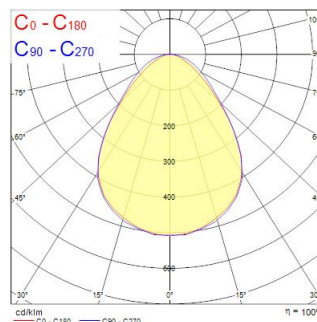
Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.88	83.2°	0.88	3746
1.0	1.76	83.2°	1.76	937
1.5	2.64	83.2°	2.64	392
2.0	3.52	83.2°	3.52	294
2.5	4.40	83.2°	4.40	236
3.0	5.28	83.2°	5.28	191



START PANEL IP54 UGR19 TW 600x600 4300LM SSC

Tuotenro: 0042706

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	START PANEL IP54 UGR19 TW 600x600 4300LM SSC
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Teräs
Asennustapa	Uppoasennus kattopintaan
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Käyttökohteet	Opetustilat, Hotellit ja ravintolat, Logistiikka ja teollisuus, Toimistot
Käyttölämpötila-alue (°C)	-10°C...+45°C
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	4320
Valotehokkuus (lm/W)	114
Värikoodi	N/A
Valon väri	Tuneable White
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	85
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 19
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Emergency type	
Kokonaisteho (W)	38
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220.0
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240.0
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	Kyllä
Himmennystapa	Casambi
Minimi himmennystaso (%)	5
Ohjausvirta (mA)	900
Sytytysvirtapiikki (A)	60
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	100
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	C
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	22
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	35
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	35
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm ²)	1.5

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B20	61000

START PANEL IP54 UGR19 TW 600x600 4300LM SSC

Tuotenro: 0042706

SYLVANIA

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9003 - Valkoinen
IP-luokka	IP54/20
IK-luokka	IK03
Häikäisysoojan pintakäsittely	Hajoittava
Häikäisysoojan materiaali	PS polystyreeni
Pituus (mm)	595
Leveys (mm)	595
Korkeus (mm)	35
Paino (kg)	1.92

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288427065
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	60.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	3.8
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	68.5
DUN14 (tukkupakkaus 1)	15410288427062
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	4
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	73.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	17.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	65.0

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	-10-45