

START eco Panel 1200x300 3200Lm 840 LILO

Tuotenro: 0047072

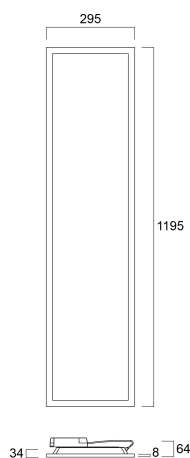
SYLVANIA



Back lit LED panel, Low Flicker, 36 W, Neutral White, 4000 K, 3200 lumens, 89 lm/W, Average lifespan: 100.000Hrs, electronic non dimmable driver. (HxWxD) 34 x 1195 x 295 mm. Loop in loop out box allows for quick installation.

Tekniset ominaisuudet

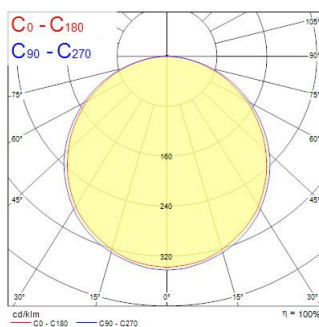
Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.56 1.50	817 817 817
1.0	3.12 3.00	408 408 408
1.5	4.67 4.50	272 272 272
2.0	6.23 6.00	203 203 203
2.5	7.79 7.50	162 162 162
3.0	9.35 9.00	133 133 133

Distance [m] Cone diameter [m]
C0 - C180 (half beam angle: 112.6°)
C90 - C270 (half beam angle: 114.9°)
Illuminance [lx]
η = 100%



START eco Panel 1200x300 3200Lm 840 LILO

Tuotenro: 0047072

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	START eco Panel 1200x300 3200Lm 840 LILO
Teknologia	LED
Runko	Alumiini, Teräs
Asennustapa	Uppoasennus kattopintaan
Ympäristö	Sisävalaistus
Käyttökohteet	Opetustilat, Toimistot
Käyttölämpötila-alue (°C)	-10°C...+45°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
ETIM-luokka	EC002892
Takuu	3 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	3200
Valotehokkuus (lm/W)	89
Värilämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM6
Avauskulma (°)	112
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 22
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	36
Pääjännite/laitteen jännite min (V)	220
Pääjännite/laitteen jännite - max (V)	240
Lampun tehokerroin	0.95
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)	750
Sytytysvirtapiikki (A)	14.6
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	200
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	E
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	45
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	60
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	74
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	93

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B20	71000

START eco Panel 1200x300 3200Lm 840 LILO

Tuotenro: 0047072

SYLVANIA

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9003 - Valkoinen
IP-luokka	IP40/20
IK-luokka	IK02
Häikäisysoojan materiaali	Muu
Pituus (mm)	1200
Leveys (mm)	300
Korkeus (mm)	34
Paino (kg)	1.62

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288470726
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	121.1
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	3.8
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	33.8
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288470726
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	4
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	125.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	17.5
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	39.0

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	-10-45