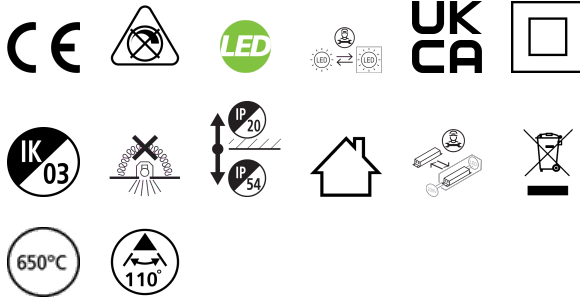


START PANEL IP54 MLTPWR 625 5100LM 840

Tuotenro: 0047995

SYLVANIA



START Panel IP54 is a range of recessed integrated LED panels for general indoor lighting applications such as breakout areas, offices and meeting rooms. With the help of DIP Switch multiple lumen outputs can be set up in 8 steps (13W 1825lm, 16W 2275lm, 19W 2750lm, 22W 3200lm, 26W 3750lm, 29W 4200lm, 32W 4650lm, 35W 5100lm). Max. drive current: 165mA; Max. power: 35W; Average lifespan: 100.000Hrs; 4000K; CRI 80; Efficacy up to: 146Lm/W; Fixture lumen up to: 5100lm; IK03; IP54 (from the front); Class II

Tekniset ominaisuudet

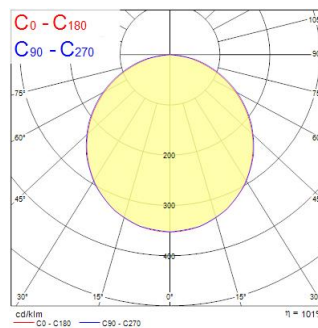
Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.52	1.49	299
			215
			133
1.0	3.04	2.98	642
			463
			285
1.5	4.57	4.46	285
			214
			141
2.0	6.09	5.95	161
			113
			71
2.5	7.61	7.44	103
			74
			46
3.0	9.13	8.93	71
			51
			31

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 112.2°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 113.4°)



START PANEL IP54 MLTPWR 625 5100LM 840

Tuotenro: 0047995

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	START PANEL IP54 MLTPWR 625 5100LM 840
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Teräs
Asennus	Uppoasennus kattopintaan
Built in presence detector	NONE
Käyttökohteet	Opetustilat, Toimistot
Käyttölämpötila-alue (°C)	-10°C...+40°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
Virtual assistant compatibility	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	5100
Valotehokkuus (lm/W)	146
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	110
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyn rajoittaminen (UGR)	< 25
Fotobiologinen riskiluokka	RG0

Sähköiset tiedot

Kokonaisteho (W)	35
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 %	16.0
Suojausluokka	Luokka II
Erillinen liitäntälaitte tarvitaan	Ei
Liitäntälaitteen tyyppi	Elektroninen liitäntälaitte moniteho
Sytytyskertojen lukumäärä ennen vikaantumista	>100000
Himmennettävä	Ei
Himmennystapa	N/A
Ohjausvirta (mA)	165
Sytytysvirtapiikki (A)	22
Sytytysvirtapiikin kesto (µs)	250
Energialuokka (A->G) sisältyvälle valonlähteelle	D
Verkon taajuus (Hz)	50/60Hz
LEDin välkyntä	Erittäin matala (5% tai vähemmän)
Max. kappalemäärä 10A C-käyrän johdonsuojalle	38
Max. valaisimia 13A C-käyrän johdonsuojalle	48
Max. kappalemäärä 16A C-käyrän johdonsuojalle	60
Max. kappalemäärä 20A C-käyrän johdonsuojalle	75
Max. valaisimia 16A B-käyrän johdonsuojalle	21
Kytettävän johtimen poikkipinta - Max (mm ²)	1.5

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B20	71000

START PANEL IP54 MLTPWR 625 5100LM 840

Tuotenro: 0047995

SYLVANIA

Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9016 - Valkoinen
IP-luokka	IP54/20
IK-luokka	IK03
Häikäisysuojan pintakäsittely	Opaali
Häikäisysuojan materiaali	PC polykarbonaatti
Pituus (mm)	620
Leveys (mm)	620
Korkeus (mm)	65
Paino (kg)	2.526
Upotussyvyys (mm)	100

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288479958
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	63.6
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	7.7
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	63.7
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288479958
Tukkupakkaus 1 pituus / korkeus (cm)	65.5
Tukkupakkaus 1 leveys (cm)	64.0
Tukkupakkaus 1 syvyys (cm)	8.2
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	4
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	65.1
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	33.3
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	66.5

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	-10-40