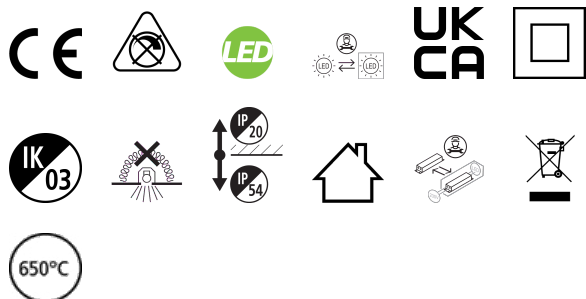


START PANEL IP54 MLTPWR U19 600 4450LM 840

Tuotenro: 0047993

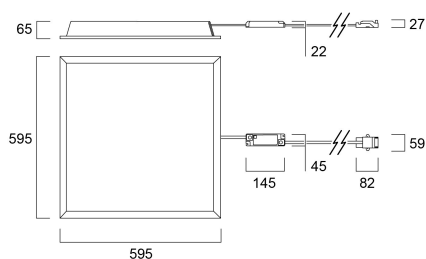
SYLVANIA



START PANEL IP54 600x600 MULTIPOWER on standardin EN 12464-1:2011 mukaisen häikäisyarvon UGR19 täyttävä LED-moduulivalaisin. Multipower, DIP-kytkimellä 8 tehovalintaa (13W 1625lm, 16W 2025lm, 19W 2450lm, 22W 2850lm, 26W 3350lm, 29W 3700lm, 32W 4100lm, 35W 4450lm). Valotehokkuus max. 127 lm/W, värilämpötila 4000K, MacAdam SDCM3, värintoistoindeksi CRI80. Matala häikäisyarvo UGR19 takaa miellyttävän valaistuksen. Valaisin täyttää IP54-koteloitiluokan (suljettu alakattorakenne). Sopii erityisesti toimisto-, koulu- ja sairaalavalaisuuteen. Uppoasennettava T-lista kattoon tai asennuskehyksellä kipsilevykattoon. Ketjutettava liitin MMJ-kaapelille sisältyy toimitukseen. Lisävarusteena tilattavissa erillinen turvaloyksikkö 3 tunnin akulla.

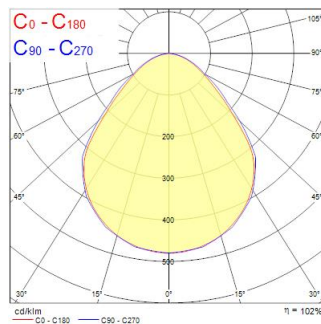
Tekniset ominaisuudet

Mitat (mm)



Valonjakotiedostot

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.03	48.3°	1.03	2101
0.5	0.95	44.4°	0.95	2593
1.0	2.06	48.3°	2.06	775
1.0	1.95	44.4°	1.95	1311
1.5	3.10	48.3°	3.10	345
1.5	2.94	44.4°	2.94	585
2.0	4.13	48.3°	4.13	194
2.0	3.92	44.4°	3.92	335
2.5	5.16	48.3°	5.16	124
2.5	4.90	44.4°	4.90	211
3.0	6.19	48.3°	6.19	86
3.0	5.88	44.4°	5.88	148



START PANEL IP54 MLTPWR U19 600 4450LM 840

Tuotenro: 0047993

SYLVANIA

Perustiedot

Tuotenimi	START PANEL IP54 MLTPWR U19 600 4450LM 840
Teknologia	LED
Kanta	N/A
Runko	Teräs
Asennustapa	Uppoasennus kattopintaan
Sisäänrakennettu läsnäolotunnistin	NONE
Käyttökohteet	Opetustilat, Toimistot
Käyttölämpötila-alue (°C)	-10°C...+40°C
Käyttölämpötila Tq (°C)	25
Yhteensopiva virtuaaliavustajien kanssa	N/A
ETIM-luokka	EC002892
Takuu	5 vuotta

Optiset tiedot

Valaisimen valovirta (lm)	4450
Valotehokkuus (lm/W)	127
Väriämpötila (K)	4000
Valon väri	Neutraali valkoinen
Värintoistoindeksi (CRI)	80
Valon värin vaihtelu (SDCM)	SDCM3
Avauskulma (°)	90
Valonjaon tyyppi	Symmetrinen
Häikäisyarvo (UGR)	< 19
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
Kytkevän johtimen poikkipinta - Max (mm²)	1.5

Elinikätiedot

Elinikä - L70 B50	100000
Elinikä - L80 B20	71000

START PANEL IP54 MLTPWR U19 600 4450LM 840

Tuotenro: 0047993



Rakennetiedot

Rungon väri	RAL 9016 - Valkoinen
IP-luokka	IP54/20
IK-luokka	IK03
Häikäisysoojan pintakäsittely	Prisma
Häikäisysoojan materiaali	PC polykarbonaatti
Pituus (mm)	595
Leveys (mm)	595
Korkeus (mm)	65
Paino (kg)	2.594
Upotussyvyys (mm)	100

Pakkaustiedot

EAN-koodi	5410288479934
Yksittäispakkauksen pituus / korkeus (cm)	61.0
Yksittäispakkauksen leveys (cm)	7.0
Yksittäispakkauksen syvyys (cm)	61.0
DUN14 (tukkupakkaus 1)	05410288479934
Tukkupakkaus 1 pituus / korkeus (cm)	63.0
Tukkupakkaus 1 leveys (cm)	61.5
Tukkupakkaus 1 syvyys (cm)	8.2
Kappalemäärä tukkupakkaus 2	4
Tukkupakkaus 2 pituus / korkeus (cm)	63.0
Tukkupakkaus 2 leveys (cm)	33.0
Tukkupakkaus 2 syvyys (cm)	65.2

Turvallisuustiedot

Hehkulankatesti (°C)	650
Käyttölämpötila	-10-40