

START FLAT PANEL UGR19 600 4000K G2

Artikelnummer 0047430

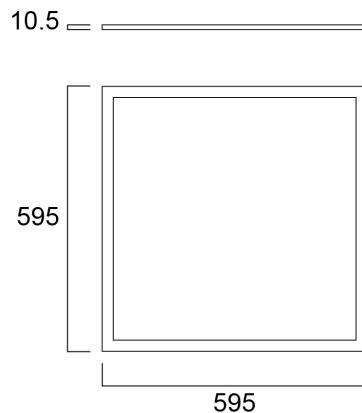
SYLVANIA



LED-lichtpaneel met hoge prestaties, ontworpen voor kantoorverlichtingstoepassingen en verkeersruimten. Kleurtemperatuur 3000K en 4000K. CRI > 80. Elegant, ultraplatt ontwerp. Micro-prismatische diffusor. LED driver..

Technische gegevens

Afmetingen (mm)

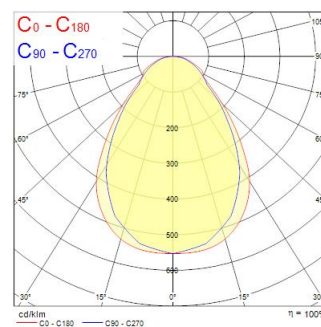


Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.76 0.65	E171 790 E1C90 1911 E1C270 1597
1.0	1.52 1.69	E171 1997 E1C90 478 E1C270 424
1.5	2.29 2.54	E171 843 E1C90 313 E1C270 279
2.0	3.05 3.38	E171 474 E1C90 199 E1C270 156
2.5	3.81 4.23	E171 304 E1C90 119 E1C270 88
3.0	4.57 5.07	E171 211 E1C90 83 E1C270 57

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0 - C180 (Half beam angle: 90.4°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 74.6°)



START FLAT PANEL UGR19 600 4000K G2

Artikelnummer 0047430

SYLVANIA

Algemene gegevens

Productnaam	START FLAT PANEL UGR19 600 4000K G2
Technologie	LED
Behuizing	Aluminium
Montage	Plafondinbouw
Omgeving	Binnen
Algemene toepassing	Onderwijs, Kantoor
Omgevingstemperatuur (°C)	-10°C...+40°C
Werkings temperatuur (°)	25
ETIM klasse	EC002892
E-nummer FI	4274151
Garantie	5 jaar

Optische gegevens

Lumenstroom armatuur (lm)	3400
Efficiëntie armatuur lm/W	103
Kleurtemperatuur (K)	4000
Lichtkleur	Neutraalwit
CRI (Ra)	80
Initiële kleurvariatie (SDCM)	SDCM3
Bundel breedte (°)	90
Luminantiecontrole	< 19
Fotobiologische risicogroep	RG0

Elektrische gegevens

Totaal energieverbruik (W)	33
Lamp arbeidsfactor	0.9
Elektrische beschermingsklasse	Klasse II
Type ballast	Elektronische ballast
Dimbaar	Nee
Dimtechnologie	N/A
Stuurstroom driver (mA)	900
Inschakelstroom (A)	14
Duur inschakelstroom (µs)	450
Nominale frequentie (Hz)	50/60Hz
Flickerratio (%)	Ultra laag (5% of minder)
Max. Armaturen per 10A C automaat	25

Gegevens levensduur

Gemiddelde nominale levensduur - L70 B50	50000
--	-------

Fysieke gegevens

Kleur behuizing	Wit
IP waarde	IP40/20
IK waarde	IK03
Afwerking diffusor	Prismatisch
Materiaal diffusor	PMMA Acryl
Lengte (mm)	595
Breedte (mm)	595
Hoogte (mm)	10.5
Gewicht (kg)	2.994

START FLAT PANEL UGR19 600 4000K G2

Artikelnummer 0047430

SYLVANIA

Verpakkingen

EAN code	5410288474304
Enkele lengte verpakking (cm)	68.8
Enkele breedte verpakking (cm)	63.0
Hoogte eenheidsverpakking (cm)	3.8
DUN14 (inner)	15410288474301
Eenheden per omdoos	2
Lengte omdoos (cm)	70.9
Breedte omdoos (cm)	65.3
Diepte omdoos (cm)	10.6

Veiligheidsgegevens

Gloeidraad test (°)	650
Optimale bedrijfsomstandigheden (°C)	-10-40