

START FLAT PANEL UGR19 600 4000K G2

Code article 0047430

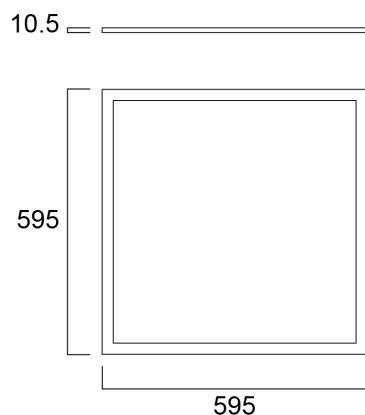
SYLVANIA



Edge lit LED flat low glare panel (UGR<19). Low Flicker, 33 W, Neutral White, 4000 K, 3400 lumens, 103 lm/W, 50000 hours lifetime (L70), PMMA opal diffuser, aluminium frame, steel body, electronic non dimmable driver. (HxWxD) 10.5 x 595 x 595 mm

Atouts techniques

Dimensions (mm)

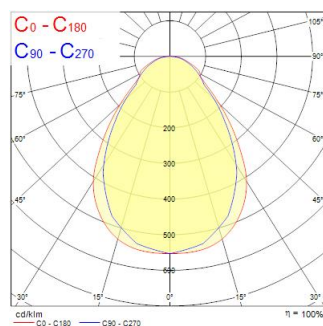


Photométrie

0.5	0.76 0.66	E171 E1C90 37° E1C90 42°	790 1911 1597
1.0	1.52 1.39	E171 E1C90 37° E1C90 42°	1587 476 424
1.5	2.29 2.14	E171 E1C90 37° E1C90 42°	843 212 189
2.0	3.05 2.85	E171 E1C90 37° E1C90 42°	474 119 106
2.5	3.81 3.57	E171 E1C90 37° E1C90 42°	304 76 68
3.0	4.57 4.27	E171 E1C90 37° E1C90 42°	211 53 47

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

Code article 0047430

SYLVANIA

Données générales

Nom du produit	START FLAT PANEL UGR19 600 4000K G2
Technologie	LED
Housing	Aluminium
Montage	Ceiling recessed mounting
Environment	Interior
General application	Education, Office
Operating temperature range (°C)	-10°C...+40°C
Performance ambient temperature Tq (°C)	25
ETIM Class	EC002892
Numéro virtuel FI	4274151
Warranty	5 ans

Données optiques

Fixture luminous flux (lm)	3400
Luminaire efficacy (lm/W)	103
Température de couleur (K)	4000
Couleur de lumière	Neutral White
IRC (Ra)	80
Colour Variation Initial (SDCM)	SDCM3
Beam Angle (°)	90
Glare control	< 19
Photobiological Risk Group	RG0

Caractéristiques électriques

Consommation électrique totale (W)	33
Lamp power factor	0.9
Electrical protection	Class II
Type d'appareillage	Electronic ballast
Dimmable	No
Dimming method	N/A
Drive current (mA)	900
Courant d'appel (A)	14
Inrush Duration (µs)	450
Nominal Frequency (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. products per 10A C Breaker	25

Durée de vie

Lifespan L70 B50	50000
------------------	-------

Données physiques

Housing colour	White
IP rating	IP40/20
IK rating	IK03
Diffuser finish	Prismatic
Diffuser material	PMMA Acrylic
Longueur (mm)	595
Largeur (mm)	595
Nominal Product Height (mm)	10.5
Poids (kg)	2.994

START FLAT PANEL UGR19 600 4000K G2

Code article 0047430

SYLVANIA

Emballage

Product EAN number	5410288474304
Longueur simple de l'emballage (cm)	68.8
Largeur simple de l'emballage (cm)	63.0
Packaging single depth (cm)	3.8
DUN14 (inner)	15410288474301
Units per outer package	2
Packaging outer length / height (cm)	70.9
Packaging outer width (cm)	65.3
Packaging outer depth (cm)	10.6

Sécurité

Glow Wire Test (°C)	650
Condition de fonctionnement optimal (° C)	-10-40