

START eco Panel Flat UGR19 600x600

3000lm 865

Item No: 0048360

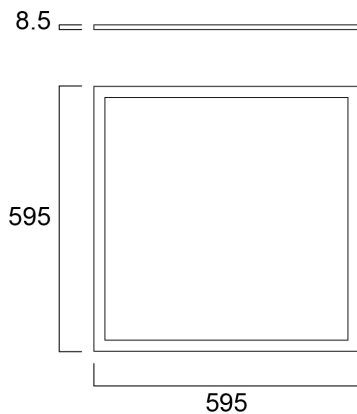
SYLVANIA



Competitive, edge lit LED flat low glare panel (UGR<19). Low Flicker, 30 W, Cool White, 6500 K, 3000 lumens, 100 lm/W, 30000 hours lifetime (L70), PMMA opal diffuser, aluminium frame, steel body, electronic non dimmable driver. (HxWxD) 8.5 x 595 x 595 mm

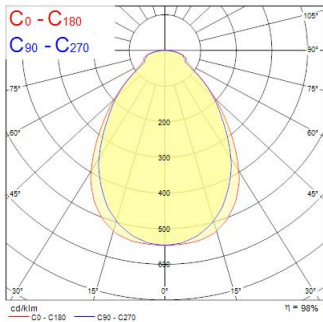
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [in]	Illuminance [lx]
0.5	0.78 0.84	57°	1.56 1.68	61.8 66.1	1013 1489
1.0	1.56 1.68	57°	3.12 3.36	123.6 132.2	253 397
1.5	2.34 2.52	57°	4.68 5.04	185.4 198.4	169 179
2.0	3.11 3.37	57°	6.22 6.74	244.8 265.6	102 82
2.5	3.89 4.21	57°	7.78 8.42	307.2 330.8	65 58
3.0	4.67 5.05	57°	9.34 10.10	368.4 396.8	43 41



START eco Panel Flat UGR19 600x600 3000lm 865

Item No: 0048360



Informacion General

Nombre del producto	START eco Panel Flat UGR19 600x600 3000lm 865
Tecnología	LED
Environment	Interior
Aplicación	Educación, Oficina
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC002892
Garantía	3 años

Datos ópticos

Lúmenes	3000
Eficacia (lmW)	100
Temperatura de color (K)	6500
Color de la luz	Luz día
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM6
Ángulo del haz (°)	80
Control de deslumbramiento	< 19
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	30
Protección eléctrica	Clase II
Tensión de alimentación (mA)	900
Corriente de encendido (A)	14
Duración de irrupción (µs)	300
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Tasa de parpadeo del LED	Ultra bajo (5% o menos)

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	30000
---------------------------	-------

Datos físicos

Protección IP	IP40/20
Protección IK	IK03
Largo (mm)	595
Ancho (mm)	595
Alto (mm)	8.5
Peso (kg)	2.5

Empaquetado

Código EAN	5410288483603
Largo del embalaje individual (cm)	68.0
Ancho del embalaje individual (cm)	62.5
Alto del embalaje individual (cm)	3.8
DUN14 (inner)	15410288483600
Cantidad de unidades por caja	52
Largo / alto del embalaje outer (cm)	131.5
Ancho del embalaje outer (cm)	71.5
Profundidad del embalaje outer (cm)	108.0