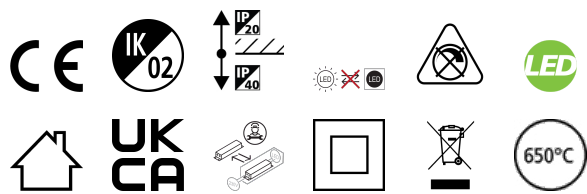


START eco Panel 600x600 3200Lm 865

Item No: 0047671

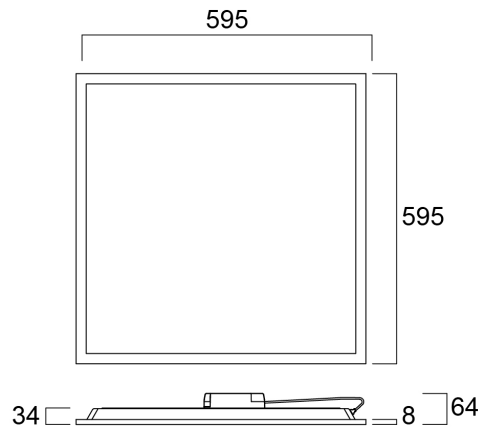
SYLVANIA



Back lit LED panel, Low Flicker, 36 W, Cool White, 6500 K, 3200 lumens, 89 lm/W, Average lifespan: 100.000Hrs, electronic non dimmable driver. (HxWxD) 34 x 595 x 595 mm.

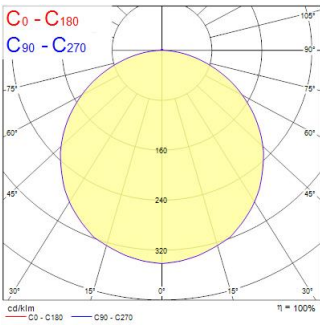
Technical Assets

Dimensions (mm)



Photometrics

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam area [m²]	Illuminance [lx]
0.5	1.52	90°	1.52	2.31	1385
1.0	3.03	90°	3.03	9.18	346
1.5	4.55	90°	4.55	20.4	156
2.0	6.07	90°	6.07	36.8	87
2.5	7.58	90°	7.58	57.2	56
3.0	9.10	90°	9.10	81.8	39



START eco Panel 600x600 3200Lm 865

Item No: 0047671

SYLVANIA

Informacion General

Nombre del producto	START eco Panel 600x600 3200Lm 865
Tecnología	LED
Material del cuerpo	Aluminio, Acero
Montaje	Montaje empotrado en techo
Environment	Interior
Aplicación	Educación, Oficina
Rango de temperatura operativa	-10°C...+45°C
Temperatura ambiente de funcionamiento (°C)	25
ETIM	EC002892
Garantía	3 años

Datos ópticos

Lúmenes	3200
Eficacia (lmW)	89
Temperatura de color (K)	6500
Color de la luz	Blanco frío
CRI (Ra)	80
Consistencia del color (SDCM)	SDCM6
Ángulo del haz (°)	112
Tipo de distribución	Simétrico
Control de deslumbramiento	< 22
Grupo de riesgo fotobiológico	RG0

Datos eléctricos

Consumo total de energía (W)	36
Tensión de alimentación mín.	220
Tensión de alimentación máx.	240
Factor de potencia	0.95
Distorsión armónica total (THD) 230V 50Hz	15.0
Protección eléctrica	Clase II
Sistema de control	Driver LED de corriente continua
Regulable	No
Modo de regulación	No aplicable
Tensión de alimentación (mA)	750
Corriente de encendido (A)	14.6
Duración de irrupción (µs)	200
Clase de eficiencia energética (A>G) de la fuente de luz	E
Frecuencia nominal (Hz)	50/60Hz
Tasa de parpadeo del LED	Ultra bajo (5% o menos)
Luminarias máximas por 10A Interruptor C automático	45
Núm. Máx. de luminarias en diferen C13 A	60
Luminarias máximas por 16A Interruptor C automático	74
Max. products per 20A C Breaker	93

Información de vida útil

Vida útil media - L70 B50	100000
Vida media - L80/B20	71000

START eco Panel 600x600 3200Lm 865

Item No: 0047671



Datos físicos

Acabado de color	RAL 9003 - Signal white
Protección IP	IP40/20
Protección IK	IK02
Material del difusor	Otro
Largo (mm)	595
Ancho (mm)	595
Alto (mm)	34
Peso (kg)	1.654

Empaquetado

Código EAN	5410288476711
Largo del embalaje individual (cm)	60.7
Ancho del embalaje individual (cm)	3.7
Alto del embalaje individual (cm)	64.4
DUN14 (inner)	15410288476718
Cantidad de unidades por caja	1
Largo / alto del embalaje outer (cm)	60.7
Ancho del embalaje outer (cm)	3.7
Profundidad del embalaje outer (cm)	64.4

Información de seguridad

Prueba del hilo incandescente (°C)	650
Condiciones óptimas de funcionamiento (°C)	-10-45