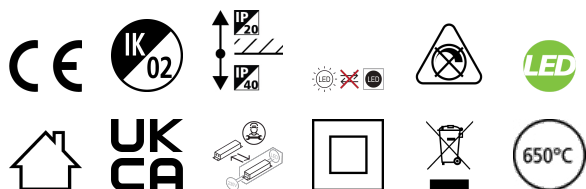


START eco Panel 600x600 3200Lm 865

Artikelnummer 0047671

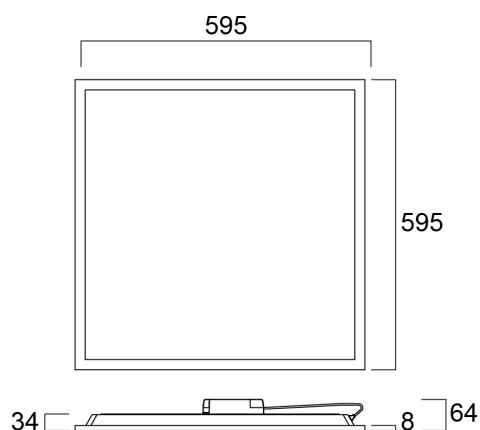
SYLVANIA



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.

Technische Werte

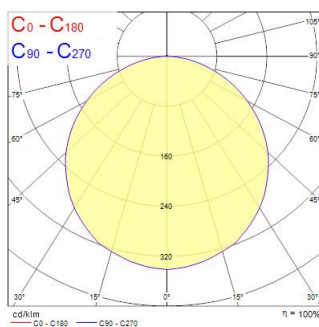
Größe (mm)



Photometrie

0.5	1.52	50°	50°	425
		50°	50°	385
1.0	3.03	50°	50°	1101
		50°	50°	92
1.5	4.55	50°	50°	489
		50°	50°	41
2.0	6.07	50°	50°	275
		50°	50°	23
2.5	7.58	50°	50°	175
		50°	50°	15
3.0	9.10	50°	50°	132
		50°	50°	10

Distance [m] Cone diameter [m]
— C0 - C180 (Half beam angle: 113.2°)



START eco Panel 600x600 3200Lm 865

Artikelnummer 0047671

SYLVANIA

Allgemeine Daten

Produktname	START eco Panel 600x600 3200Lm 865
Technologie	LED
Gehäuse	Aluminium, Steel
Montage	Ceiling recessed mounting
Umgebung	Interior
Allgemeine Anwendungsbereiche	Education, Office
Umgebungstemperaturbereich	-10°C...+45°C
Betriebstemperatur (°C)	25
ETIM Klasse	EC002892
Garantie	3 Jahre

Optische Daten

Leuchtenlichtstrom (lm)	3200
Systemeffizienz (lm/W)	89
Farbtemperatur (K)	6500
Lichtfarbe	Cool White
Farbwiedergabeindex (Ra)	80
Farbkonsistenz (SDCM)	SDCM6
Ausstrahlungswinkel (°)	112
Distributionstyp	Symmetric
Blendungsbegrenzung	< 22
Photobiological Risk Group	RG0

Elektrische Daten

Leistungsaufnahme gesamt (W)	36
Primary Supply/Product voltage - min (V)	220
Primary Supply/Product voltage - max (V)	240
Leistungsfaktor der Lampe	0.95
THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level)	15.0
Elektrische Schutzklasse	Class II
Betriebsgerätetyp	LED driver constant current
Dimmbar	No
Dimming method	N/A
Stromstärke (mA)	750
Einschaltstrom (A)	14.6
Dauer Einschaltstrom (µs)	200
Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source	E
Nennfrequenz (Hz)	50/60Hz
LED Flickering Rate	Ultra low (5% or less)
Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung	45
Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung	60
Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung	74
Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung	93

Lifetime data

Lebensdauer - L70B50	100000
Lebensdauer - L80B20	71000

START eco Panel 600x600 3200Lm 865

Artikelnummer 0047671



Physikalische Daten

Gehäusefarbe	RAL 9003 - Signal white
IP Schutzart	IP40/20
IK Schutzart	IK02
Diffusormaterial	Other
Länge (mm)	595
Breite (mm)	595
Nominale Produkthöhe (mm)	34
Gewicht (kg)	1.654

Packaging

EAN Code	5410288476711
Einzelverpackung Länge (cm)	60.7
Einzelverpackung Breite (cm)	3.7
Einzelverpackung Tiefe (cm)	64.4
DUN 14 (außen)	15410288476718
Anzahl an Einheiten je Außenverpackung	1
Außenverpackung Länge (cm)	60.7
Außenverpackung Breite (cm)	3.7
Außenverpackung Tiefe (cm)	64.4

Safety data

Glühdrahttest (°C)	650
Optimale Betriebstemperatur (°C)	-10-45