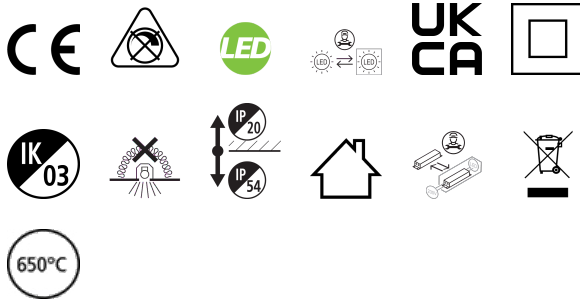


START PANEL IP54 MULTIPOWER UGR19 600 4450LM 840

Codice n. 0047993

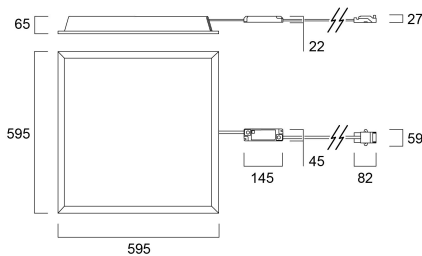
SYLVANIA



START Panel IP54 is a range of recessed integrated LED panels for general indoor lighting applications such as breakout areas, offices and meeting rooms. With the help of DIP Switch multiple lumen outputs can be set up in 8 steps (13W 1625lm, 16W 2025lm, 19W 2450lm, 22W 2850lm, 26W 3350lm, 29W 3700lm, 32W 4100lm, 35W 4450lm). Max. drive current: 165mA; Max. power: 35W; Average lifespan: 100.000Hrs; 4000K; CRI 80; Efficacy up to: 127Lm/W; Fixture lumen up to: 4450lm; Glare control <19; IK03; IP54 (from the front); Class II

Dati tecnici

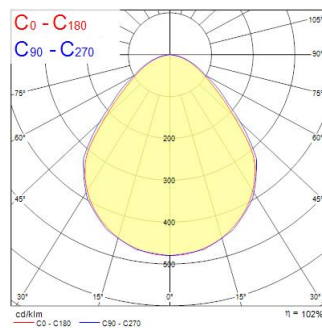
Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Illuminance [lx]
0.5	1.03	50°	2101
	0.98	44.4°	552
1.0	2.06	50°	778
	1.96	44.4°	131
1.5	3.10	50°	345
	2.94	44.4°	98
2.0	4.13	50°	194
	3.92	44.4°	65
2.5	5.16	50°	124
	4.90	44.4°	33
3.0	6.19	50°	88
	5.88	44.4°	18

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
 — C0 - C180 (Half beam angle: 90.0°)
 — C90 - C270 (Half beam angle: 91.8°)



START PANEL IP54 MULTIPOWER UGR19 600 4450LM 840

Codice n. 0047993

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	START PANEL IP54 MULTIPOWER UGR19 600 4450LM 840
Tecnologia	LED
Attacco lampada	N/A
Materiale del corpo dell'apparecchio	Acciaio
Montaggio	Montaggio a incasso a soffitto
Rilevatore di presenza integrato	NO
Applicazione generale	Istruzione, Uffici
Intervallo temperatura di funzionamento	-10°C...+40°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Compatibilità con assistente virtuale	N/A
Classe ETIM	EC002892
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	4450
Efficienza apparecchio lm/W	127
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM3
Angolo (°)	90
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	35
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240
Fattore di potenza	0.95
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	16.0
Protezione elettrica	Classe II
Reattore richiesto	No
Tipologia reattore	Alimentatore elettronico multipotenza
Numero cicli accensione prima di uno spegnimento prematuro	>100000
Dimmerabile	No
Modalità di dimmerazione	Non disponibile
Corrente di alimentazione (mA)	165
Corrente di spunto (A)	22
Durata picco di corrente (µs)	250
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	D
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	38
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	48
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	60
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	75
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	21
Sezione max del conduttore collegabile	1.5

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50	100000
Vita utile nominale - L80 B20	71000

START PANEL IP54 MULTIPOWER UGR19 600 4450LM 840

Codice n. 0047993

SYLVANIA

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9016 - Bianco traffico / Anello
Classificazione IP	IP54/20
Classificazione IK	IK03
Finitura del diffusore	Prismatico
Materiale del diffusore	PC Policarbonato
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	595
Larghezza nominale prodotto (mm)	595
Altezza nominale prodotto (mm)	65
Peso (Kg)	2.594
Profondità incasso (mm)	100

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288479934
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	61.0
Larghezza imballo singolo (cm)	7.0
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	61.0
DUN14_2	05410288479934
Lunghezza/Altezza imballo interno (cm)	63.0
Larghezza imballaggio interno (cm)	61.5
Lunghezza imballaggio interno (cm)	8.2
Quantità per imballo esterno	4
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	63.0
Packaging outer width (cm)	33.0
Profondità imballo esterno (cm)	65.2

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	650
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-10-40