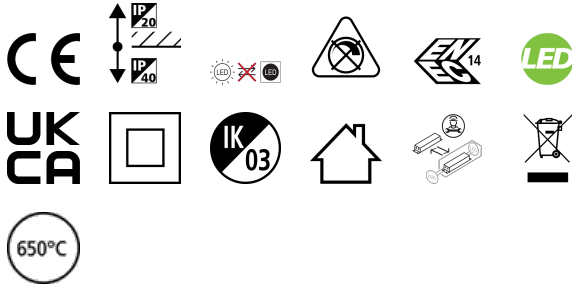


START Panel Flat 600x600 4000Lm 840

Codice n. 0047213

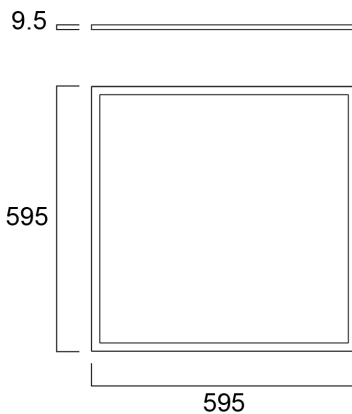
SYLVANIA



Edge lit LED flat panel. Low Flicker, 40 W, Neutral White, 4000 K, 4000 lumens, 100 lm/W, Average lifespan: 120.000Hrs, PMMA opal diffuser, aluminium frame, steel body, electronic non dimmable driver. (HxWxD) 9.5 x 595 x 595 mm

Dati tecnici

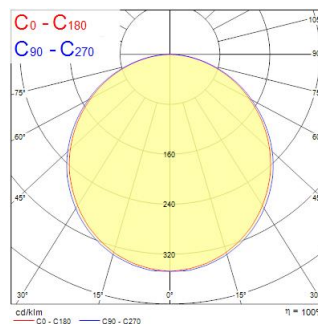
Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.51 1.46	831 470 320
1.0	3.02 2.91	198 117 127
1.5	4.53 4.37	60 82 86
2.0	6.04 5.82	34 28 28
2.5	7.55 7.28	23 19 19
3.0	9.07 8.73	16 13 14

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C0 - C180 (Half beam angle: 111.0°)
— C90 - C270 (Half beam angle: 113.0°)



START Panel Flat 600x600 4000Lm 840

Codice n. 0047213

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	START Panel Flat 600x600 4000Lm 840
Tecnologia	LED
Materiale del corpo dell'apparecchio	Alluminio
Montaggio	Montaggio a incasso a soffitto, Montaggio a plafone a soffitto, Sospensione
Ambiente	Interni
Applicazione generale	Istruzione, Uffici
Intervallo temperatura di funzionamento	-20°C...+40°C
Temperatura ambiente Ta (°C)	25
Classe ETIM	EC002892
E-number Finlandia	4276934
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	4,000
Efficienza apparecchio lm/W	100
Temperatura di colore correlata (K)	4000
Colore della luce	Bianco Neutro
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM5
Angolo (°)	120
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	40
Fattore di potenza	1
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	15.0
Protezione elettrica	Classe II
Tipologia reattore	Driver LED a corrente costante
Dimmerabile	No
Modalità di dimmerazione	Non disponibile
Corrente di alimentazione (mA)	980
Corrente di spunto (A)	10
Durata picco di corrente (µs)	100
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	55
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	70
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	85
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	110

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50 | 120000

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9003 - Bianco segnale
Classificazione IP	IP40/20
Classificazione IK	IK03
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	595
Larghezza nominale prodotto (mm)	595
Altezza nominale prodotto (mm)	9.5
Peso (Kg)	2.511
Profondità incasso (mm)	38

START Panel Flat 600x600 4000Lm 840

Codice n. 0047213

SYLVANIA

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288472133
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	63.0
Larghezza imballo singolo (cm)	4.4
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	67.5
DUN14_2	15410288472130
Quantità per imballo esterno	2
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	65.0
Packaging outer width (cm)	10.8
Profondità imballo esterno (cm)	69.5

Dati di sicurezza

Test del filo incandescente (°)	650
Temperatura ottimale di utilizzo (°C)	-20-40