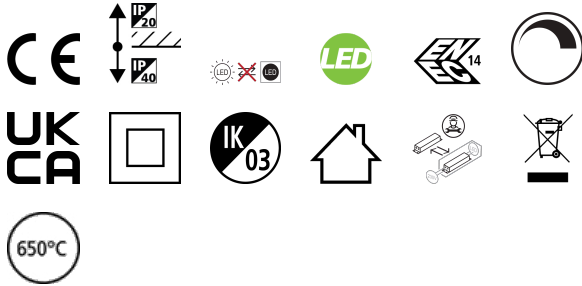


START Panel Flat UGR19 625x625 DALI 4000Lm 830

Codice n. 0047246

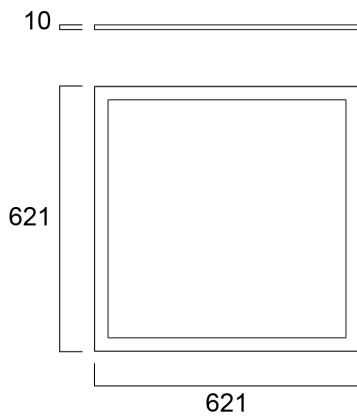
SYLVANIA



Edge lit LED flat panel with low glare (UGR<19). Low Flicker, 40 W, Warm White, 3000 K, 4000 lumens, 100 lm/W, Average lifespan: 120.000Hrs, prismatic diffuser, aluminium frame, steel body, push-dim DALI driver of TRIDONIC. (HxWxD) 10 x 621 x 621 mm

Dati tecnici

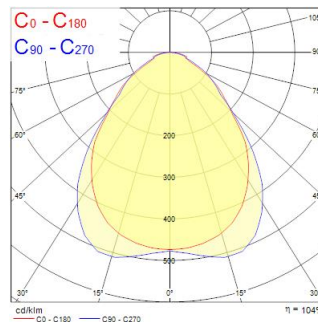
Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.94	0.94	799
1.0	1.88	1.88	399
1.5	2.82	2.82	176
2.0	3.76	3.76	99
2.5	4.70	4.70	68
3.0	5.63	5.63	48

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0 - C180 (Half beam angle: 86.4°)



START Panel Flat UGR19 625x625 DALI 4000Lm 830

Codice n. 0047246

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	START Panel Flat UGR19 625x625 DALI 4000Lm 830
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
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	3,950
Efficienza apparecchio lm/W	99
Temperatura di colore correlata (K)	3000
Colore della luce	Bianco Caldo
CRI (Ra)	80
Consistenza colore (SDCM)	SDCM5
Angolo (°)	90
Tipo di distribuzione della luce	Simmetrico
Controllo dell'abbagliamento (UGR)	< 19
Gruppo di rischio fotobiologico	RG0

Dati elettrici

Potenza totale (W)	40
Tensione alimentazione primaria prodotto - min (V)	220
Tensione alimentazione primaria prodotto - max (V)	240
Fattore di potenza	0.96
THD a 230V 50Hz pieno carico al 100% di dimmerazione	5
Protezione elettrica	Classe II
Tipologia reattore	Alimentatore elettronico
Dimmerabile	Sì
Modalità di dimmerazione	DALI
Livello minimo di dimmerazione (%)	1
Corrente di alimentazione (mA)	980
Corrente di spunto (A)	28
Durata picco di corrente (µs)	195
Classe di efficienza energetica (A->G) della sorgente inclusa	E
Frequenza nominale (Hz)	50/60Hz
Tasso di flickering	Ultra basso (5% o meno)
Quantità max. apparecchi per interruttore 10A tipo C	21
Max numero prodotti per interruttore 13A_C	30
Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C	36
Max numero prodotti per interruttore 20A_C	46
Max numero prodotti per interruttore 10A - Tipo B	13
Max numero prodotti per interruttore 13A_B	18
Max numero prodotti per interruttore 16A_B	22
Max numero prodotti per interruttore 20A_B	28

Dati vita utile

Vita utile nominale - L70 B50 | 120000

START Panel Flat UGR19 625x625 DALI 4000Lm 830

Codice n. 0047246

SYLVANIA

Dati dimensionali

Colore del prodotto	RAL 9003 - Bianco segnale
Classificazione IP	IP40/20
Classificazione IK	IK03
Finitura del diffusore	Prismatico
Lunghezza nominale del prodotto (mm)	621
Larghezza nominale prodotto (mm)	621
Altezza nominale prodotto (mm)	10
Peso (Kg)	2.778
Profondità incasso (mm)	38

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288472461
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	65.5
Larghezza imballo singolo (cm)	4.4
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	70.0
DUN14_2	15410288472468
Quantità per imballo esterno	2
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	67.5
Packaging outer width (cm)	10.8
Profondità imballo esterno (cm)	72.0

Dati di sicurezza

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