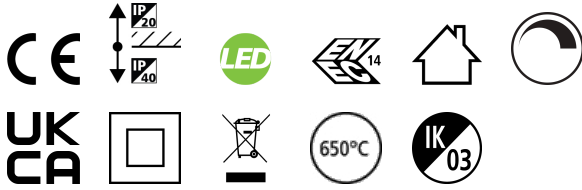


START Panel Flat 600x600 HE DALI 4500Lm 840

Codice n. 0047219

SYLVANIA



Edge lit LED flat panel. Low Flicker, 35 W, Neutral White, 4000 K, 4500 lumens, high efficacy, 129 lm/W, Average lifespan: 120.000Hrs, PMMA opal diffuser, aluminium frame, steel body, push-dim DALI driver of TRIDONIC (LCA 45W 500–1400mA one4all SR PRE 28000672). (HxWxD) 9.5 x 595 x 595 mm

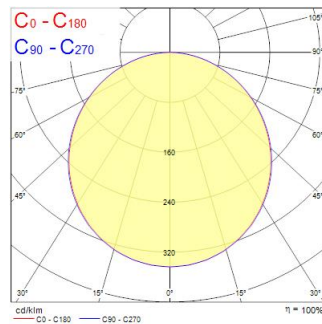
Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie

Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam angle [°]	Beam diameter [m]	Beam diameter [ft]	Illuminance [lx]
0.5	1.52 1.50	113.27	1.52	5.00	172
1.0	3.03 3.00	113.27	3.03	10.00	86
1.5	4.55 4.50	113.27	4.55	15.00	57
2.0	6.07 6.00	113.27	6.07	20.00	43
2.5	7.58 7.50	113.27	7.58	25.00	34
3.0	9.10 9.00	113.27	9.10	30.00	29



START Panel Flat 600x600 HE DALI 4500Lm 840

Codice n. 0047219

SYLVANIA

Dati generali

Nome prodotto	START Panel Flat 600x600 HE DALI 4500Lm 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	4276940
Garanzia	5 anni

Dati ottici

Flusso luminoso dell'apparecchio (lm)	4,500
Efficienza apparecchio lm/W	129
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)	35
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)	880
Corrente di spunto (A)	28
Durata picco di corrente (µs)	195
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	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 600x600 HE DALI 4500Lm 840

Codice n. 0047219

SYLVANIA

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)	2.572
Profondità incasso (mm)	38

Dati di imballo

Codice EAN prodotto	5410288472195
Lunghezza/altezza imballo singolo (cm)	69.8
Larghezza imballo singolo (cm)	4.3
Profondità imballo interno (cm) (singolo)	63.0
DUN14_2	15410288472192
Quantità per imballo esterno	2
Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm)	72.7
Packaging outer width (cm)	10.6
Profondità imballo esterno (cm)	65.1

Dati di sicurezza

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