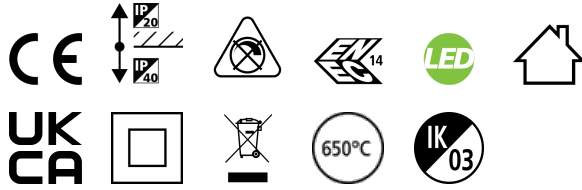


START Panel Flat 1200x300 HE 4300Lm 840

Codice n. 0047221

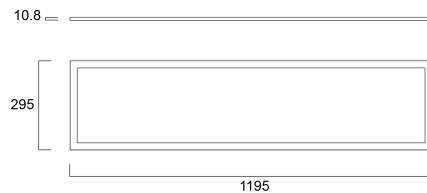
SYLVANIA



Edge lit LED flat panel. Low Flicker, 35 W, Neutral White, 4000 K, 4300 lumens, high efficacy, 123 lm/W, Average lifespan: 120.000Hrs, PMMA opal diffuser, aluminium frame, steel body, electronic non dimmable driver. (HxWxD) 10.8 x 1195 x 295 mm

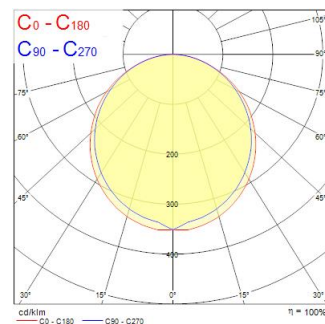
Dati tecnici

Dimensioni (mm)



Fotometrie

| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam angle [°] | Beam diameter [m] | Beam diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|--------------------|-------------------|-------------------|------------------|
| 0.5 | 1.39 1.50 | 112.67° 108.67° | 543° 590° | 543° 590° | 897 312 |
| 1.0 | 2.78 3.00 | 112.67° 108.67° | 543° 590° | 543° 590° | 448 156 |
| 1.5 | 4.17 4.50 | 112.67° 108.67° | 543° 590° | 543° 590° | 299 104 |
| 2.0 | 5.57 6.00 | 112.67° 108.67° | 543° 590° | 543° 590° | 224 78 |
| 2.5 | 6.96 7.50 | 112.67° 108.67° | 543° 590° | 543° 590° | 179 61 |
| 3.0 | 8.35 9.00 | 112.67° 108.67° | 543° 590° | 543° 590° | 140 47 |



START Panel Flat 1200x300 HE 4300Lm 840

Codice n. 0047221

SYLVANIA

Dati generali

| | |
|---|---|
| Nome prodotto | START Panel Flat 1200x300 HE 4300Lm 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 | 4276942 |
| Garanzia | 5 anni |

Dati ottici

| | |
|---------------------------------------|---------------|
| Flusso luminoso dell'apparecchio (lm) | 4,250 |
| Efficienza apparecchio lm/W | 121 |
| 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 |
| Fattore di potenza | 0.9 |
| 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) | 880 |
| 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 | 60 |
| Max numero prodotti per interruttore 13A_C | 75 |
| Quantità max. apparecchi per interruttore 16A tipo C | 95 |
| Max numero prodotti per interruttore 20A_C | 120 |

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) | 1195 |
| Larghezza nominale prodotto (mm) | 295 |
| Altezza nominale prodotto (mm) | 10.8 |
| Peso (Kg) | 2.663 |
| Profondità incasso (mm) | 39 |

START Panel Flat 1200x300 HE 4300Lm 840

Codice n. 0047221

SYLVANIA

Dati di imballo

| | |
|---|----------------|
| Codice EAN prodotto | 5410288472218 |
| Lunghezza/altezza imballo singolo (cm) | 33.0 |
| Larghezza imballo singolo (cm) | 3.5 |
| Profondità imballo interno (cm) (singolo) | 127.5 |
| DUN14_2 | 15410288472215 |
| Quantità per imballo esterno | 2 |
| Lunghezza/ Altezza imballo esterno (cm) | 129.5 |
| Packaging outer width (cm) | 9.0 |
| Profondità imballo esterno (cm) | 35.0 |

Dati di sicurezza

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