

START Panel 600x600 3000-4700lm 830/840 MP

Artikelnummer 0048093

SYLVANIA

Allgemeine Daten

| | |
|---------------------------------|--|
| Produktname | START Panel 600x600 3000-4700lm 830/840 MP |
| Technologie | LED |
| Sockel | N/A |
| Gehäuse | Steel |
| Montage | Ceiling recessed mounting |
| Integrierter Präsenzmelder | NONE |
| Allgemeine Anwendungsbereiche | Office, Education |
| Umgebungstemperaturbereich | 5°C...+25°C |
| Virtual assistant compatibility | N/A |
| ETIM Klasse | EC002892 |
| E-Nummer FI | 4289279 |
| Garantie | 5 Jahre |

Optische Daten

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Leuchtenlichtstrom (lm) | 4700 |
| Systemeffizienz (lm/W) | 142 |
| Lichtfarbe | Warm White or Neutral White |
| Farbwiedergabeindex (Ra) | 80 |
| Farbkonsistenz (SDCM) | SDCM3 |
| Ausstrahlungswinkel (°) | 85 |
| Distributionstyp | Symmetric |
| Blendungsbegrenzung | < 22 |
| Photobiological Risk Group | RG0 |

Elektrische Daten

| | |
|---|--------------------------------|
| Notbeleuchtungstyp | |
| Leistungsaufnahme gesamt (W) | 33 |
| Primary Supply/Product voltage - min (V) | 220.0 |
| Primary Supply/Product voltage - max (V) | 240.0 |
| Leistungsfaktor der Lampe | 0.9 |
| THD (bei 230V, 50Hz, bei 100% Dimm-Level) | 15.0 |
| Elektrische Schutzklasse | Class II |
| Betriebsgerätetyp | LED driver constant current |
| Dimmbar | No |
| Dimming method | N/A |
| Stromstärke (mA) | 850 |
| Einschaltstrom (A) | 31 |
| Dauer Einschaltstrom (µs) | 19 |
| Energy Efficiency Class (A->G) of contained light source | C |
| Nennfrequenz (Hz) | 50/60Hz |
| LED Flickering Rate | Ultra low (5% or less) |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A C Sicherung | 37 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 13A C Sicherung | 48 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A C Sicherung | 61 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A C Sicherung | 75 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 10A B Sicherung | 23 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 13A B Sicherung | 29 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 16A B Sicherung | 36 |
| Max. Anzahl Leuchten pro 20A B Sicherung | 45 |
| Connectable conductor cross section - Min (mm ²) | 0.75 |
| Connectable conductor cross section - Max (mm ²) | 2.5 |

START Panel 600x600 3000-4700lm 830/840 MP

Artikelnummer 0048093

SYLVANIA

Lifetime data

| | |
|----------------------|--------|
| Lebensdauer - L70B50 | 100000 |
| Lebensdauer - L70B20 | 100000 |
| Lebensdauer - L70B10 | 100000 |
| Lebensdauer - L80B50 | 100000 |
| Lebensdauer - L80B20 | 100000 |
| Lebensdauer - L80B10 | 92000 |
| Lebensdauer - L90B50 | 58000 |
| Lebensdauer - L90B20 | 49000 |
| Lebensdauer - L90B10 | 45000 |

Physikalische Daten

| | |
|---------------------------|-------------------------|
| Gehäusefarbe | RAL 9003 - Signal white |
| IP Schutzart | IP40/20 |
| IK Schutzart | IK03 |
| Diffusor | Diffuse |
| Diffusormaterial | PS Polystyrene |
| Länge (mm) | 595 |
| Breite (mm) | 595 |
| Nominale Produkthöhe (mm) | 35 |
| Gewicht (kg) | 2.0 |

Packaging

| | |
|--|----------------|
| EAN Code | 5410288480930 |
| Einzelverpackung Länge (cm) | 64.5 |
| Einzelverpackung Breite (cm) | 3.5 |
| Einzelverpackung Tiefe (cm) | 60.0 |
| DUN 14 (außen) | 15410288480937 |
| Anzahl an Einheiten je Außenverpackung | 4 |
| Außenverpackung Länge (cm) | 66.5 |
| Außenverpackung Breite (cm) | 16.8 |
| Außenverpackung Tiefe (cm) | 62.8 |

Safety data

| | |
|----------------------------------|------|
| Glühdrahttest (°C) | 650 |
| Optimale Betriebstemperatur (°C) | 5-25 |