

StoreSet

SM505T LED90S/840 PSU WB WH

StoreSet LED-Leuchte für 3-Phasen-Stromschienen; 9000Lumen; Lichtfarbe 840; Breistrahkende Linsenoptik; Schaltbarer Treiber; IP20; Farbe weiß;

StoreSet LED-Leuchte für 3-Phasen-Stromschienen. Flaches rechteckiges Gehäuse aus Kunststoff, weiß (ähnlich RAL 9003); Länge: 622 mm, Breite: 214 mm, Höhe: 70 mm; mit integrierter LED-Optik. Montage an 3-Phasenstromschiene.

Breistrahkende, rotationssymmetrische Optik aus hochtransparentem PC. Spezielle nach innen geformte Linse, mit nach unten gerader Abschlusskante, zur einfachen Reinigung der Optik. Seitlich durch aufgestellte Kunststoffrand gegen Stöße geschützt. Leuchtenlichtstrom: 9.000 lm; LED: Neutralweiß (4000 K); Ra: 80; Farbort (x, y): 0,43, 0,40; Farborttoleranz SDCM: < 3

Mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät. Umgebungstemperaturbereich: +10 °C bis +35 °C; Nutzlebensdauer L80B50: 50.000 Stunden; Systemleistung: 67 W; Leuchten-Lichtausbeute: 134 lm/W

Schutzklasse I, Schutzart IP 20, Schlagfestigkeit IK 02, CE-Zeichen

Technische Daten

Produktdaten

| | |
|------------------------------------|-----------------------------|
| Bestell-Produktname | SM505T LED90S/840 PSU WB WH |
| Gesamt-Produktcode (EOC) | 871869917236700 |
| Material-Nr. (12NC) | 910500459761 |
| EAN/UPC - Produkt | 8718699172367 |
| Nettogewicht (Einzelteil) | 2200 g |
| Verpackungsanzahl pro Umverpackung | 1 |
| Anzahl pro Verpackung | 1 |

Allgemeine Informationen

| | |
|----------------------------------|--|
| Lichttechnologie | LED |
| Dimmbar | Nein |
| Lichtquelle ersetzbar | Nein |
| Optik | Breistrahlend |
| Ausstrahlungswinkel der Leuchte | 85° x 85° |
| BAP-tauglich (UGR) | Not a |
| Farbe | Weiß |
| Betriebsgerät | PSU, elektronisches Betriebsgerät, schaltbar |
| Betriebsgerät inklusive | Ja |
| Steuerungsschnittstelle | - |
| Anschluss | Stromschiene |
| Elektrisches Anschlusskabel | Nein |
| Max Anzahl pro Sicherungsautomat | 24 |
| Konstantlichtstrom | Nein |

Elektrische Kenndaten

| | |
|-----------------------|--------------|
| Netzspannung | 220/ 240 V |
| Netzfrequenz | 50 bis 60 Hz |
| Leistungsfaktor (min) | 0.9 |

Gehäuseeigenschaften

| | |
|-----------------------------------|--------------|
| Gehäusematerial | Kunststoff |
| Optisches Material | Polycarbonat |
| Ausführung opt. Abdeckung/Linse | Klar |
| Material optische Abdeckung/Linse | Polykarbonat |
| Länge | 605 mm |

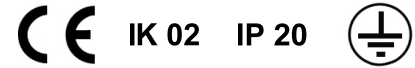
Initialkennwerte

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Ähnlichste Farbtemperatur | 4000 K |
| Farbwiedergabeindex | ≥80 |
| Lichtstrom-Neuwert | 9000 lm |
| Leuchten-Lichtausbeute | 134 lm/W |
| Lichtstromtoleranz | +/-10% |
| Farborttoleranz (SDCM) | (0.38, 0.38) SDCM<3 |
| Systemleistung | 67 W |
| Toleranz Leistungsaufnahme | +/-10% |

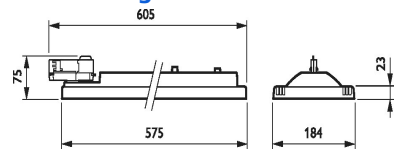
Produktfoto



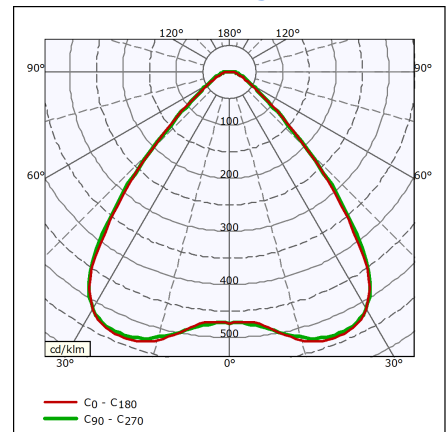
Prüfzeichen



Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Lebensdauerkenwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei 10 %
Mittlerer Nutzlebensdauer von
50.000 h
Lichtstromstabilität während L80
der Nutzlebensdauer von
50.000 Stunden, bei 25 °C

Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich +10 bis +40 °C
Maximaler Dimmlevel Nicht zutreffend

Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse Schutzklasse I
Schutzart IP20 - Fernhalten von Fingern
Schlagfestigkeit IK02
Glühdrahtprüfung Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
CE-Zeichen ja
ENEC-Zeichen ENEC Zeichen
Entflammbarkeitszeichen F - Für Montage auf normal entflammbaren
Oberflächen