

StoreSet

SM505T LED90S/830 PSU DA35W BK

StoreSet LED-Leuchte für 3-Phasen-Stromschienen; 9000Lumen; Lichtfarbe 830; Doppelt-asym. Lichtverteilung 35°, Typ breitstahlend; Schaltbarer Treiber; IP20; Farbe schwarz;

StoreSet LED-Leuchte für 3-Phasen-Stromschienen. Flaches rechteckiges Gehäuse aus Kunststoff, schwarz (ähnlich RAL 9004); Länge: 622 mm, Breite: 214 mm, Höhe: 70 mm; mit integrierter LED- Optik.

Montage an 3-Phasenstromschiene. Doppelt-asym. Lichtverteilung 35°, Typ breitstahlend, 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: Warmweiß (3000 K); Ra: 80; Farbort (x, y): 0.38, 0.38; Farborttoleranz SDCM: < 3

Mit schaltbarem, elektronischen Betriebsgerät. Umgebungstemperaturbereich: +10 °C bis +35 °C; Nutzlebensdauer L80B50: 50.000 Stunden; Systemleistung: 74 W; Leuchten-Lichtausbeute: 122 lm/W

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

Technische Daten

Produktinformationen

Bestell-Produktname	SM505T LED90S/830 PSU DA35W BK
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869917233600
Material-Nr. (12NC)	910500459758
EAN/UPC - Produkt	8718699172336
Nettogewicht (Einzelteil)	2200 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Nein
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	Doppelt asymmetrisch 35° und breitstrahlend (klar)
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	40°
BAP-tauglich (UGR)	Not a
Farbe	Schwarz
Betriebsgerät	PSU, elektronisches Betriebsgerät, schaltbar
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	Schnellsteckverbinder und Zugentlastung
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	613 mm

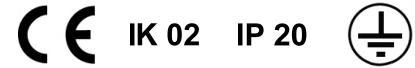
Initialkennwerte

Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	80
Lichtstrom-Neuwert	9000 lm
Leuchten-Lichtausbeute	122 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.43, 0.40) SDCM<3
Systemleistung	74 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

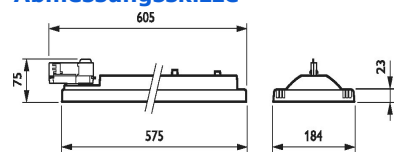
Produktfoto



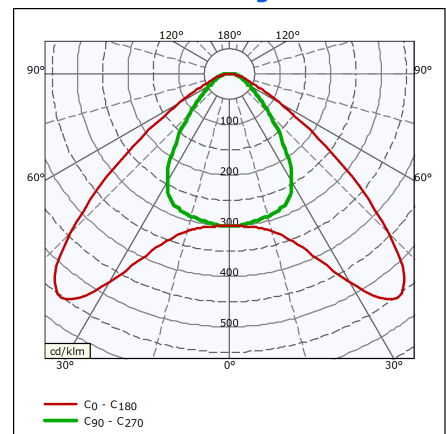
Prüfzeichen



Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei 5 %
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: 5 s
CE-Zeichen ja
ENEC-Zeichen ENEC Zeichen
Entflammbarkeitszeichen F - Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen