

## StoreSet

### SM505T LED80S/830 PSU DA25N SI XA

StoreSet track - 830 Warmweiß - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar - Doppelt asymmetrische Optik, engstrahlend (25°) - Silber - Farbe: Silber

#### Produktdaten:

EAN/UPC - Produkt: 8718699965525  
Anzahl pro Verpackung: 1  
Verpackungsanzahl pro Umverpackung: 1  
Nettogewicht (Einzerteil): 2200 g

#### Allgemeine Informationen:

Lichttechnologie: LED  
Dimmbar: Nein  
Anzahl Lichtquellen: 1  
Lichtquelle ersetzbar: Nein  
Optik: Doppelt asymmetrische Optik, engstrahlend (25°)  
Ausstrahlungswinkel der Leuchte: 72° x 90°  
BAP-tauglich (UGR): Not a  
Lichtfarbe: 830 Warmweiß  
Farbe: Silber  
Anzahl Vorschaltgeräte: 1 Einheit  
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  
Einschaltstrom: 19 A  
Einschaltzeit: 0.28 ms  
Leistungsfaktor (min): 0.9

#### Gehäuseeigenschaften:

Gehäusematerial: Kunststoff  
Reflektor Material: Stahl  
Optisches Material: Polycarbonat  
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse: Klar  
Material optische Abdeckung/ Linse: Polycarbonat  
Länge: 605 mm  
Breite: 184 mm  
Höhe: 75 mm

#### Initialkennwerte:

Ähnlichste Farbtemperatur: 3000 K  
Farbwiedergabeindex:  $\geq 80$   
Lichtstrom-Neuwert: 8000 lm  
Leuchten-Lichtausbeute: 154 lm/W  
Lichtstromtoleranz: +/-10%  
Farborttoleranz (SDCM): (0.43, 0.40) SDCM<3  
Systemleistung: 52 W  
Toleranz Leistungsaufnahme: +/-10%

#### Lebensdauer kennwerte (IEC konform):

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h: 10 %  
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C: L90

#### Anwendungsparameter:

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

#### Zulassungen und Prüfzeichen:

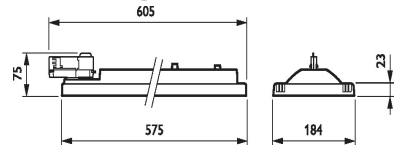
Schutzklasse: Schutzklasse I  
Schutzart: IP20 - Fernhalten von Fingern  
Schlagfestigkeit: IK02  
Glühdrahtprüfung: Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s  
CE-Zeichen: ja  
ENEC-Zeichen: ENEC Zeichen  
Entflammbarkeitszeichen: F - Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen

## Technische Daten

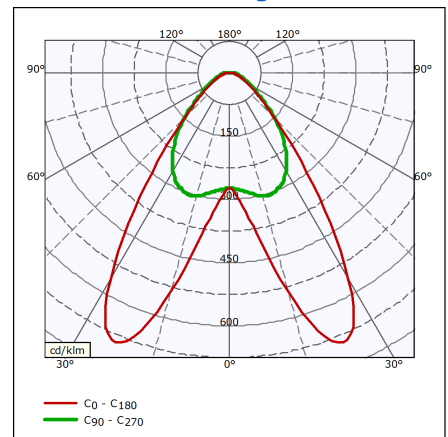
## Produktfoto



## Abmessungsskizze



## Lichtstärkeverteilung



### Produktdaten

Bestell-Produktname	SM505T LED80S/830 PSU DA25N SI XA
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869996552500
Material-Nr. (12NC)	910505100366
EAN/UPC - Produkt	8718699965525
Nettogewicht (Einzelteil)	2200 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Nein
Anzahl Lichtquellen	1
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	Doppelt asymmetrische Optik, engstrahlend (25°)
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	72° x 90°
BAP-tauglich (UGR)	Not a
Farbe	Silber
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	3000 K
Farbwiedergabeindex	≥80
Lichtstrom-Neuwert	8000 lm
Leuchten-Lichtausbeute	154 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.43, 0.40) SDCM<3
Systemleistung	52 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

### Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	10 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L90

### 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