



StoreSet

SM505T LED66S/830 PSU DA25W SI XA

StoreSet track, 830 Warmweiß, Netzteil (Ein/Aus), Doppelt asymmetrische Optik (25°), breitstrahlend, Silber

Moderne Geschäfte versuchen Atmosphäre zu schaffen und damit Besucher einzuladen und die Verweildauer zu erhöhen. Die StoreSet verleiht Ihrem Laden eine außergewöhnliche Atmosphäre, indem es die traditionellen, durchgehenden Lichtbänder ersetzt und stattdessen mit Kontrasten arbeitet. Unterschiedliche Lichtverteilungen und eine ausgezeichnete Lichtqualität setzen die Ware perfekt in Szene und lassen Sie zugleich die gewünschte Gesamtatmosphäre schaffen. Die StoreSet wirkt nicht dominant und kann ganz einfach an Stromschienen oder dem Lichtbandsystem Maxos fusion angeschlossen werden. Die Installation ist einfach und ermöglicht neue gestalterische Möglichkeiten. Eine Kombination mit Strahlern ist jeder Zeit möglich. Das macht das StoreSet zu einem absolut flexiblen Beleuchtungssystem für Ihr Geschäft.

Hinweise

- Die Leuchtenoberseite und die optische Abdeckung dürfen nur mit einem fusselfreien Tuch und ohne Reinigungsmittel gereinigt werden.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Entflammbarkeitszeichen	
Lichtquelle austauschbar	Nein		Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Betriebsgerät inklusive	Ja	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Produktfamiliencode	SM505T [StoreSet track]	EU RoHS-konform	Ja
Beleuchtungstechnologie	LED	Lichttechnische Daten	
Value Ladder	Best	Lichtstrom	6.600 lm
CE-Zeichen	Ja	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Garantiedauer	5 Jahre		

Nennlichtausbeute (nom.)	161 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß
Optik	Doppelt asymmetrische Optik (25°), breitstrahlend
Abstrahlungswinkel Leuchte	86° x 92°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	Not applicable

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	19 A
Einschaltzeit	0,280 ms
Energieverbrauch	41 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Stromschiene
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
----------------------------	----------------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Kunststoff
Reflektor-Material	Stahl
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Polyamid
Gehäusefarbe	Silber
Veredelung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	605 mm
Gesamte Breite	184 mm

Gesamte Höhe	75 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	75 x 184 x 605 mm

Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.43, 0.40) SDCM<3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L90

Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Bestell-Produktname	SM505T LED66S/830 PSU DA25W SI XA
Gesamtbezeichnung des Produkts	SM505T LED66S/830 PSU DA25W SI XA
Gesamt-Produktcode	871869996549500
Bestellcode	96549500
Material-Nr. (12NC)	910505100363
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699965495
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699965495

StoreSet

Abmessungsskizzen

