



StoreSet

SM505T LED90S/830 PSU DA25W BK XA

StoreSet track - 830 Warmweiß - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar - Doppelt asymmetrisch breitstrahlend - Schwarz

Moderne Geschäfte versuchen Atmosphäre zuschaffen und damit Besucher einzuladen und die Verweildauer zu erhöhen. StoreSet verleiht Ihrem Laden eine außergewöhnliche Atmosphäre, indem es die traditionellen, durchgehenden Lichtlinien 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. 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.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Kabel	No
Anzahl Lichtquellen	1 [1 Lampe]	IEC-Schutzart	Schutzklasse I
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß	Entflammbarkeitszeichen	F [Für Montage auf normal entflammaren Oberflächen]
Lichtquelle austauschbar	Nein	CE-Zeichen	ja
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Betriebsgerät	PSU [elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]	Garantiedauer	5 Jahre
Betriebsgerät inklusive	Ja	Konstanter Lichtstrom	Nein
Optiktyp	Doppelt asymmetrisch breitstrahlend	Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24
Ausstrahlungswinkel Leuchte	25°	EU RoHS-konform	Ja
Elektrischer Anschluss	-	Produktfamiliencode	SM505T [StoreSet track]

Unified Glare Rating CEN	Not applicable
--------------------------	----------------

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Einschaltstrom	19 A
Einschaltzeit	0,280 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Kunststoff
Reflektor-Material	Polycarbonat-Aluminium-Beschichtung
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Polyamid
Ausführung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	613 mm
Gesamte Breite	184 mm
Gesamte Höhe	75 mm
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	75 x 184 x 613 mm (3 x 7.2 x 24.1 in)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [IK02]

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert (Systemlichtstrom)	9000 lm
---------------------------------------	---------

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	153 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Init. Farbwiedergabeindex	≥80
Anfängliche Farbsättigung	(0.43, 0.40) SDCM<3
Systemleistung	59 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L90

Anwendungsparameter

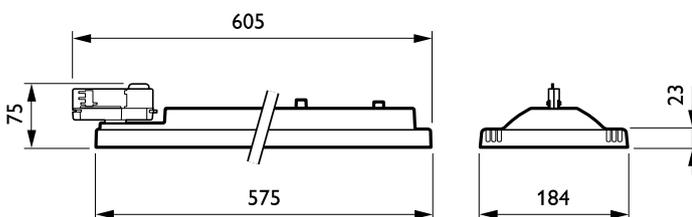
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869996556300
Bestell-Produktname	SM505T LED90S/830 PSU DA25W BK XA
EAN/UPC - Produkt	8718699965563
Bestellcode	96556300
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
SAP-Material	910505100370
Nettogewicht (Einzelteil)	2,200 kg



Abmessungsskizzen



StoreSet track SM505T

