



StoreSet

SM505S LED90S/830 PSD-VLC DA25N BK XA

StoreSet trunking - 830 Warmweiß - Power supply unit with DALI interface and constant light output - Doppelt asymmetrisch tiefstrahlend - 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		Ausstrahlungswinkel Leuchte	25°
Anzahl Lichtquellen	1 [1 Lampe]	Steuerungsschnittstelle	DALI
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °	Elektrischer Anschluss	-
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß	Kabel	No
Lichtquelle austauschbar	Nein	IEC-Schutzart	Schutzklasse I
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
Betriebsgerät	PSD-CLO [Power supply unit with DALI interface and constant light output]	Entflammbarkeitszeichen	F [Für Montage auf normal entflammaren Oberflächen]
Betriebsgerät inklusive	Ja	CE-Zeichen	ja
Optiktyp	Doppelt asymmetrisch tiefstrahlend	ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
		Garantiedauer	5 Jahre

Konstanter Lichtstrom	Nein
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24
EU RoHS-konform	Ja
Produktfamiliencode	SM505S [StoreSet trunking]
Unified Glare Rating CEN	Not applicable

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Einschaltstrom	21 A
Einschaltzeit	0,280 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Kunststoff
Reflektor-Material	Polycarbonat-Aluminium-Beschichtung
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Ausführung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	575 mm
Gesamte Breite	184 mm
Gesamte Höhe	89 mm
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	89 x 184 x 575 mm (3.5 x 7.2 x 22.6 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%

Lebensdauer kennwerte (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

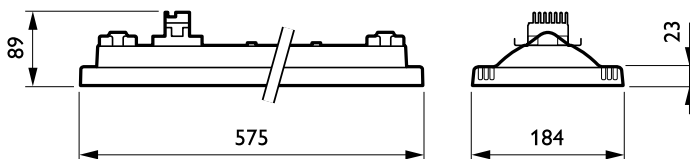
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	1%
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869996546400
Bestell-Produktname	SM505S LED90S/830 PSD-VLC DA25N BK XA
EAN/UPC - Produkt	8718699965464
Bestellcode	96546400
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
SAP-Material	910505100360
Nettogewicht (Einzelteil)	2,200 kg



Abmessungsskizzen



StoreSet trunking SM505S

