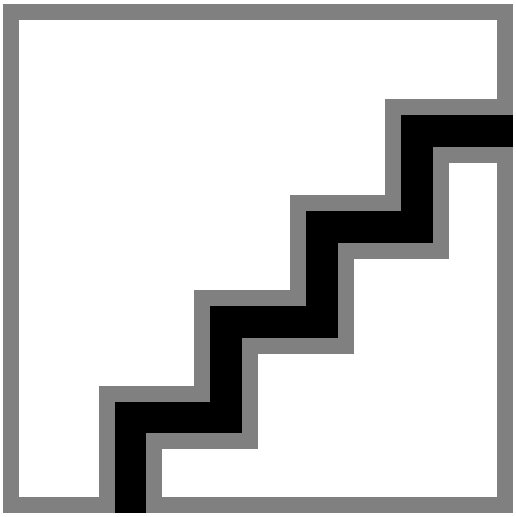

Maxos non-linear

SM500T LED79S/840 PSU WB GR

SM500, LED Module, system flux 7900 lm, 840 Neutralweiß, Netzteil (Ein/Aus), Breitstrahlend, Grau

Im Lebensmittelhandel wächst das Online-Geschäft rapide und der Wettbewerb ist groß. So gilt es Anreize zu schaffen, die Kunden anziehen und in die Läden führen. Maxos non-linear verleiht Ihrem Laden eine außergewöhnliche Atmosphäre, indem er die traditionellen, durchgehenden Lichtlinien aufbricht und stattdessen mit Kontrasten arbeitet. Unterschiedliche Lichtbündelformen und eine ausgezeichnete Lichtqualität setzen die Ware perfekt in Szene und lassen Sie zugleich die gewünschte Gesamtatmosphäre schaffen. Maxos non-linear verfügt über Stromschienenverbinder. Dadurch ist er einfach zu installieren oder auf der vorhandenen Schiene auszutauschen. Und gestalterischen Veränderungen gegenüber jederzeit aufgeschlossen – Sie setzen einfach die Strahler auf der Schiene um. Das macht Maxos non-linear zu einem absolut flexiblen Stimmungsmacher.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lampenfamiliencode	LED79S [LED Module, system flux 7900 lm]
Sockel	- [-]
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Hinweise	* -Gemäß Lighting Europe-Leitfaden „Bewertung der Leistung von LED-Leuchten – Januar 2018": Statistisch gesehen gibt es keinen relevanten Unterschied in der Lumenerhaltung zwischen B50 und beispielsweise B10. Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10.
Produktfamiliencode	SM500T [SM500]
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Better
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	5 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
ENEC-Zeichen	ENEC-Pluszeichen

Maxos non-linear

Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
EU RoHS-konform	Ja

Lichttechnische Daten

Lichtstrom	7.900 lm
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	160 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	- Grad
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Breitstrahlend
Typ optische Abdeckung	Acrylglaswanne/-abdeckung
Abstrahlungswinkel Leuchte	110°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	Not applicable

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	19 A
Einschaltzeit	0,280 ms
Energieverbrauch	49,5 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.97
Elektrischer Anschluss	3-poliger Anschlussblock
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C

Lichtregelung und Dimmen

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

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Stahl
Reflektor-Material	-
Optisches Material	Polymethylmethacrylat
Material optische Abdeckung	Polymethylmethacrylat
Befestigungsmaterial	-

Gehäusefarbe	Grau
Veredelung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	586 mm
Gesamte Breite	184 mm
Gesamte Höhe	90 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	90 x 184 x 586 mm

Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse I

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM <3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-5%

Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L80

Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein

Produktdaten

Bestell-Produktname	SM500T LED79S/840 PSU WB GR
Gesamtbezeichnung des Produkts	SM500T LED79S/840 PSU WB GR
Gesamt-Produktcode	871869687035800
Bestellcode	87035800
Material-Nr. (12NC)	910504096903
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718696870358
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718696870358

Maxos non-linear

Abmessungsskizzen

© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.