

# Maxos fusion

LL512X LED61S/840 SIA NB 7 WH HE

## Produktfoto



### Technische Daten

#### Produktdaten

Bestell-Produktnrname	LL512X LED61S/840 SIA NB 7 WH HE
Gesamt-Produktnrname (EOC)	871951473786000
Material-Nr. (12NC)	910925868980
EAN/UPC - Produkt	8719514737860
Nettogewicht (Einzelteil)	1300 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

#### Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Ja
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	Tiefstrahlend (NB)
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	37° x 49°
BAP-tauglich (UGR)	22
Farbe	Weiß
Betriebsgerät inklusive	Ja
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
Anschluss	7-poliger Anschlussblock
Elektrisches Anschlusskabel	-
Max Anzahl pro Sicherungsaufomat	24
Konstantlichtstrom	Nein

#### Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.98

#### Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Stahl
Optisches Material	Polykarbonat
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse	Texturiert
Material optische Abdeckung/ Linse	Polykarbonat
Länge	1138 mm

#### Initialkennwerte

Farbwiedergabeindex	≥80
Lichtstrom-Neuwert	6100 lm
Leuchten-Lichtausbeute	165 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-7%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.34. 0.35) SDCM <3
Systemleistung	37 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-11%

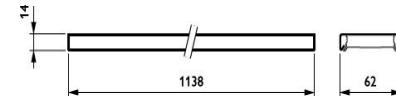
#### Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei	5 %
Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	
Betriebsgeräte-Ausfallrate bei	10 %
Mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 h	
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L95
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 100.000 Stunden, bei 25 °C	L85

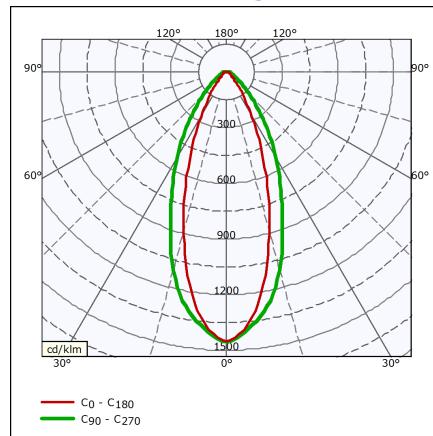
#### Anwendungsparameter

Nenntemperatur	-20 bis +35 °C
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +35 °C
Maximaler Dimmlevel	1%

#### Abmessungsskizze



#### Lichtstärkeverteilung



## Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse I
Schutzart	IP20 - Fernhalten von Fingern
Schlagfestigkeit	IK02
Glühdrahtprüfung	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen