



Maxos fusion

LL623X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE

Maxos fusion, Trunking light unit, 72 W, L2395 mm, 12300 lm, 4000 K, DALI, Interact Ready, Middelbrede bundel, Met structuur, Wit, IP54

Trunking light unit, L2395 mm, Staal, Wit, DALI-dimmen InterAct System-ready, 12300 lm, 72 W, 171 lm/W, 4000 K, (0.34. 0.35) SDCM <3, Middelbrede bundel, Met structuur, Polycarbonaat, IP 54 | Bescherming tegen opbouw van stof, spatwaterdicht, IK02 | 0,2 J standaard, Veiligheidsklasse I, Aansluitunit, 7-polig

Product gegevens

Algemene informatie	
Aantal VSA's	1 unit
Driver/VSA inbegrepen	Ja
Servicetag	Ja
Waardeschaal	Best
Garantieperiode	5 jaar
Gegevens lichttechniek	
Lichtstroom	12.300 lm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)	4000 K
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	171 lm/W
Kleurweergave-index (CRI)	>80
Bundelhoek lichtbron	120 graden
Kleur lichtbron	840 neutraalwit
Optiektype	Middelbrede bundel
Bundelspreiding armatuur	66° x 80°
Unified Glare Rating (UGR)	22

Melanopische daglichteffectiviteitsratio	0,65
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	25 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,230 ms
Energieverbruik	72 W
Arbeidsfactor	0.98
Aansluiting	Aansluitunit, 7-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	20
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Totale harmonische vervorming	7 %
Dimbaarheid en regelsystemen	
Dimbaar	Ja

Maxos fusion

Driver/voedingsunit/transformator	DALI-dimmen InterAct System-ready
Lichtregeling	DALI
Constance lichtopbrengst	Nee
DALI-standaard	DALI-2™ met uitgebreide data: Delen 251/252/253
Maximaal dimniveau	1%
Connectiviteit	Interact Ready

Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Staal
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	Polycarbonaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat
Fixation material	Staal
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Met structuur
Totale lengte	2.395 mm
Totale breedte	75 mm
Totale hoogte	37 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	37 x 75 x 2395 mm
Beschermingsklasse	IP 54 [Bescherming tegen opbouw van stof, spatwaterdicht]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Montage	-
Nettogewicht (per stuk)	3,500 kg

Werking op noodstroom

Centrale noodpost	Nee
-------------------	-----

Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op gemakkelijk brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Bereik omgevingstemperatuur	-20 tot +35 °C

Initiële prestaties (conform IEC)

Tolerantie lichtstroom	+/-7%
------------------------	-------

Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.34. 0.35) SDCM <3
Tolerantie energieverbruik	+/-11%

Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	5 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	10 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L95
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	L85

Duurzaamheidsgegevens

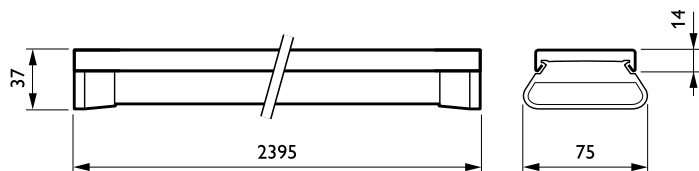
Sustainability rating	Signify Circle
Reparatieklasse	Bij reparatieklasse C kan de driver van dit armatuur worden vervangen door een servicetechnicus. Er is speciale zorg nodig bij het demonteren en weer monteren, en er kan specifiek gereedschap nodig zijn. Onderdelen en documentatie zijn enige tijd beschikbaar.

Productgegevens

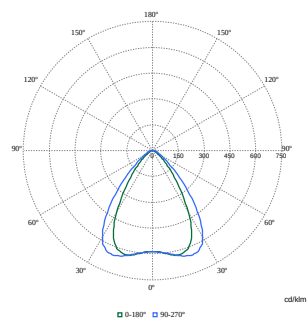
Productnaam voor bestelling	LL623X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE
Volledige productnaam	LL623X LED123S/840 DIA MB 7 WH HE
Full EOC	872016988925500
Bestelcode	8720169889255
Materiaalnr. (12NC)	910925870770
Lokale code	8720169889255
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169889255
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169889255
Code productfamilie	LL623X [Maxos fusion IP54 Panel]

Maxos fusion

Maatschets



Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - LL500XI - 910925870770

