



# Maxos fusion

## LL646T 4x2.5+4x1.5 Gen2 WH

### Maxos fusion Rail, Wit

Philips Maxos fusion is een flexibel LED-lichtlijnsysteem dat een uitstekende lichtkwaliteit biedt terwijl het de energiekosten met meer dan de helft reduceert in vergelijking met fluorescentielampen. Voor toepassingen in winkels kan een familie van lineaire panelen, non-lineaire modules en een spotportfolio probleemloos worden gemonteerd in het draagprofiel zodat jouw koopwaren optimaal gepresenteerd worden. Voor industriële toepassingen ligt de nadruk op het reduceren van installatie- en onderhoudskosten door minder lineaire panelen te gebruiken. Vanwege de beschikbaarheid van maximaal 13 aders in de trunking en de flexibiliteit om deze armaturen te plaatsen daar waar dat het meest efficiënt is en de inbouw van andere diensten/hardware van derden, stelt het systeem je in staat om externe kabels aan het plafond te reduceren. Het kan ook eenvoudig opnieuw worden samengesteld om plaats te bieden aan toekomstige veranderingen van de inrichting. Het systeem maakt het mogelijk dat sensoren worden ingebouwd om gegevens te verzamelen, waardoor je de mogelijkheid krijgt om gebruiksinformatie inzichtelijk te maken en je bedrijfsproces te ondersteunen.

### Product gegevens

Algemene informatie	
Aantal VSA's	-
Driver/VSA inbegrepen	Nee
Accessoirekleur	Wit
Code productfamilie	LL646T [Maxos fusion Rail]
Waardeschaal	Best
Explosiegevaarklasse	-
Ingebouwde regeling	-
CE-markering	Ja
Garantieperiode	5 jaar

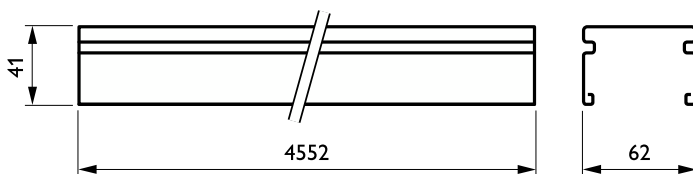
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op gemakkelijk brandbare oppervlakken
ENEC-markering	-
Gloedraadtest	-
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Gegevens lichttechniek	
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	-
Bundelhoek van lichtbron	- graden
Optiektype	-

## Maxos fusion

Bundelspreiding armatuur	-
<b>Bedrijfs- en elektrische gegevens</b>	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aansluiting	Spanningsrail
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	-
<b>Operationele temperatuur</b>	
Omgevingstemperatuurbereik	-20 tot +35 °C
<b>Dimbaarheid en regelsystemen</b>	
Dimbaar	-
Driver/VSA	-
Bedieningsinterface	-
Constance lichtopbrengst	Nee
<b>Eigenschappen behuizing en afmetingen</b>	
Materiaal behuizing	Staal
Reflectormateriaal	-
Materiaal optiek	-
Materiaal optische lichtkap/lens	-
Fixation materiaal	Staal
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	-
Reflectorafwerking	-
Totale lengte	4.552 mm
Totale breedte	62 mm

Totale hoogte	42 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	42 x 62 x 4552 mm
Materiaal	Staal
Compatibel type accessoire voor plafonds en installatie in plafonds	Visible profile ceiling version
<b>Keurmerken en classificaties</b>	
Beschermingsklasse	IP 54 [Bescherming tegen opbouw van stof, spatwaterdicht]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Sustainability rating	-
Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse I
<b>Toepassingsomstandigheden</b>	
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
<b>Productgegevens</b>	
Productnaam voor bestelling	LL646T 4x2.5+4x1.5 Gen2 WH
Volledige productnaam	LL646T 4x2.5+4x1.5 Gen2 WH
Full EOC	872016942548499
Bestelcode	8720169425484
Materiaalnr. (12NC)	910925869443
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169425484
Numerator - Dozen per buitendoos	10
EAN/UPC - Case	8719514772335

## Maatschets



## Maxos fusion

