



	Levensduur (uur) * Energiemix (kg CO <sub>2</sub> -equivalent / kWh)
<b>GWP totaal B6 (kg CO<sub>2</sub>eq) Functionele eenheid</b>	Gebruik voor de berekening de waarde van je lokale energiemix: Vermogen (W) * 1000 (lm) / lichtsterkte in lumen (lm) * 35.000 (uur) * Energiemix (kg CO <sub>2</sub> -equivalent / kWh)

## Bedrijfs- en elektrische gegevens

Ingangsspanning	220-240 V
Ingangsfrequentie	50 to 60 Hz
Aanloopstroom	18,8 A
Aanlooptijd inschakelpiek	0,225 ms
Energieverbruik	48 W
Arbeidsfactor	0,98
Aansluiting	Aansluitunit, 5-polig
Kabel	-
Aantal producten op MCB van 16 A type B	29
Geschikt voor willekeurige schakeling	Niet van toepassing
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Totale harmonische vervorming	7 %

## Dimbaarheid en regelsystemen

Dimbaar	Ja
Driver/voedingsunit/transformator	DALI-dimmen InterAct System-ready
Lichtregeling	DALI
Constante lichtopbrengst	Nee
DALI-standaard	DALI-2™
Maximaal dimniveau	1%
Connectiviteit	Interact Ready

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

Materiaal behuizing	Staal
Reflector materiaal	-
Materiaal optiek	Polymethylmethacrylaat
Materiaal optische lichtkap/lens	Polymethylmethacrylaat
Fixation materiaal	Staal
Kleur behuizing	Wit
Afwerking optische lichtkap/lens	Met structuur
Totale lengte	1.478 mm
Totale breedte	62 mm
Totale hoogte	14 mm
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	14 x 62 x 1478 mm
Beschermingsklasse	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK03 [0,3 J]
Nettogewicht (per stuk)	1,560 kg

## Werking op noodstroom

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

Noodverlichting	-
-----------------	---

## Keurmerken en classificaties

Gloeidraadtest	Temperatuur 850 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken
CE-markering	Ja
ENEC-markering	ENEC-markering
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Prestaties bij omgevingstemperatuur T <sub>q</sub>	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%
Standaardafwijking kleurcombinatie (McAdam-ellips)	SDCM≤3

## Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

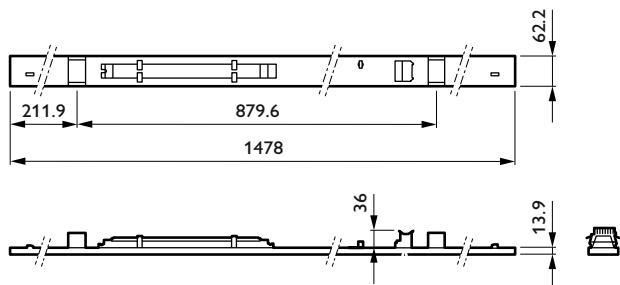
Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	5 %
Uitvalpercentage voorschakelapparatuur bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur	10 %
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur	L95
Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan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

## Productgegevens

Productnaam voor bestelling	LL553X 80S/840 NE DIA NB WH
Volledige productnaam	LL553X 80S/840 NE DIA NB WH
Full EOC	872016995514100
Bestelcode	8720169955141
Materiaalnr. (12NC)	910925870861
Lokale code	8720169955141
Numerator - Aantal per pak	1
EAN/UPC - product/behuizing	8720169955141
Numerator - Dozen per buitendoos	1
EAN/UPC - Case	8720169955141
Code productfamilie	LL553X [Maxos unify panel for 4MX656]

# Maxos Unify

## Maatschets



## Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - LL550XI - 910925870861

