



# GreenSpace Evo Mini

## ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481

GreenSpace Evo Mini, Double projector for Maxos fusion trunking, 3D printed, 44.6 W, D65 mm, 5400 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, DALI, Interact Ready, Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden, Reflector met een hoog rendement van Perfect Accent, Wit

De GreenSpace Evo Mini is een duurzame lichtspot met een slank en subtiel ontwerp. Dat maakt deze spot de perfecte keuze voor horecagelegenheden en modewinkels. De 3D-geprinte behuizing bestaat uit ten minste 65% gerecycled of biocirculair materiaal en het koelblok is gemaakt van 85% gerecycled aluminium. Dankzij het circulaire ontwerp is de armatuur uitermate geschikt voor upgrades, hergebruik, onderhoud en reparatie, en recycling. Dit, gecombineerd met het hoge energierendement, maakt de GreenSpace Evo Mini spot een duurzame keuze. De nieuwe diepe PerfectAccent reflectoren zorgen voor een lichteffect met meer sprankeling en verbeterd oogcomfort voor klanten. Via Philips MyCreation kunnen de kleuren en texturen worden aangepast.

### Waarschuwingen en veiligheid

- Het optiek mag alleen worden schoongemaakt met perslucht. Raak de LED-lamp of reflector niet aan. Voor ruimten waar voedsel wordt bereid of ruimten met veel stof wordt het gebruik van het optionele frontglas nadrukkelijk aanbevolen, omdat het glas gereinigd kan worden met een (droge) microvezeldoek.
- Bij onderhoud moet het product uitgeschakeld en afgekoeld zijn.
- Het product moet buiten handbereik worden geïnstalleerd. Wanneer het product heet is, kan het alleen worden gehanteerd met een geïsoleerde handschoen.

### Product gegevens

#### Algemene informatie

Aantal VSA's 2 units

#### Driver/VSA inbegrepen

Ja

#### Waardeschaal

Beter

# GreenSpace Evo Mini

<b>Klasse van onderhoudsgemak</b>	Klasse A, armatuur is voorzien van onderdelen waaraan onderhoud kan worden gepleegd (wanneer dat nodig is): LED-kaart, driver, regeleenheden, bescherming tegen schakelpieken, optiek, frontpaneel en mechanische onderdelen
<b>Garantieperiode</b>	5 jaar
<b>Sustainability rating</b>	Signify Circle

## Gegevens lichttechniek

<b>Lichtstroom</b>	5.400 lm
<b>Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom.)</b>	3000 K
<b>Lichtrendement (gespec.) (nom.)</b>	121 lm/W
<b>Kleurweergave-index (CRI)</b>	>90
<b>Kleur lichtbron</b>	PremiumWhite met CRI ≥90 en kleurtemperatuur 3000K
<b>Optiektype</b>	Sterk reflecterende metalen reflector, middelbrede bundel, 20 tot 40 graden
<b>Bundelspreiding armatuur</b>	36°
<b>Unified Glare Rating (UGR)</b>	Not applicable

## Bedrijfs- en elektrische gegevens

<b>Ingangsspanning</b>	220-240 V
<b>Ingangsfrequentie</b>	50 to 60 Hz
<b>Aanloopstroom</b>	9 A
<b>Aanlooptijd inschakelpiek</b>	0,022 ms
<b>Energieverbruik</b>	44,6 W
<b>Arbeidsfactor</b>	0.9
<b>Aansluiting</b>	Insteekconnector, 5-polig
<b>Kabel</b>	-
<b>Aantal producten op MCB van 16 A type B</b>	34
<b>Geschikt voor willekeurige schakeling</b>	Niet van toepassing
<b>IEC beschermingsklasse</b>	Veiligheidsklasse II
<b>Totale harmonische vervorming</b>	20 %

## Dimbaarheid en regelsystemen

<b>Dimbaar</b>	Ja
<b>Driver/voedingsunit/transformatoren</b>	DALI-dimmen InterAct System-ready
<b>Lichtregeling</b>	DALI
<b>Constante lichtopbrengst</b>	Nee
<b>DALI-standaard</b>	D4i™ DALI-2™
<b>Connectiviteit</b>	Interact Ready

## Eigenschappen behuizing en afmetingen

<b>Materiaal behuizing</b>	Polycarbonaat
<b>Reflectormateriaal</b>	Aluminium
<b>Materiaal optiek</b>	Aluminium
<b>Materiaal optische lichtkap/lens</b>	-
<b>Fixation material</b>	-

<b>Kleur behuizing</b>	Wit
<b>Afwerking optische lichtkap/lens</b>	-
<b>Reflectorafwerking</b>	Reflector met een hoog rendement van Perfect Accent
<b>Totale lengte</b>	568 mm
<b>Totale hoogte</b>	182 mm
<b>Totale diameter</b>	65 mm
<b>Beschermingsklasse</b>	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
<b>IK-classificatie</b>	IK02 [0,2 J standaard]
<b>Nettogewicht (per stuk)</b>	0,400 kg

## Werking op noodstroom

<b>Centrale noodpost</b>	Nee
--------------------------	-----

## Keurmerken en classificaties

<b>Gloeidraadtest</b>	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
<b>Brandbaarheidsmarkering</b>	-
<b>CE-markering</b>	Ja
<b>ENEC-markering</b>	ENEC-markering
<b>Conform EU RoHS-richtlijn</b>	Ja
<b>Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq</b>	25 °C
<b>Bereik omgevingstemperatuur</b>	+10 tot +35 °C

## Initiële prestaties (conform IEC)

<b>Tolerantie lichtstroom</b>	+/-10%
<b>Aanvankelijke kleurkwaliteit</b>	(0.422, 0.386) SDCM <2
<b>Tolerantie energieverbruik</b>	+/-10%

## Prestaties gedurende tijd (conform IEC)

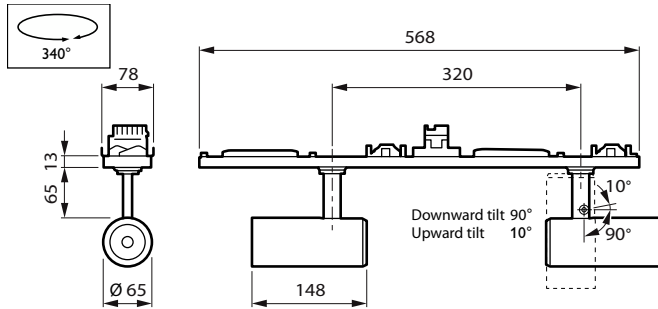
<b>Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan bruikbare levensduur van 50.000 uur</b>	10 %
<b>Lumenbehoud (EN-IEC 62722-2-1) bij mediaan bruikbare levensduur van 100.000 uur</b>	L80

## Productgegevens

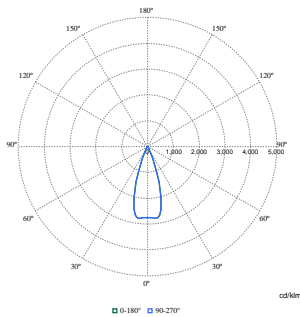
<b>Productnaam voor bestelling</b>	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481
<b>Volledige productnaam</b>	ST332X2 27S/PW930 DIA HWB WH481
<b>Full EOC</b>	872016959027400
<b>Bestelcode</b>	8720169590274
<b>Materiaalnr. (12NC)</b>	910505104531
<b>Lokale code</b>	8720169590274
<b>Numerator - Aantal per pak</b>	1
<b>EAN/UPC - product/behuizing</b>	8720169590274
<b>Numerator - Dozen per buitendoos</b>	1
<b>EAN/UPC - Case</b>	8720169590274
<b>Code productfamilie</b>	ST332X2 [GreenSpace Evo proj MF Double]

# GreenSpace Evo Mini

## Maatschets



## Fotometrische gegevens



Polar Normal (separate) - ST332T1 - 910505104531

