



# GreenSpace Evo Mini

## ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481

GreenSpace Evo Mini, 44.6 W, 5600 lm, 3000 K, Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad, Weiß

Polykarbonat, Weiß, Netzteil (Ein/Aus), 5600 lm, 44.6 W, 126 lm/W, 3000 K, (0.434, 0.403) SDCM <3, Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad, IP20 | Fernhalten von Fingern, IK02 | 0,2 J Standard, Schutzklasse II, Schnellsteckverbinder, 5-polig

### Hinweise

- Die Reinigung der Optik sollte nur mit Druckluft erfolgen. Das Berühren der LED oder des Reflektors ist verboten. Für Lebensmittelzubereitungsbereiche und Bereiche mit hohem Staubaufkommen wird die Verwendung des optionalen Frontglases dringend empfohlen, da es mit einem (trockenen) Mikrofasertuch gereinigt werden kann.
- Während der Wartung muss das Produkt ausgeschaltet und abgekühlt sein.
- Das Produkt muss außerhalb der Reichweite installiert werden. Die Handhabung des Produkts in heißem Zustand ist nur mit einem isolierten Handschuh möglich.

### Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Nennlichtausbeute (Nom)	
Anzahl Betriebsgeräte	2 Einheiten	Nennlichtausbeute (Nom)	126 lm/W
Betriebsgerät inklusive	Ja	Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Service Tag	Ja	Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß
Portfolio	Better	Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad
Garantiedauer	5 Jahre	Ausstrahlungswinkel Leuchte	29°
Lichttechnische Daten		Unified Glare Rating CEN	Not applicable
Lichtstrom	5'600 lm	Betrieb und Elektrik	
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K	Eingangsspannung	220-240 V

# GreenSpace Evo Mini

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	12.8 A
Einschaltzeit	0.219 ms
Systemleistung	44.6 W
Leistungsfaktor (Bruchteile)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 5-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	43
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Klirrfaktor	20 %

## Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein

## Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	Aluminium
Optisches Material	Aluminium
Material optische Abdeckung	-
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	-
Gesamte Länge	565 mm
Gesamte Höhe	159 mm
Gesamter Durchmesser	65 mm
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0.2 J Standard]
Nettogewicht (Stück)	0.400 kg

## Notfallbetrieb

Zentrale Notbeleuchtung	Nein
-------------------------	------

## Genehmigung und Anwendung

Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
---------------	---------------------------------

Entflammbarkeitszeichen	-
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C

## Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.434, 0.403) SDCM <3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

## Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L80

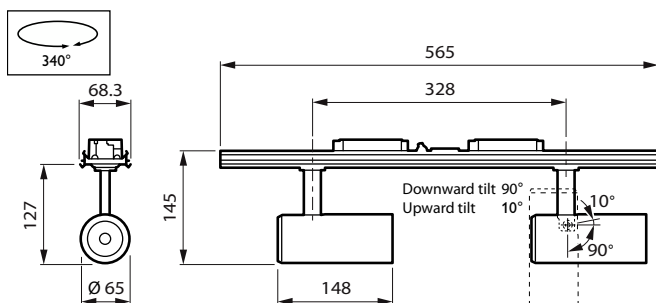
## Daten zur Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitsbewertung	Signify Circle
--------------------------	----------------

## Produktdaten

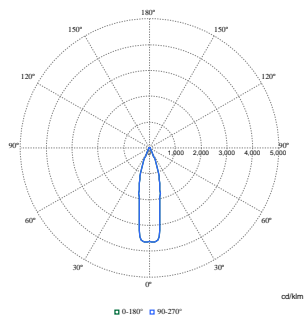
Bestell-Produktname	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481
Gesamtbezeichnung des Produkts	ST332Y2 27S/830 PSU HMB WH481
Gesamt-Produktcode	872016959033500
Bestellcode	59033500
Material-Nr. (12NC)	910505104537
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169590335
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169590335
Produktfamiliencode	ST332Y2 [GreenSpace Evo proj CL Double]

## Abmessungsskizzen



# GreenSpace Evo Mini

## Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104537

