



# GreenSpace Evo Mini

## ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482

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

Polykarbonat, Schwarz, 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		Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Anzahl Betriebsgeräte	2 Einheiten	Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß
Betriebsgerät inklusive	Ja	Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad
Portfolio	Better	Ausstrahlungswinkel Leuchte	29°
Garantiedauer	5 Jahre	Unified Glare Rating CEN	Not applicable
Lichttechnische Daten		Betrieb und Elektrik	
Lichtstrom	5'600 lm	Eingangsspannung	220-240 V
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Nennlichtausbeute (Nom)	126 lm/W		

# GreenSpace Evo Mini

Einschaltstrom	12.8 A
Einschaltzeit	0.219 ms
Systemleistung	44.6 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	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	Schwarz
Ausführung optische Abdeckung	-
Gesamte Länge	568 mm
Gesamte Höhe	182 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

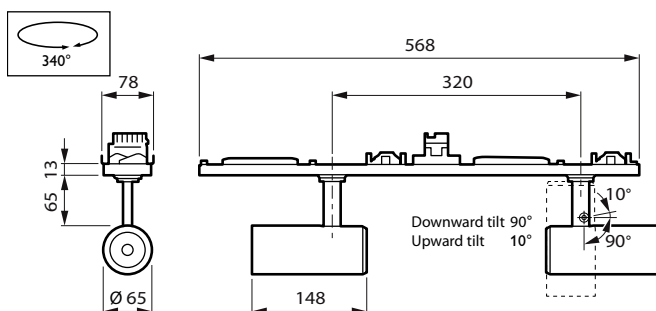
## Daten zur Nachhaltigkeit

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

## Produktdaten

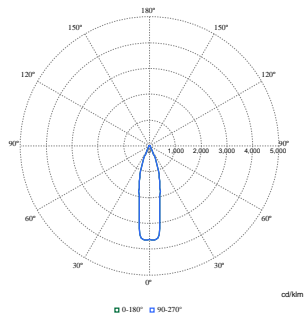
Bestell-Produktname	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482
Gesamtbezeichnung des Produkts	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482
Gesamt-Produktcode	872016959029800
Bestellcode	59029800
Material-Nr. (12NC)	910505104533
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169590298
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169590298
Produktfamiliencode	ST332X2 [GreenSpace Evo proj MF Double]

## Abmessungsskizzen



# GreenSpace Evo Mini

## Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104533

