



# GreenSpace Evo Mini

## ST332T 27S/830 PSU HWB WH481

GreenSpace Evo Mini, 22.2 W, 2700 lm, 3000 K, Stark  
reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis  
40 Grad, Weiß

GreenSpace Evo Mini ist ein nachhaltiger Lichtprojektor in einem schlanken, dezenten Design. Dies macht den Projektor zu einer idealen Wahl für Anwendungen im Gastgewerbe und im Modeeinzelhandel. Das 3D-gedruckte Gehäuse besteht zu mindestens 65 % aus recycelten oder biokreislauffähigen Materialien, während der Kühlkörper zu 85 % aus recyceltem Aluminium gefertigt ist. Aufgrund ihres kreisförmigen Designs ist die Leuchte aufrüstbar, upgradefähig, vollständig wartbar und recycelbar. In Kombination mit der hohen Energieeffizienz macht dies den GreenSpace Evo Mini zu einem nachhaltigen Strahler. Die neuen PerfectAccent Tiefenreflektoren sorgen für einen Lichteffekt mit erhöhtem Funkeln und verbessertem Komfort für die Augen der Kunden, die Farben und Texturen können über Philips MyCreation individuell angepasst werden.

### 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

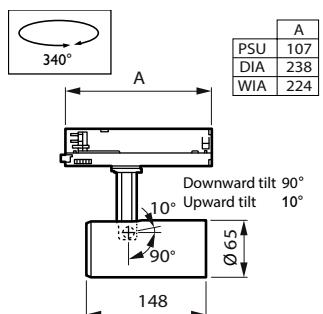
Allgemeine Informationen		Service Tag	Ja
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Portfolio	Better
Betriebsgerät inklusive	Ja		

# GreenSpace Evo Mini

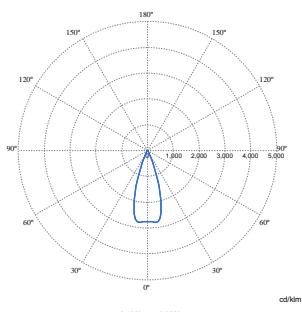
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile	Gehäusefarbe	Weiß
Garantiedauer	3 Jahre	Ausführung optische Abdeckung	-
Nachhaltigkeitsbewertung	-	Gesamte Länge	107 mm
		Gesamte Höhe	216 mm
		Gesamter Durchmesser	65 mm
		Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
		Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
		Nettogewicht (Stück)	0,400 kg
<b>Lichttechnische Daten</b>			
Lichtstrom	2.700 lm	<b>Notfallbetrieb</b>	
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K	Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Nennlichtausbeute (Nom)	116 lm/W	<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß	Entflammbarkeitszeichen	-
Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad	CE-Zeichen	Ja
Ausstrahlungswinkel Leuchte	36°	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Unified Glare Rating CEN	Not applicable	EU RoHS-konform	Ja
<b>Betrieb und Elektrik</b>			
Eingangsspannung	220-240 V	Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
Einschaltstrom	14,1 A	<b>Initialkennwerte (IEC-konform)</b>	
Einschaltzeit	0,131 ms	Lichtstromtoleranz	+/-10%
Systemleistung	22,2 W	Anfängliche Farbsättigung	(0.434, 0.403) SDCM <3
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Elektrischer Anschluss	Stromschiene	<b>Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)</b>	
Kabel	-	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	10 %
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	60	Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar	Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei	L80
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II	mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	
Klirrfaktor	20 %	<b>Produktdaten</b>	
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>			
Dimmbar	Nein	Bestell-Produktnname	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)	Gesamtbezeichnung des Produkts	ST332T 27S/830 PSU HWB WH481
Steuerungsschnittstelle	-	Gesamt-Produktcode	872016959021200
Konstanter Lichtstrom	Nein	Bestellcode	59021200
<b>Mechanik und Gehäuse</b>			
Gehäusematerial	Polykarbonat	Material-Nr. (12NC)	910505104525
Reflektor-Material	Aluminium	Anzahl pro Verpackung	1
Optisches Material	Aluminium	EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169590212
Material optische Abdeckung	-	Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
Befestigungsmaterial	-	EAN Umverpackung	8720169590212
		Produktfamiliencode	ST332T [GreenSpace Evo Mini Track]

# GreenSpace Evo Mini

## Abmessungsskizzen



## Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104525

