



# **GreenSpace Evo**

### ST333T 27S/PW940 PSU HMB GR482

GreenSpace Evo, 20.5 W, 2800 lm, PremiumWhite, 4000 K, CRI>90, Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend. 20 bis 40 Grad. Grau

Der GreenSpace Evo Projektor ist ein leistungsstarker und flexibler Projektor für den Einzelhandel mit einem dezenten und neutralen Design. 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 zu einem nachhaltigen Strahler. Die PerfectAccent-Reflektoren sorgen für einen Lichteffekt mit erhöhtem Funkeln und verbessertem Komfort für die Augen der Kunden. GreenSpace Evo ist auch in hochmodernen, hocheffizienten Varianten erhältlich und lässt sich nahtlos in 3C- und DALI-Schienen, CoreLine Trunking und Maxos fusion integrieren, wobei eine weitere Anpassung von Farben und Texturen über Philips MyCreation möglich ist.

#### 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.
- $\cdot$  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		Betriebsgerät inklusive	Ja
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Portfolio	Better

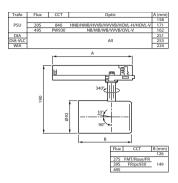
Datasheet, 2025, September 15 Änderungen vorbehalten

## **GreenSpace Evo**

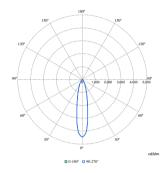
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse A, Leuchte ist mit	Gesamte Länge	158 mm
	wartungsfähigen Teilen ausgestattet	Gesamte Breite	92 mm
	(falls zutreffend): LED-Platte, Treiber,	Gesamte Höhe	190 mm
	Steuereinheiten,	Gesamter Durchmesser	0 mm
	Überspannungsschutzgerät, Optik,	Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	190 x 92 x 158 mm
	Frontabdeckung und mechanische Teile	Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Garantiedauer	5 Jahre	Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity	Nettogewicht (Stück)	0,700 kg
Lichttechnische Daten		Notfallbetrieb	
Lichtstrom	2.800 lm	Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K		
Nennlichtausbeute (Nom)	149 lm/W	Genehmigung und Anwendung	
Farbwiedergabeindex (CRI)	90	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Farbe der Lichtquelle	PremiumWhite mit Ra ≥90 und einer	Entflammbarkeitszeichen	-
	Farbtemperatur von 4000 K	CE-Zeichen	Ja
Optik	Stark reflektierender Metallreflektor,	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
	tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad	EU RoHS-konform	Ja
Ausstrahlungswinkel Leuchte	24°	Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 ℃
Unified Glare Rating CEN	19	Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +25 °C
Betrieb und Elektrik		Initialkennwerte (IEC-konform)	
Eingangsspannung	220 bis 240 V	Lichtstromtoleranz	+/-10%
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	Anfängliche Farbsättigung	(0.374,0.364)
Einschaltstrom	14,1 A	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Einschaltzeit	131 ms		
Systemleistung	20,5 W	Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9	Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer	10 %
Elektrischer Anschluss	3-phasige Stromschiene	Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	
Kabel		Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei	L80
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	60	mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar		
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II	Produktdaten	
		Bestell-Produktname	ST333T 27S/PW940 PSU HMB GR482
Lichtregelung und Dimmen		Gesamtbezeichnung des Produkts	ST333T 27S/PW940 PSU HMB GR482
Dimmbar	Nein	Gesamt-Produktcode	872016959090800
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)	Bestellcode	59090800
Konstanter Lichtstrom	Nein	Material-Nr. (12NC)	910505104603
		Anzahl pro Verpackung	1
Mechanik und Gehäuse		EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169590908
Gehäusematerial	Polykarbonat	Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
Reflektor-Material	Aluminium	EAN Umverpackung	8720169590908
Optisches Material	Aluminium	Produktfamiliencode	ST333T [GreenSpace Evo Projector
Material optische Abdeckung	-		Track]
Befestigungsmaterial	-		
Gehäusefarbe	Grau		
Ausführung optische Abdeckung	-		

### **GreenSpace Evo**

### Abmessungsskizzen



### **Photometrische Daten**



Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104603



© 2025 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der