GreenSpace Evo

ST333T 39S/PW930 PSU HRCT BK482

GreenSpace Evo, 29.5 W, 3900 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, Stark reflektierender Metallreflektor Oval – Rechteckiger Strahl, Schwarz

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.
- 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	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit

Betriebsgerät inklusive	Ja
Portfolio	Better

GreenSpace Evo

Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile
Garantiedauer	5 Jahre
Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity

Lichttechnische Daten

Lichtstrom	3.900 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	139 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	90
Farbe der Lichtquelle	PremiumWhite mit CRI ≥90 und Farbtemperatur 3000K
Optik	Stark reflektierender Metallreflektor Oval – Rechteckiger Strahl
Ausstrahlungswinkel Leuchte	20° x 68°
Unified Glare Rating CEN	19

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	14,2 A
Einschaltzeit	227 ms
Systemleistung	29,5 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	3-phasige Stromschiene
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	36
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
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	158 mm
Gesamte Breite	92 mm
Gesamte Höhe	190 mm
Gesamter Durchmesser	0 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	190 x 92 x 158 mm
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nettogewicht (Stück)	0,700 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 +25 °C

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.422, 0.386)
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)

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

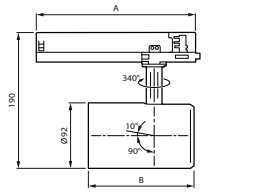
Produktdaten

Bestell-Produktname	ST333T 39S/PW930 PSU HRCT BK482
Gesamtbezeichnung des Produkts	ST333T 39S/PW930 PSU HRCT BK482
Gesamt-Produktcode	872016959098400
Bestellcode	59098400
Material-Nr. (12NC)	910505104611
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169590984
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169590984
Produktfamiliencode	ST333T [GreenSpace Evo Projector Track]

GreenSpace Evo

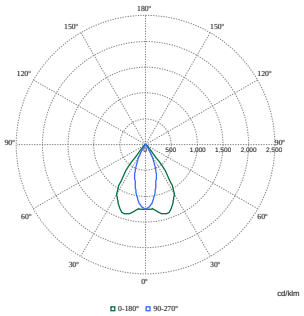
Abmessungsskizzen

Trafo	Flux	CCT	Optic	A (mm)
PSU				158
	20S	840	HNB/HMB/HVVB/HVVB/HOVL-H/HOVL-V	171
	49S	PW930	NB/MB/WB/VVVB/OVL-V	162
DIA	All			251
DIA-VLC				253
WIA				224



Flux	CCT	B (mm)
		126
27S	FMT/Rose/FR	149
39S	FR/pc930	
49S		

Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104611

© 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 Koninklijke Philips N.V.