

PHILIPS

Lighting



GreenSpace Evo

ST333T 20S/PW930 PSU HNB BK482

GreenSpace Evo, 19.6 W, 2200 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, Stark reflektierender Metallreflektor, engstrahlend, 10 bis 20 Grad, 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, hoechtfizienten 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 Frontglasses 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	Betriebsgerät inklusive	Ja
Anzahl Betriebsgeräte	Portfolio	Better

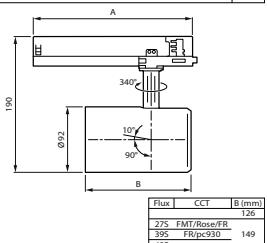
GreenSpace Evo

Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile	Gesamte Länge	158 mm
Garantiedauer	5 Jahre	Gesamte Breite	92 mm
Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity	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
Lichttechnische Daten			
Lichtstrom	2.200 lm	Notfallbetrieb	
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K	Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Nennlichtausbeute (Nom)	118 lm/W	Genehmigung und Anwendung	
Farbwiedergabeindex (CRI)	90	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Farbe der Lichtquelle	PremiumWhite mit CRI ≥90 und Farbtemperatur 3000K	Entflammbarkeitszeichen	-
Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, engstrahlend, 10 bis 20 Grad	CE-Zeichen	Ja
Ausstrahlungswinkel Leuchte	12°	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Unified Glare Rating CEN	19	EU RoHS-konform	Ja
Betrieb und Elektrik			
Eingangsspannung	220 bis 240 V	Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +25 °C
Einschaltstrom	8 A	Initialkennwerte (IEC-konform)	
Einschaltzeit	150 ms	Lichtstromtoleranz	+/-10%
Systemleistung	19,6 W	Anfängliche Farbsättigung	(0.422, 0.386)
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Elektrischer Anschluss	3-phasige Stromschiene	Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
Kabel	-	Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	10 %
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	72	Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L80
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar	Produktdaten	
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II	Bestell-Produktnname	ST333T 20S/PW930 PSU HNB BK482
Lichtregelung und Dimmen		Gesamtbezeichnung des Produkts	ST333T 20S/PW930 PSU HNB BK482
Dimmbar	Nein	Gesamt-Produktcode	872016959083000
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)	Bestellcode	59083000
Konstanter Lichtstrom	Nein	Material-Nr. (12NC)	910505104595
Mechanik und Gehäuse		Anzahl pro Verpackung	1
Gehäusematerial	Polykarbonat	EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169590830
Reflektor-Material	Aluminium	Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
Optisches Material	Aluminium	EAN Umverpackung	8720169590830
Material optische Abdeckung	-	Produktfamiliencode	ST333T [GreenSpace Evo Projector Track]
Befestigungsmaterial	-		
Gehäusefarbe	Schwarz		
Ausführung optische Abdeckung	-		

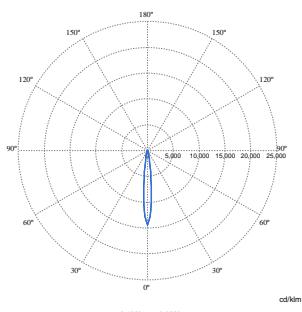
GreenSpace Evo

Abmessungsskizzen

Trafo	Flux	CCT	Optic	A (mm)
				158
PSU	205	840	HNB/HMB/HVVB/HVVVB/HOVL-H/HOVL-V	171
	495	PW930	NB/MB/WB/VVB/OVL-V	162
DIA			All	251
DIA-VLC				253
WIA				224



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104595

