



GreenSpace Evo Mini

ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481

GreenSpace Evo Mini, Projector 3C track, 3D printed, 24 W, D65 mm, 2700 lm, PremiumWhite, 4000 K, CRI>90, Kabellos, Interact Ready, Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad, PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute, 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 55 % 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 Lichteffect 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

GreenSpace Evo Mini

Allgemeine Informationen	
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Produktfamiliencode	ST332T [GreenSpace Evo Mini Track]
Vernetzbarkeit	Interact Ready
Value Ladder	Better

Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	2.700 lm
Nennlichtausbeute (Nom)	114 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥90
Farbe der Lichtquelle	PremiumWhite mit Ra ≥90 und einer Farbtemperatur von 4000 K
Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad
Abstrahlungswinkel Leuchte	29°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	Not applicable
Klirrfaktor	20 %

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	8,1 A
Einschaltzeit	0,031 ms
Systemleistung	24 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Stromschiene
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	51

Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Betriebsgerät	Kabelloses Interact System Ready Betriebsgerät
Steuerungsschnittstelle	Kabellos
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	Aluminium
Optisches Material	Aluminium
Material optische Abdeckung	-
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	-

Reflektoroberfläche	PerfectAccent Reflektor mit hoher Lichtausbeute
Gesamte Länge	224 mm
Gesamte Höhe	216 mm
Gesamter Durchmesser	65 mm

Notfallbetrieb	
Zentrale Notbeleuchtung	Nein

Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	-
CE-Zeichen	CE-Zeichen
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Garantiedauer	3 Jahre
EU RoHS-konform	Ja

Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.374, 0.364) SDCM <2
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L80

Anwendungsbedingungen	
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht anwendbar

Produktdaten	
Bestell-Produktname	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481
Gesamtbezeichnung des Produkts	ST332T 27S/PW940 WIA HMB WH481
Gesamt-Produktcode	872016959026700
Bestellcode	59026700
Material-Nr. (12NC)	910505104530
Anzahl pro Verpackung	1
Nettogewicht (Einzelteil)	0,400 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169590267
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169590267

GreenSpace Evo Mini

Abmessungsskizzen

