

PHILIPS

Lighting



GreenSpace Evo Mini

ST332T 12S/830 PSU HNB WH481

GreenSpace Evo Mini, 10 W, 1200 lm, 3000 K, Stark
reflektierender Metallreflektor, engstrahlend, 10 bis 20 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

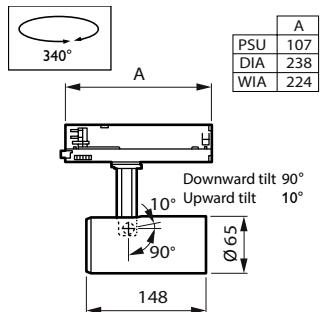
Allgemeine Informationen		Service Tag	Ja
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Portfolio	Better
Betriebsgerät inklusive	Ja		

GreenSpace Evo Mini

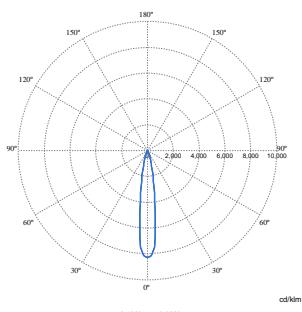
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile	Befestigungsmaterial	-
Garantiedauer	3 Jahre	Gehäusefarbe	Weiß
Nachhaltigkeitsbewertung	-	Ausführung optische Abdeckung	-
		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
Lichttechnische Daten			
Lichtstrom	1.200 lm	Notfallbetrieb	
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K	Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Nennlichtausbeute (Nom)	121 lm/W		
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80	Genehmigung und Anwendung	
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, engstrahlend, 10 bis 20 Grad	Entflammbarkeitszeichen	-
Ausstrahlungswinkel Leuchte	15°	CE-Zeichen	Ja
Unified Glare Rating CEN	Not applicable	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Betrieb und Elektrik			
Eingangsspannung	220–240 V	EU RoHS-konform	Ja
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Einschaltstrom	13,3 A	Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
Einschaltzeit	0,132 ms		
Systemleistung	10 W	Initialkennwerte (IEC-konform)	
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9	Lichtstromtoleranz	+/-10%
Elektrischer Anschluss	Stromschiene	Anfängliche Farbsättigung	(0.434, 0.403) SDCM <3
Kabel	-	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	60		
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar	Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	10 %
Klirrfaktor	20 %	Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Lichtregelung und Dimmen			
Dimmbar	Nein	Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei	L80
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)	mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	
Steuerungsschnittstelle	-		
Konstanter Lichtstrom	Nein		
Mechanik und Gehäuse			
Gehäusematerial	Polykarbonat	Produktdaten	
Reflektor-Material	Aluminium	Bestell-Produktnname	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481
Optisches Material	Aluminium	Gesamtbezeichnung des Produkts	ST332T 12S/830 PSU HNB WH481
Material optische Abdeckung	-	Gesamt-Produktcode	872016959014400

GreenSpace Evo Mini

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104518

