

PHILIPS

Lighting



GreenSpace Evo Mini

ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482

GreenSpace Evo Mini, 44.4 W, 2700 lm, 3000 K, Stark
reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis
40 Grad, Schwarz

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

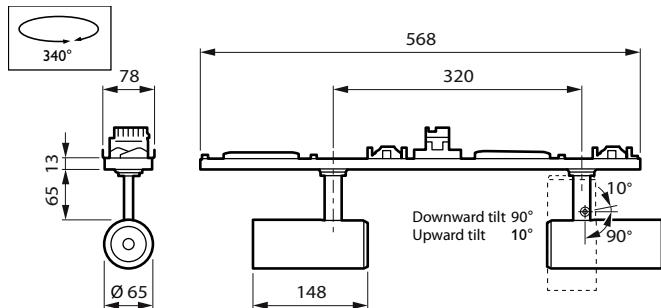
Allgemeine Informationen		Portfolio	Better
Anzahl Betriebsgeräte	2 Einheiten	Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet
Betriebsgerät inklusive	Ja		

GreenSpace Evo Mini

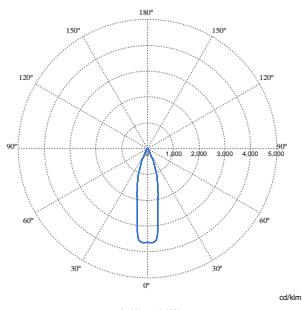
	(falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile	Ausführung optische Abdeckung	-
Garantiedauer	3 Jahre	Gesamte Länge	568 mm
Nachhaltigkeitsbewertung	-	Gesamte Höhe	182 mm
		Gesamter Durchmesser	65 mm
		Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
		Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
		Nettogewicht (Stück)	0,400 kg
Lichttechnische Daten			
Lichtstrom	2.700 lm	Notfallbetrieb	
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K	Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Nennlichtausbeute (Nom)	116 lm/W	Genehmigung und Anwendung	
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß	Entflammbarkeitszeichen	-
Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad	CE-Zeichen	Ja
Ausstrahlungswinkel Leuchte	29°	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Unified Glare Rating CEN	Not applicable	EU RoHS-konform	Ja
Betrieb und Elektrik			
Eingangsspannung	220-240 V	Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
Einschaltstrom	12,8 A	Initialkennwerte (IEC-konform)	
Einschaltzeit	0,219 ms	Lichtstromtoleranz	+/-10%
Systemleistung	44,4 W	Anfängliche Farbsättigung	(0.434, 0.403) SDCM <3
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 5-polig	Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
Kabel	-	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	43	Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L80
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar	Produktdaten	
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II	Bestell-Produktnamen	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482
Klirrfaktor	20 %	Gesamtbezeichnung des Produkts	ST332X2 27S/830 PSU HMB BK482
Lichtregelung und Dimmen		Gesamt-Produktcode	872016959029800
Dimmbar	Nein	Bestellcode	59029800
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)	Material-Nr. (12NC)	910505104533
Steuerungsschnittstelle	-	Anzahl pro Verpackung	1
Konstanter Lichtstrom	Nein	EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169590298
Mechanik und Gehäuse		Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
Gehäusematerial	Polykarbonat	EAN Umverpackung	8720169590298
Reflektor-Material	Aluminium	Produktfamiliencode	ST332X2 [GreenSpace Evo proj MF Double]
Optisches Material	Aluminium		
Material optische Abdeckung	-		
Befestigungsmaterial	-		
Gehäusefarbe	Schwarz		

GreenSpace Evo Mini

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - ST332TI - 910505104533

