



GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte

PT332T 27S/PW940 WIA HWB WH

PT332T | GreenSpace Evo Mini Pendant track, 3D printed, 22.2 W, 2700 lm, 4000 K, CRI>90, Kabellos, Interact Ready

GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte ist eine nachhaltige Leuchte mit einem eleganten und subtilen Design. Das macht die Pendelleuchte zur idealen Wahl für das Gastgewerbe und den 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 die GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte zu einer nachhaltigen Wahl. Die neuen PerfectAccent-Tiefenreflektoren sorgen für einen Lichteffekt mit erhöhtem Funkeln und verbessertem Komfort für die Augen der Kunden. Weitere Anpassungen von Farben und Texturen sind über Philips MyCreation möglich.

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

Produkt Daten

Allgemeine Informationen

Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja

Servicefreundlichkeitsklasse

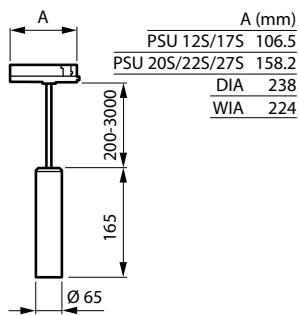
Klasse A, Leuchte ist mit waltungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten,

GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte

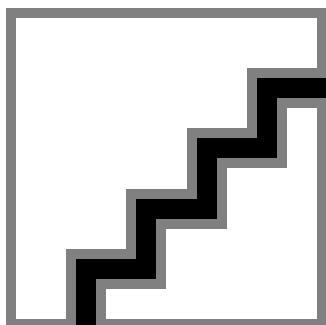
	Überspannungsschutzgerät, Optik,	Gesamte Höhe	65 mm
	Frontabdeckung und mechanische Teile	Gesamter Durchmesser	65 mm
Garantiedauer	5 Jahre	Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Nachhaltigkeitsbewertung	Signify Circle	Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Lichttechnische Daten		Explosionsgefahrenklasse	-
Lichtstrom	2.700 lm	Montage	Pendelleuchte
Ähnlichste Farbtemperatur	4000 K	Nettogewicht (Stück)	0,400 kg
Nennlichtausbeute (Nom)	122 lm/W	Notfallbetrieb	
Farbwiedergabeindex (CRI)	>90	Zusätzlicher maximaler Stromverbrauch, wenn 0 W die Notstrombatterie geladen wird	
Farbe der Lichtquelle	PremiumWhite mit Ra ≥90 und einer Farbtemperatur von 4000 K	Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad	Genehmigung und Anwendung	
Ausstrahlungswinkel Leuchte	40° x 80°	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Unified Glare Rating CEN	Not applicable	Entflammbarkeitszeichen	-
Betrieb und Elektrik		CE-Zeichen	Ja
Eingangsspannung	220-240 V	ENEC-Zeichen	-
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	EU RoHS-konform	Ja
Einschaltstrom	8,07 A	Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Einschaltzeit	0,031 ms	Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Systemleistung	22,2 W	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0,9	Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
Elektrischer Anschluss	-	Initialkennwerte (IEC-konform)	
Kabel	-	Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	51	Anfängliche Farbsättigung	(0.374, 0.364)
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II	Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤2
Durchgangsverdrahtung	-	Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
Klirrfaktor	20 %	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
Lichtregelung und Dimmen		Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L80
Dimmbar	Ja	Produktdaten	
Betriebsgerät	Kabelloses Interact System Ready Betriebsgerät	Bestell-Produktnname	PT332T 27S/PW940 WIA HWB WH
Steuerungsschnittstelle	Kabellos	Gesamtbezeichnung des Produkts	PT332T 27S/PW940 WIA HWB WH
Konstanter Lichtstrom	Nein	Gesamt-Produktcode	872016983821500
Vernetzbarkeit	Interact Ready	Bestellcode	83821500
Lichtregelung	-	Material-Nr. (12NC)	910505104932
Fotozelle	-	Anzahl pro Verpackung	1
Mechanik und Gehäuse		EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169838215
Gehäusematerial	Polykarbonat	Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
Reflektor-Material	Aluminium	EAN Umverpackung	8720169838215
Optisches Material	Aluminium	Produktfamiliencode	PT332T [GreenSpace Evo Mini Pendant track]
Material optische Abdeckung	-		
Befestigungsmaterial	-		
Gehäusefarbe	Weiß		
Ausführung optische Abdeckung	-		
Gesamte Länge	165 mm		

GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - PT332TI - 910505104932

