

PHILIPS

Lighting



GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte

PT332B 22S/PC930 PSU-E HMB BK 68 BK WH

PT332B | GreenSpace Evo Mini Pendant recess, 3D printed, 20 W, 2200 lm, 3000 K, CRI>90

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 Frontglasses 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

wartungsfähigen Teilen ausgestattet

(falls zutreffend): LED-Platte, Treiber,

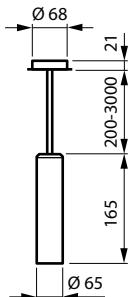
Steuereinheiten,

GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte

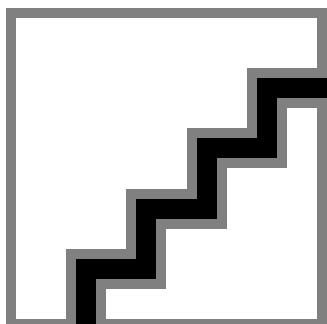
Garantiedauer	5 Jahre	Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile
Nachhaltigkeitsbewertung	-	
Lichttechnische Daten		
Lichtstrom	2.200 lm	
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K	
Nennlichtausbeute (Nom)	110 lm/W	
Farbwiedergabeindex (CRI)	>90	
Farbe der Lichtquelle	Premium-Farbe mit Ra ≥ 90 und einer Farbtemperatur von 3000 K	
Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad	
Ausstrahlungswinkel Leuchte	20° x 40°	
Unified Glare Rating CEN	Not applicable	
Betrieb und Elektrik		
Eingangsspannung	220-240 V	
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	
Einschaltstrom	14 A	
Einschaltzeit	0,13 ms	
Systemleistung	20 W	
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9	
Elektrischer Anschluss	-	
Kabel	-	
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	65	
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar	
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II	
Durchgangsverdrahtung	-	
Klirrfaktor	20 %	
Lichtregelung und Dimmen		
Dimmbar	Nein	
Betriebsgerät	Netzgerät extern (Ein/Aus)	
Konstanter Lichtstrom	Nein	
Lichtregelung	-	
Fotozelle	-	
Mechanik und Gehäuse		
Gehäusematerial	Polykarbonat	
Reflektor-Material	Aluminium	
Optisches Material	Aluminium	
Material optische Abdeckung	-	
Befestigungsmaterial	-	
Gehäusefarbe	Schwarz	
Ausführung optische Abdeckung	-	
Gesamte Länge	165 mm	
Gesamte Höhe	65 mm	
Gesamter Durchmesser	65 mm	
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]	
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]	
Explosionsgefahrenklasse	-	
Montage	Pendelleuchte	
Nettogewicht (Stück)	0,400 kg	
Notfallbetrieb		
Zusätzlicher maximaler Stromverbrauch, wenn die Notstrombatterie geladen wird		
Zentrale Notbeleuchtung	Nein	
Genehmigung und Anwendung		
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s	
Entflammbarkeitszeichen	-	
CE-Zeichen	Ja	
ENEC-Zeichen	-	
EU RoHS-konform	Ja	
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C	
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1	
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,4	
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C	
Initialkennwerte (IEC-konform)		
Lichtstromtoleranz	+/-10%	
Anfängliche Farbsättigung	(0.422, 0.386)	
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%	
Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤2	
Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)		
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %	
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	L80	
Produktdaten		
Bestell-Produktnname	PT332B 22S/PC930 PSU-E HMB BK 68 BK WH	
Gesamtbezeichnung des Produkts	PT332B 22S/PC930 PSU-E HMB BK 68 BK WH	
Gesamt-Produktcode	872016983838300	
Bestellcode	83838300	
Material-Nr. (12NC)	910505104949	
Anzahl pro Verpackung	1	
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169838383	
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1	
EAN Umverpackung	8720169838383	
Produktfamiliencode	PT332B [GreenSpace Evo Mini Pendant recess]	

GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - PT332TI - 910505104949



© 2025 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com

2025 Dezember 12 - Änderungen vorbehalten