



# GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte

## PT332C 27S/PW930 PSU HWB BK BK BK

PT332C | GreenSpace Evo Mini Pendant canopy, 3D printed, 20 W, 2700 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 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	Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse A, Leuchte ist mit
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	wartungsfähigen Teilen ausgestattet
Betriebsgerät inklusive	Ja	(falls zutreffend): LED-Platte, Treiber,
Portfolio	Best	Steuereinheiten,

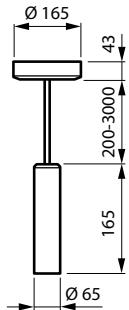
# GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte

	Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile
<b>Garantiedauer</b>	5 Jahre
<b>Nachhaltigkeitsbewertung</b>	Lighting for circularity
<b>Lichttechnische Daten</b>	
<b>Lichtstrom</b>	2.700 lm
<b>Ähnlichste Farbtemperatur</b>	3000 K
<b>Nennlichtausbeute (Nom)</b>	135 lm/W
<b>Farbwiedergabeindex (CRI)</b>	>90
<b>Farbe der Lichtquelle</b>	PremiumWhite mit CRI ≥90 und Farbtemperatur 3000K
<b>Optik</b>	Stark reflektierender Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad
<b>Ausstrahlungswinkel Leuchte</b>	40° x 80°
<b>Unified Glare Rating CEN</b>	Not applicable
<b>Betrieb und Elektrik</b>	
<b>Eingangsspannung</b>	220-240 V
<b>Netzfrequenz</b>	50 to 60 Hz
<b>Einschaltstrom</b>	14 A
<b>Einschaltzeit</b>	0,13 ms
<b>Systemleistung</b>	20 W
<b>Leistungsfaktor (Bruchteil)</b>	0.9
<b>Elektrischer Anschluss</b>	-
<b>Kabel</b>	-
<b>Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B</b>	65
<b>Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten</b>	Nicht anwendbar
<b>IEC-Schutzklasse</b>	Schutzklasse II
<b>Durchgangsverdrahtung</b>	-
<b>Klirrfaktor</b>	20 %
<b>Lichtregelung und Dimmen</b>	
<b>Dimmbar</b>	Nein
<b>Betriebsgerät</b>	Netzteil (Ein/Aus)
<b>Konstanter Lichtstrom</b>	Nein
<b>Lichtregelung</b>	-
<b>Fotozelle</b>	-
<b>Mechanik und Gehäuse</b>	
<b>Gehäusematerial</b>	Polykarbonat
<b>Reflektor-Material</b>	Aluminium
<b>Optisches Material</b>	Aluminium
<b>Material optische Abdeckung</b>	-
<b>Befestigungsmaterial</b>	-
<b>Gehäusefarbe</b>	Schwarz
<b>Ausführung optische Abdeckung</b>	-
<b>Gesamte Länge</b>	165 mm
<b>Gesamte Höhe</b>	65 mm
<b>Gesamter Durchmesser</b>	65 mm
<b>Schutzart (IP)</b>	IP20 [Fernhalten von Fingern]

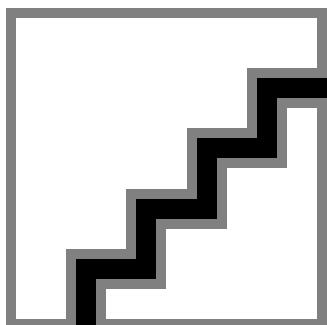
<b>Schlagfestigkeit (IK)</b>	IK02 [0,2 J Standard]
<b>Explosionsgefahrenklasse</b>	-
<b>Montage</b>	Pendelleuchte
<b>Nettogewicht (Stück)</b>	0,400 kg
<b>Notfallbetrieb</b>	
<b>Zusätzlicher maximaler Stromverbrauch, wenn die Notstrombatterie geladen wird</b>	0 W
<b>Zentrale Notbeleuchtung</b>	Nein
<b>Notbeleuchtung</b>	-
<b>Genehmigung und Anwendung</b>	
<b>Glühfadentest</b>	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
<b>Entflammbarkeitszeichen</b>	-
<b>CE-Zeichen</b>	Ja
<b>ENEC-Zeichen</b>	-
<b>EU RoHS-konform</b>	Ja
<b>Bemessungsumgebungstemperatur (Ta)</b>	25 °C
<b>Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3</b>	1
<b>Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)</b>	0,4
<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	+10 bis +35 °C
<b>Initialkennwerte (IEC-konform)</b>	
<b>Lichtstromtoleranz</b>	+/-10%
<b>Anfängliche Farbsättigung</b>	(0.422, 0.386)
<b>Toleranz Leistungsaufnahme</b>	+/-10%
<b>Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)</b>	SDCM≤2
<b>Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)</b>	
<b>Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.</b>	10 %
<b>Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.</b>	L80
<b>Produktdaten</b>	
<b>Bestell-Produktnamen</b>	PT332C 27S/PW930 PSU HWB BK BK
<b>Gesamtbezeichnung des Produkts</b>	PT332C 27S/PW930 PSU HWB BK BK
<b>Gesamt-Produktcode</b>	872016983831400
<b>Bestellcode</b>	83831400
<b>Material-Nr. (12NC)</b>	910505104942
<b>Anzahl pro Verpackung</b>	1
<b>EAN/UPC – Produkt/Kiste</b>	8720169838314
<b>Zähler – Pakete pro Außenkarton</b>	1
<b>EAN Umverpackung</b>	8720169838314
<b>Produktfamiliencode</b>	PT332C [GreenSpace Evo Mini Pendant canopy]

# GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte

## Abmessungsskizzen



## Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - PT332TI - 910505104942



© 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](http://www.lighting.philips.com)  
2025, September 15 – Änderungen vorbehalten