



GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte

PT332C 12S/PC930 PSU HWB WH WH WH

GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte, Pendant, 3D printed, 9.9 W, 1200 lm, 3000 K, CRI>90

Pendant, Polykarbonat, Weiß, Pendelleuchte, Netzteil (Ein/Aus), 1200 lm, 9.9 W, 121 lm/W, PremiumColor, 3000 K, (0.422, 0.386), CRI>90, Stark reflektierender Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad, IP20 | Fernhalten von Fingern, IK02 | 0,2 J Standard, Schutzklasse II

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		Farbwiedergabeindex (CRI)	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Farbe der Lichtquelle	>90
Betriebsgerät inklusive	Ja	Optik	Premium-Farbe mit Ra ≥ 90 und einer Farbtemperatur von 3000 K
Service Tag	Ja	Ausstrahlungswinkel Leuchte	Stark reflektierender
Portfolio	Best	Unified Glare Rating CEN	Metallreflektor, breitstrahlend, 40 bis 80 Grad
Garantiedauer	5 Jahre	Betrieb und Elektrik	
Lichttechnische Daten		Eingangsspannung	220-240 V
Lichtstrom	1.200 lm		
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K		
Nennlichtausbeute (Nom)	121 lm/W		

GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	14 A
Einschaltzeit	0,13 ms
Systemleistung	9,9 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	Netzteil (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Nein
Lichtregelung	-
Fotozelle	-

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	Aluminium
Optisches Material	Aluminium
Material optische Abdeckung	-
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
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	0 W
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

Lebensdauer kennwerte (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

Daten zur Nachhaltigkeit

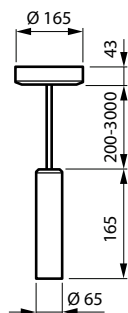
Nachhaltigkeitsbewertung	Signify Circle
--------------------------	----------------

Produktdaten

Bestell-Produktname	PT332C 12S/PC930 PSU HWB WH WH WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	PT332C 12S/PC930 PSU HWB WH WH WH
Gesamt-Produktcode	872016983823900
Bestellcode	8720169838239
Material-Nr. (12NC)	910505104934
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169838239
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169838239
Produktfamiliencode	PT332C [GreenSpace Evo Mini Pendant canopy]

GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - PT332TI - 910505104934

