



GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte

PT332T 12S/PW930 PSU HMB FG GR

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

Track Pendant, Polykarbonat, Grau, Pendelleuchte, Netzteil (Ein/Aus), 1200 lm, 9.7 W, 124 lm/W, PremiumWhite, 3000 K, (0.422, 0.386), CRI>90, Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad, Klar, Glas, 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	>90	
Betriebsgerät inklusive	Ja	Farbe der Lichtquelle	
Service Tag	Ja	PremiumWhite mit CRI ≥90 und Farbtemperatur 3000K	
Portfolio	Best	Optik	
Garantiedauer	5 Jahre	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad	
Lichttechnische Daten		Ausstrahlungswinkel Leuchte	
Lichtstrom	1.200 lm	20° x 40°	
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K	Unified Glare Rating CEN	
Nennlichtausbeute (Nom)	124 lm/W	Not applicable	
		Betrieb und Elektrik	
		Eingangsspannung	
		220-240 V	

GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	13,3 A
Einschaltzeit	0,132 ms
Systemleistung	9,7 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	-
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	60
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	Glas
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Grau
Ausführung optische Abdeckung	Klar
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

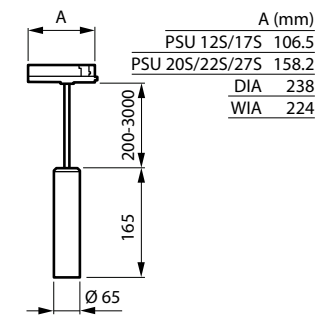
Nachhaltigkeitsbewertung	Signify Circle
--------------------------	----------------

Produktdaten

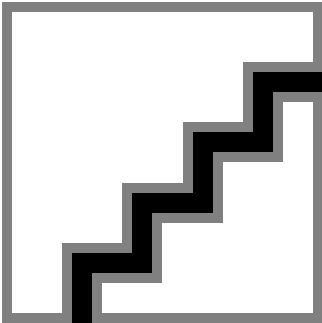
Bestell-Produktname	PT332T 12S/PW930 PSU HMB FG GR
Gesamtbezeichnung des Produkts	PT332T 12S/PW930 PSU HMB FG GR
Gesamt-Produktcode	872016983816100
Bestellcode	8720169838161
Material-Nr. (12NC)	910505104927
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169838161
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169838161
Produktfamiliencode	PT332T [GreenSpace Evo Mini Pendant track]

GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - PT332TI - 910505104927

