



GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte

PT332T 17S/PW930 DIA HVWB BK

PT332T | GreenSpace Evo Mini Pendant track, 3D printed, 13.3 W, 1700 lm, 3000 K, CRI>90, DALI-regelbar, 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 Frontglasses dringend empfohlen, da es mit einem (trockenen) Mikrofasertuch gereinigt werden kann.
- Während der Wartung muss das Produkt ausgeschaltet und abgekühlt sein

Produkt Daten

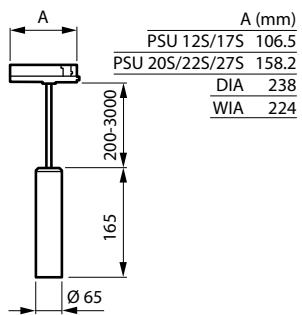
Allgemeine Informationen	Servicefreundlichkeitsklasse	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Klasse A, Leuchte ist mit
Betriebsgerät inklusive	Ja	wartungsfähigen Teilen ausgestattet
Portfolio	Best	(falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten,

GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte

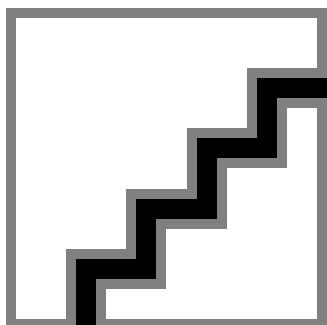
Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile	65 mm
Garantiedauer	5 Jahre
Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	1.700 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	128 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>90
Farbe der Lichtquelle	PremiumWhite mit CRI ≥90 und Farbtemperatur 3000K
Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, sehr breitstrahlend, >80 Grad
Ausstrahlungswinkel Leuchte	80°
Unified Glare Rating CEN	Not applicable
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	18 A
Einschaltzeit	0,028 ms
Systemleistung	13,3 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	-
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	27
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Durchgangsverdrahtung	-
Klirrfaktor	20 %
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Ja
Betriebsgerät	DALI-Dimmen Interact System Ready
Steuerungsschnittstelle	DALI-regelbar
Konstanter Lichtstrom	Nein
DALI-Standard	DALI-2™
Vernetzbarkeit	Interact Ready
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	0 W
Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Notbeleuchtung	-
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-Produktnam	PT332T 17S/PW930 DIA HVWB BK
Gesamtbezeichnung des Produkts	PT332T 17S/PW930 DIA HVWB BK
Gesamt-Produktcode	872016983818500
Bestellcode	83818500
Material-Nr. (12NC)	910505104929
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169838185
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169838185
Produktfamiliencode	PT332T [GreenSpace Evo Mini Pendant track]

GreenSpace Evo Mini Pendelleuchte

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - PT332TI - 910505104929

