



# GreenSpace Evo Mini-Zylinder

SA332C 8S/PW930 PSU HNB WH481

GreenSpace Evo Mini-Zylinder, 3D printed, 6.5 W, 790 lm, 3000 K, CRI>90

GreenSpace Evo Mini Cylinder ist eine nachhaltige Leuchte in einem schlanken, dezenten Design. Das macht den Zylinder 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 den GreenSpace Evo Mini Cylinder zu einer nachhaltigen Wahl. Die neuen PerfectAccent-Tiefenreflektoren sorgen für einen Lichteffect 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.

## Produkt Daten

Allgemeine Informationen		Nachhaltigkeitsbewertung	Unclassified
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit		
Betriebsgerät inklusive	Ja		
Garantiedauer	5 Jahre		
		Lichttechnische Daten	
		Lichtstrom	790 lm
		Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K

# GreenSpace Evo Mini-Zylinder

Nennlichtausbeute (Nom)	122 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>90
Farbe der Lichtquelle	PremiumWhite mit CRI ≥90 und Farbtemperatur 3000K
Optik	Tiefstrahlend (NB)
Ausstrahlungswinkel Leuchte	16°
Unified Glare Rating CEN	Not applicable

## Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	45 A
Einschaltzeit	0,004 ms
Systemleistung	6,5 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.90
Elektrischer Anschluss	2 Steckverbinder, 2-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	21
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II

## Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Nein

## Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	Aluminium
Optisches Material	Aluminium
Material optische Abdeckung	-
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	-
Gesamte Länge	172 mm
Gesamte Höhe	172 mm
Gesamter Durchmesser	65 mm
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nettogewicht (Stück)	0,400 kg

## Genehmigung und Anwendung

Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
---------------	---------------------------------

Entflammbarkeitszeichen	-
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	-
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C

## Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.422, 0.386) SDCM <2
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

## Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

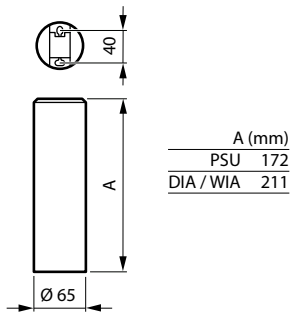
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 35.000 Std.	1,6 %
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	2 %
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	4 %
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 35.000 Std.	-
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L98
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	-

## Produktdaten

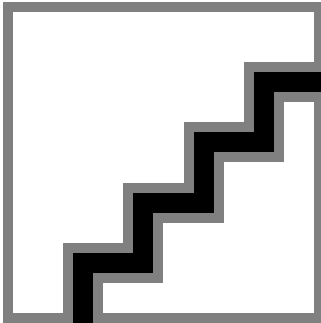
Bestell-Produktname	SA332C 8S/PW930 PSU HNB WH481
Gesamtbezeichnung des Produkts	SA332C 8S/PW930 PSU HNB WH481
Gesamt-Produktcode	872016983841300
Bestellcode	83841300
Material-Nr. (12NC)	910505104952
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169838413
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169838413
Produktfamiliencode	SA332C [GreenSpace Evo Mini Cylinder]

# GreenSpace Evo Mini-Zylinder

## Abmessungsskizzen



## Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - SA332CI - 910505104952

