



# GreenSpace Evo Mini Semi Recessed

**ST332B 12S/PW930 PSU-E HMB WH481 68**

GreenSpace Evo Mini Semi Recessed, 8.6 W, 1100 lm, 3000 K, CRI>90, Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad, Weiß

GreenSpace Evo Mini Semi Recessed ist ein nachhaltiger Lichtprojektor für die Einbaumontage mit einem schlanken, dezenten Design. Dies macht den Projektor zu einer idealen Wahl für Anwendungen im Gastgewerbe und im 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 Semi Recessed zu einem nachhaltigen Strahler. Die neuen PerfectAccent Tiefenreflektoren sorgen für einen Lichteffect mit erhöhtem Funkeln und verbessertem Komfort für die Augen der Kunden. Die Ausschnittmaße, Farben und Texturen können über Philips MyCreation individuell angepasst werden.

## 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
- Das Produkt muss außerhalb der Reichweite installiert werden. Die Handhabung des Produkts in heißem Zustand ist nur mit einem isolierten Handschuh möglich.

## Produkt Daten

# GreenSpace Evo Mini Semi Recessed

Allgemeine Informationen	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Portfolio	Better
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile
Garantiedauer	5 Jahre
Nachhaltigkeitsbewertung	Signify Circle
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	1.100 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	128 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>90
Farbe der Lichtquelle	Weiß
Optik	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad
Ausstrahlungswinkel Leuchte	29°
Unified Glare Rating CEN	Not applicable
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	14,0 A
Einschaltzeit	0,13 ms
Systemleistung	8,6 W
Leistungsfaktor (Bruchteile)	0,9
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder und Zugentlastung
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	65
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nicht anwendbar
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzgerät extern (Ein/Aus)
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein
Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	Aluminium
Optisches Material	Aluminium
Material optische Abdeckung	-
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß

Ausführung optische Abdeckung	-
Gesamte Höhe	190 mm
Gesamter Durchmesser	78 mm
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nettogewicht (Stück)	0,400 kg
Notfallbetrieb	
Zentrale Notbeleuchtung	Nein
Genehmigung und Anwendung	
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	-
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	-
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Messung der Sichtbarkeit des	0,4
Stroboskopeffekts (SVM)	
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	-10% / +10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.422,0.386)
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	10 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei	L80
mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	
Produktdaten	
Bestell-Produktname	ST332B 12S/PW930 PSU-E HMB WH481 68
Gesamtbezeichnung des Produkts	ST332B 12S/PW930 PSU-E HMB WH481 68
Gesamt-Produktcode	872016983513900
Bestellcode	83513900
Material-Nr. (12NC)	910505104626
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169835139
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169835139
Produktfamiliencode	ST332B [GreenSpace Evo Mini Semi-Recessed]

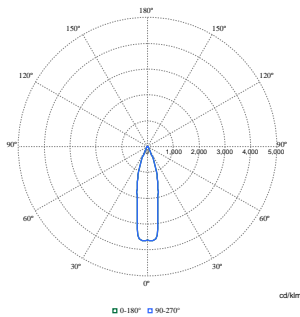
# GreenSpace Evo Mini Semi Recessed

## Abmessungsskizzen

Type	A (mm)	B (mm)	C (mm)	Cutout (mm)
RD68	68	78	126	68
RD125	125	135	183	125



## Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - ST332BI - 910505104626

