



# GreenSpace Evo Mini Wandhalterung

WL321W 12S/PW930 PSU HMB FG WH481

GreenSpace Evo Mini Wandhalterung, 3D printed, 10.3 W, 1.300 lm, 3000 K, CRI>90

Polykarbonat, Weiß, Netzteil (Ein/Aus), 1.300 lm, 10.3 W, 126 lm/W, 3000 K, (0.422, 0.386) SDCM <2, CRI>90, Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad, Klar, Gehärtetes Glas, IP20 | Fernhalten von Fingern, IK02 | 0,2 J Standard, Schutzklasse II, Steckverbinder, 2-polig

## 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		Farbe der Lichtquelle	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	PremiumWhite mit CRI ≥90 und Farbtemperatur 3000K	
Betriebsgerät inklusive	Ja	Optik	
Service Tag	Ja	Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad	
Portfolio	Best	Ausstrahlungswinkel Leuchte	
Garantiedauer	5 Jahre	29°	
Lichttechnische Daten		Unified Glare Rating CEN	
Lichtstrom	1,300 lm	Not applicable	
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K	Betrieb und Elektrik	
Nennlichtausbeute (Nom)	126 lm/W	Eingangsspannung	220 bis 240 V
Farbwiedergabeindex (CRI)	>90	Netzfrequenz	50 to 60 Hz
		Einschaltstrom	4,2 A

## GreenSpace Evo Mini Wandhalterung

Einschaltzeit	0,072 ms
Systemleistung	10,3 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.90
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, 2-polig
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	Netzteil (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Nein

### Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	Aluminium
Optisches Material	Aluminium
Material optische Abdeckung	Gehärtetes Glas
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	90 mm
Gesamte Höhe	230 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	10 %
Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei	L80
mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	

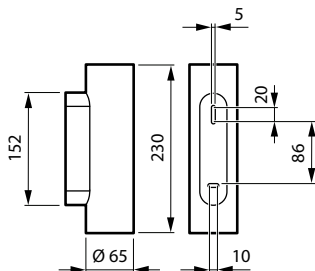
### Daten zur Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitsbewertung	Unclassified
--------------------------	--------------

### Produktdaten

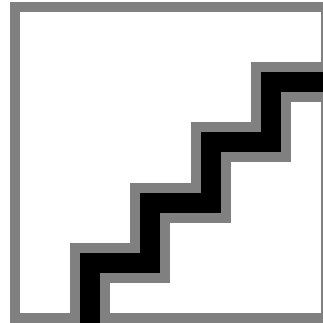
Bestell-Produktname	WL321W 12S/PW930 PSU HMB FG
	WH481
Gesamtbezeichnung des Produkts	WL321W 12S/PW930 PSU HMB FG
	WH481
Gesamt-Produktcode	872016983790400
Bestellcode	83790400
Material-Nr. (12NC)	910505104901
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169837904
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169837904

## Abmessungsskizzen



# GreenSpace Evo Mini Wandhalterung

## Photometrische Daten



Spectral Power Distribution Colour - WL321W 12S/PW930 PSU HMB FG  
WH481

Polar Normal (separate) - WL320WI - 910505104901

