



# GreenSpace Evo Mini Wandhalterung

WL321W 12S/PW930 PSU HMB FG BK482

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

GreenSpace Evo Mini Wallmount ist eine nachhaltige wandmontierte Leuchte in einem schlanken, dezenten Design. Das macht die Wandhalterung zu einer idealen Wahl für Anwendungen im Gastgewerbe und im Modegeschäft. 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 Wandhalter 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 Frontglases dringend empfohlen, da es mit einem (trockenen) Mikrofasertuch gereinigt werden kann.

### Produkt Daten

| Allgemeine Informationen |         | Nachhaltigkeitsbewertung  | Lighting for circularity |
|--------------------------|---------|---------------------------|--------------------------|
| Anzahl Betriebsgeräte    | Einheit |                           |                          |
| Betriebsgerät inklusive  | Ja      |                           |                          |
| Portfolio                | Best    | Lichttechnische Daten     |                          |
| Garantiedauer            | 5 Jahre | Lichtstrom                | 1.300 lm                 |
|                          |         | Ähnlichste Farbtemperatur | 3000 K                   |

# GreenSpace Evo Mini Wandhalterung

|                             |                                                                             |
|-----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Nennlichtausbeute (Nom)     | 126 lm/W                                                                    |
| Farbwiedergabeindex (CRI)   | >90                                                                         |
| Farbe der Lichtquelle       | PremiumWhite mit CRI ≥90 und Farbtemperatur 3000K                           |
| Optik                       | Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad |
| Ausstrahlungswinkel Leuchte | 29°                                                                         |
| Unified Glare Rating CEN    | Not applicable                                                              |

## Betrieb und Elektrik

|                                              |                         |
|----------------------------------------------|-------------------------|
| Eingangsspannung                             | 220 bis 240 V           |
| Netzfrequenz                                 | 50 to 60 Hz             |
| Einschaltstrom                               | 4,2 A                   |
| 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                  | Schwarz         |
| 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)

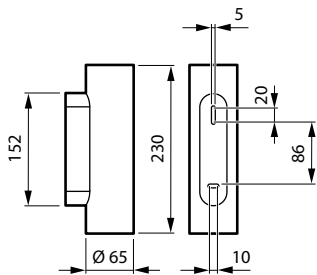
|                                                                                         |      |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|------|
| Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.           | 10 % |
| Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std. | L80  |

## Produktdaten

|                                 |                                   |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Bestell-Produktname             | WL321W 12S/PW930 PSU HMB FG BK482 |
| Gesamtbezeichnung des Produkts  | WL321W 12S/PW930 PSU HMB FG BK482 |
| Gesamt-Produktcode              | 872016983794200                   |
| Bestellcode                     | 83794200                          |
| Material-Nr. (12NC)             | 910505104905                      |
| Anzahl pro Verpackung           | 1                                 |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8720169837942                     |
| Zähler – Pakete pro Außenkarton | 1                                 |
| EAN Umverpackung                | 8720169837942                     |

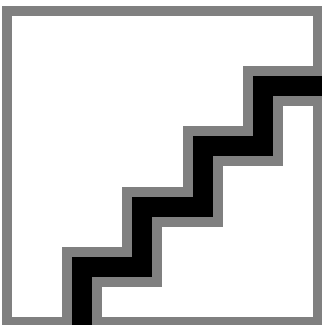
# GreenSpace Evo Mini Wandhalterung

## Abmessungsskizzen



## Photometrische Daten

Light Distribution Diagram - WL321W 12S/PW930 PSU HMB FG BK482



Polar Normal (separate) - WL320WI - 910505104905

Spectral Power Distribution Colour - WL321W 12S/PW930 PSU HMB FG BK482

## GreenSpace Evo Mini Wandhalterung

