



# GreenSpace Evo Mini

## ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482

GreenSpace Evo Mini, 22.3 W, 2581 lm, PremiumWhite, 3000 K, Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad, Schwarz

GreenSpace Evo Mini ist ein nachhaltiger Lichtprojektor in 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 55 % 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 zu einem nachhaltigen Strahler. Die neuen PerfectAccent Tiefenreflektoren sorgen für einen Lichteffekt mit erhöhtem Funkeln und verbessertem Komfort für die Augen der Kunden, die 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

| Allgemeine Informationen |         | Produktfamiliencode | ST332T [GreenSpace Evo Mini Track] |
|--------------------------|---------|---------------------|------------------------------------|
| Anzahl Vorschaltgeräte   | Einheit | Value Ladder        | Better                             |
| Betriebsgerät inklusive  | Ja      |                     |                                    |

GreenSpace Evo Mini

|                                 |                                                                             |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Lichttechnische Daten           |                                                                             |
| Lichtstrom                      | 2.581 lm                                                                    |
| Nennlichtausbeute (Nom)         | 116 lm/W                                                                    |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom) | 3000 K                                                                      |
| Farbwiedergabeindex (CRI)       | ≥90                                                                         |
| Farbe der Lichtquelle           | PremiumWhite mit Ra ≥90 und einer Farbtemperatur von 3.000 K                |
| Optik                           | Stark reflektierender Metallreflektor, tief-/breitstrahlend, 20 bis 40 Grad |
| Abstrahlungswinkel Leuchte      | 36°                                                                         |
| CEN-Wert (Unified Glare Rating) | Not applicable                                                              |
| Klirrfaktor                     | 20 %                                                                        |

|                                              |              |
|----------------------------------------------|--------------|
| Betrieb und Elektrik                         |              |
| Eingangsspannung                             | 220–240 V    |
| Netzfrequenz                                 | 50 to 60 Hz  |
| Einschaltstrom                               | 14,1 A       |
| Einschaltzeit                                | 0,131 ms     |
| Systemleistung                               | 22,3 W       |
| Leistungsfaktor (Bruchteil)                  | 0.9          |
| Elektrischer Anschluss                       | Stromschiene |
| Kabel                                        | -            |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B | 60           |

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Temperatur                 |                |
| Umgebungstemperaturbereich | +10 bis +35 °C |

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Lichtregelung und Dimmen |                    |
| Dimmbar                  | Nein               |
| Betriebsgerät            | Netzteil (Ein/Aus) |
| Steuerungsschnittstelle  | -                  |
| Konstanter Lichtstrom    | Nein               |

|                               |              |
|-------------------------------|--------------|
| Mechanik und Gehäuse          |              |
| Gehäusematerial               | Polykarbonat |
| Reflektor-Material            | Aluminium    |
| Optisches Material            | Aluminium    |
| Material optische Abdeckung   | -            |
| Befestigungsmaterial          | -            |
| Gehäusefarbe                  | Schwarz      |
| Veredelung optische Abdeckung | -            |
| Gesamte Länge                 | 107 mm       |

|              |        |
|--------------|--------|
| Gesamte Höhe | 216 mm |
|--------------|--------|

|                           |                                 |
|---------------------------|---------------------------------|
| Genehmigung und Anwendung |                                 |
| Schutzart (IP)            | IP20 [Fernhalten von Fingern]   |
| Schlagfestigkeit (IK)     | IK02 [0,2 J Standard]           |
| Nachhaltigkeitsbewertung  | -                               |
| IEC-Schutzklasse          | Schutzklasse II                 |
| Glühfadentest             | Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s |
| Entflammbarkeitszeichen   | -                               |
| CE-Zeichen                | Ja                              |
| ENEC-Zeichen              | ENEC-Zeichen                    |
| Garantiedauer             | 3 Jahre                         |
| EU RoHS-konform           | Ja                              |

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

|                                                                               |      |
|-------------------------------------------------------------------------------|------|
| Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)                                            |      |
| Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std. | 10 % |
| Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.          | L80  |

|                                           |                 |
|-------------------------------------------|-----------------|
| Anwendungsbedingungen                     |                 |
| Bemessungs-Umgebungstemperatur            | 25 °C           |
| Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten | Nicht anwendbar |

|                                 |                                |
|---------------------------------|--------------------------------|
| Produktdaten                    |                                |
| Bestell-Produktname             | ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482 |
| Gesamtbezeichnung des Produkts  | ST332T 27S/PW930 PSU HWB BK482 |
| Gesamt-Produktcode              | 872016959023600                |
| Bestellcode                     | 59023600                       |
| Material-Nr. (12NC)             | 910505104527                   |
| Anzahl pro Verpackung           | 1                              |
| Nettogewicht (Einzelteil)       | 0,400 kg                       |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8720169590236                  |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 1                              |
| EAN Umverpackung                | 8720169590236                  |

# GreenSpace Evo Mini

## Abmessungsskizzen

