



# GreenSpace Evo

ST333T 49S/PW930 PSU WB BK482

GreenSpace Evo, 41 W, 5000 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, Breitstrahlend (WB), Schwarz

Der GreenSpace Evo Projektor ist ein leistungsstarker und flexibler Projektor für den Einzelhandel mit einem dezenten und neutralen Design. 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 zu einem nachhaltigen Strahler. Die PerfectAccent-Reflektoren sorgen für einen Lichteffekt mit erhöhtem Funkeln und verbessertem Komfort für die Augen der Kunden. GreenSpace Evo ist auch in hochmodernen, hocheffizienten Varianten erhältlich und lässt sich nahtlos in 3C- und DALI-Schienen, CoreLine Trunking und Maxos fusion integrieren, wobei eine weitere Anpassung von Farben und Texturen über Philips MyCreation möglich ist.

### 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 |         | Garantiedauer            |  |
|--------------------------|---------|--------------------------|--|
| Anzahl Betriebsgeräte    | Einheit | 5 Jahre                  |  |
| Betriebsgerät inklusive  | Ja      | Nachhaltigkeitsbewertung |  |
| Portfolio                | Better  | Lighting for circularity |  |

|                             |                                                              |
|-----------------------------|--------------------------------------------------------------|
| Lichttechnische Daten       |                                                              |
| Lichtstrom                  | 5.000 lm                                                     |
| Ähnlichste Farbtemperatur   | 3000 K                                                       |
| Nennlichtausbeute (Nom)     | 122 lm/W                                                     |
| Farbwiedergabeindex (CRI)   | 90                                                           |
| Farbe der Lichtquelle       | PremiumWhite mit Ra ≥90 und einer Farbtemperatur von 3.000 K |
| Optik                       | Breitstrahlend (WB)                                          |
| Ausstrahlungswinkel Leuchte | 36°                                                          |
| Unified Glare Rating CEN    | 19                                                           |

|                                              |                        |
|----------------------------------------------|------------------------|
| Betrieb und Elektrik                         |                        |
| Eingangsspannung                             | 210 bis 240 V          |
| Netzfrequenz                                 | 50 to 60 Hz            |
| Einschaltstrom                               | 4,6 A                  |
| Einschaltzeit                                | 65 ms                  |
| Systemleistung                               | 41 W                   |
| Leistungsfaktor (Bruchteil)                  | 0.9                    |
| Elektrischer Anschluss                       | 3-phasige Stromschiene |
| Kabel                                        | -                      |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B | 34                     |
| 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 und Polycarbonat |
| Optisches Material                  | Aluminium und Polycarbonat |
| Material optische Abdeckung         | -                          |
| Befestigungsmaterial                | -                          |
| Gehäusefarbe                        | Schwarz                    |
| Ausführung optische Abdeckung       | -                          |
| Gesamte Länge                       | 162 mm                     |
| Gesamte Breite                      | 92 mm                      |
| Gesamte Höhe                        | 190 mm                     |
| Gesamter Durchmesser                | 0 mm                       |
| Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) | 190 x 92 x 162 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                       | ENEC-Zeichen                    |
| EU RoHS-konform                    | Ja                              |
| Bemessungsumgebungstemperatur (Tq) | 25 °C                           |
| Umgebungstemperaturbereich         | +10 bis +25 °C                  |

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

|                                                     |                     |
|-----------------------------------------------------|---------------------|
| Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)                 |                     |
| Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* | L80 von 50.000 Std. |

|                                 |                                         |
|---------------------------------|-----------------------------------------|
| Produktdaten                    |                                         |
| Bestell-Produktname             | ST333T 49S/PW930 PSU WB BK482           |
| Gesamtbezeichnung des Produkts  | ST333T 49S/PW930 PSU WB BK482           |
| Gesamt-Produktcode              | 872016983504700                         |
| Bestellcode                     | 83504700                                |
| Material-Nr. (12NC)             | 910505104617                            |
| Anzahl pro Verpackung           | 1                                       |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8720169835047                           |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 1                                       |
| EAN Umverpackung                | 8720169835047                           |
| Produktfamiliencode             | ST333T [GreenSpace Evo Projector Track] |

Abmessungsskizzen

