



GreenSpace Evo

ST333T 27S/PW930 PSU HRCT BK482

GreenSpace Evo, 22.5 W, 2900 lm, PremiumWhite, 3000 K, CRI>90, Stark reflektierender Metallreflektor Oval – Rechteckiger Strahl, 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 Frontglasses 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 | Betriebsgerät inklusive | Ja |
|--------------------------|-------------------------|--------|
| Anzahl Betriebsgeräte | Portfolio | Better |

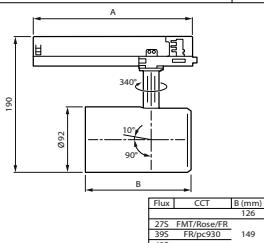
GreenSpace Evo

| | | | |
|---|---|---|---|
| Servicefreundlichkeitsklasse | Klasse A, Leuchte ist mit wartungsfähigen Teilen ausgestattet (falls zutreffend): LED-Platte, Treiber, Steuereinheiten, Überspannungsschutzgerät, Optik, Frontabdeckung und mechanische Teile | Gesamte Länge | 158 mm |
| Garantiedauer | 5 Jahre | Gesamte Breite | 92 mm |
| Nachhaltigkeitsbewertung | Lighting for circularity | Gesamte Höhe | 190 mm |
| | | Gesamter Durchmesser | 0 mm |
| | | Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe) | 190 x 92 x 158 mm |
| | | Schutzart (IP) | IP20 [Fernhalten von Fingern] |
| | | Schlagfestigkeit (IK) | IK02 [0,2 J Standard] |
| | | Nettogewicht (Stück) | 0,700 kg |
| Lichttechnische Daten | | | |
| Lichtstrom | 2.900 lm | Notfallbetrieb | |
| Ähnlichste Farbtemperatur | 3000 K | Zentrale Notbeleuchtung | Nein |
| Nennlichtausbeute (Nom) | 138 lm/W | Genehmigung und Anwendung | |
| Farbwiedergabeindex (CRI) | 90 | Glühfadentest | Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s |
| Farbe der Lichtquelle | PremiumWhite mit CRI ≥90 und Farbtemperatur 3000K | Entflammbarkeitszeichen | - |
| Optik | Stark reflektierender Metallreflektor Oval – Rechteckiger Strahl | CE-Zeichen | Ja |
| Ausstrahlungswinkel Leuchte | 20° x 68° | ENEC-Zeichen | ENEC-Zeichen |
| Unified Glare Rating CEN | 19 | EU RoHS-konform | Ja |
| Betrieb und Elektrik | | | |
| Eingangsspannung | 220 bis 240 V | Bemessungsumgebungstemperatur (Tq) | 25 °C |
| Netzfrequenz | 50 to 60 Hz | Umgebungstemperaturbereich | +10 bis +25 °C |
| Einschaltstrom | 14,1 A | Initialkennwerte (IEC-konform) | |
| Einschaltzeit | 131 ms | Lichtstromtoleranz | +/-10% |
| Systemleistung | 22,5 W | Anfängliche Farbsättigung | (0.422, 0.386) |
| Leistungsfaktor (Bruchteil) | 0.9 | Toleranz Leistungsaufnahme | +/-10% |
| Elektrischer Anschluss | 3-phasige Stromschiene | Lebensdauerkennwerte (IEC-konform) | |
| Kabel | - | Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std. | 10 % |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B | 60 | Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std. | L80 |
| Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten | Nicht anwendbar | Produktdaten | |
| IEC-Schutzklasse | Schutzklasse II | Bestell-Produktnname | ST333T 27S/PW930 PSU HRCT BK482 |
| Lichtregelung und Dimmen | | Gesamtbezeichnung des Produkts | ST333T 27S/PW930 PSU HRCT BK482 |
| Dimmbar | Nein | Gesamt-Produktcode | 872016959087800 |
| Betriebsgerät | Netzteil (Ein/Aus) | Bestellcode | 59087800 |
| Konstanter Lichtstrom | Nein | Material-Nr. (12NC) | 910505104599 |
| Mechanik und Gehäuse | | Anzahl pro Verpackung | 1 |
| Gehäusematerial | Polykarbonat | EAN/UPC – Produkt/Kiste | 8720169590878 |
| Reflektor-Material | Aluminium | Zähler – Pakete pro Außenkarton | 1 |
| Optisches Material | Aluminium | EAN Umverpackung | 8720169590878 |
| Material optische Abdeckung | - | Produktfamiliencode | ST333T [GreenSpace Evo Projector Track] |
| Befestigungsmaterial | - | | |
| Gehäusefarbe | Schwarz | | |
| Ausführung optische Abdeckung | - | | |

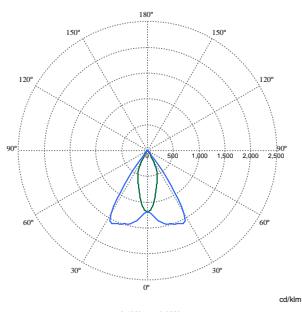
GreenSpace Evo

Abmessungsskizzen

| Trafo | Flux | CCT | Optic | A (mm) |
|---------|------|-------|----------------------------------|--------|
| | | | | 158 |
| PSU | 205 | 840 | HNB/HMB/HVVB/HVVVB/HOVL-H/HOVL-V | 171 |
| | 495 | PW930 | NB/MB/WB/VVB/OVL-V | 162 |
| DIA | | | All | 251 |
| DIA-VLC | | | | 253 |
| WIA | | | | 224 |



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - ST333TI - 910505104599

