



# GreenSpace Accent-Strahler Gen1

#### ST320T LED27S/830 PSU WB BK MTS

GREENSPACE ACCENT PROJECTOR, 830 Warmweiß, Netzteil (Ein/Aus), Breitstrahlend, Schwarz

Die GreenSpace Accent-Familie besteht aus Einbaustrahlern und diesen Stromschienenstrahler und ermöglicht Einzelhändlern die einfache und kostengünstige Umstellung von CDM auf LED – bei gleichbleibender Lichtqualität und erheblichen Energieeinsparungen. Die Strahler sind alle mit hochwertigen PerfectAccent-Reflektoren bestückt, welche für ein homogenes und effiziente Lichtverteilung sorgen. Für Modefachgeschäfte und Lebensmittelhändler bietet die GreenSpace Accent-Stromschienenstrahler viel Flexibilität bei der Auswahl des richtigen Modules: erfahren Sie mehr über CrispWhite, PremiumWhite, Fresh Food Meat und Fresh Food Champagne.

#### **Produkt Daten**

| Allgemeine Informationen |                                      |
|--------------------------|--------------------------------------|
| Lichtquelle austauschbar | Nein                                 |
| Anzahl Vorschaltgeräte   | Einheit                              |
| Betriebsgerät inklusive  | Ja                                   |
| Hinweise                 | * -Gemäß Lighting Europe-Leitfaden   |
|                          | "Bewertung der Leistung von LED-     |
|                          | Leuchten – Januar 2018": Statistisch |
|                          | gesehen gibt es keinen relevanten    |
|                          | Unterschied in der Lumenerhaltung    |
|                          | zwischen B50 und beispielsweise B10. |
|                          | Daher repräsentiert der Wert für die |

|                         | Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für |
|-------------------------|---------------------------------------|
|                         | B10.                                  |
| Produktfamiliencode     | ST320T [GREENSPACE ACCENT             |
|                         | PROJECTOR]                            |
| Beleuchtungstechnologie | LED                                   |
| CE-Zeichen              | Ja                                    |
| Garantiedauer           | 5 Jahre                               |
| Entflammbarkeitszeichen | Zur Montage auf normal entflammbaren  |
|                         | Oberflächen                           |
| ENEC-Zeichen            | ENEC-Zeichen                          |
| Glühfadentest           | Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s        |
|                         |                                       |

Datasheet, 2023, April 29 Änderungen vorbehalten

### **GreenSpace Accent-Strahler Gen1**

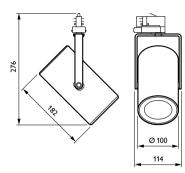
| EU RoHS-konform                          | Ja                         |
|--|----------------------------|
| Liebtteebwieche Dates                    |                            |
| Lichttechnische Daten                    | 27001                      |
| Lichtstrom                               | 2.700 lm                   |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)          | 3000 K                     |
| Nennlichtausbeute (nom.)                 | 114,8936170212766 lm/W     |
| Farbwiedergabeindex (CRI)                | ≥80                        |
| Abstrahlungswinkel der Lichtquelle       | 120 Grad                   |
| Farbe der Lichtquelle                    | 830 Warmweiß               |
| Optik                                    | Breitstrahlend             |
| Abstrahlungswinkel Leuchte               | 38°                        |
| CEN-Wert (Unified Glare Rating)          | Not applicable             |
| Betrieb und Elektrik                     |                            |
| Eingangsspannung                         | 220-240 V                  |
| Netzfrequenz                             | 50 to 60 Hz                |
| Einschaltstrom                           | 18,6 A                     |
| Einschaltzeit                            | 0,240 ms                   |
| Energieverbrauch                         | 23,5 W                     |
| Leistungsfaktor (Bruchteil)              | 0.9                        |
| Elektrischer Anschluss                   | -                          |
| Kabel                                    |                            |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A 1 | Гур В 34                   |
|  |                            |
| Temperatur                               |                            |
| Umgebungstemperaturbereich               | +10 bis +40 °C             |
|  |                            |
| Lichtregelung und Dimmen                 |                            |
| Dimmbar                                  | Nein                       |
| Betriebsgerät                            | Netzteil (Ein/Aus)         |
| Konstanter Lichtstrom                    | Nein                       |
| Mechanik und Gehäuse                     |                            |
| Gehäusematerial                          | Aluminium                  |
|  |                            |
| Reflektor-Material                       | Aluminium und Polycarbonat |
| Optisches Material                       | Polykarbonat               |
| Material optische Abdeckung              | Polymethylmethacrylat      |
| Befestigungsmaterial                     | Polyamid                   |
| Gehäusefarbe                             | Schwarz                    |

| Veredelung optische Abdeckung                 | Klar                            |
|---|---------------------------------|
| Gesamte Länge                                 | 182 mm                          |
| Gesamte Breite                                | 114 mm                          |
| Gesamte Höhe                                  | 193 mm                          |
| Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)           | 193 x 114 x 182 mm              |
|   |                                 |
| Genehmigung und Anwendung                     |                                 |
| Schutzart (IP)                                | IP20 [Fernhalten von Fingern]   |
| Schlagfestigkeit (IK)                         | IK02 [0,2 J Standard]           |
| IEC-Schutzklasse                              | Schutzklasse II                 |
|   |                                 |
| Initialkennwerte (IEC-konform)                |                                 |
| Lichtstromtoleranz                            | +/-10%                          |
| Anfängliche Farbsättigung                     | (0.43, 0.40) SDCM<3             |
| Toleranz Leistungsaufnahme                    | +/-10%                          |
|   |                                 |
| $Lebens dauer kennwerte \ (IEC-konform)$      |                                 |
| Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer | 5 %                             |
| Nutzlebensdauer von 50.000 Std.               |                                 |
| Lichtstromstabilität bei mittlerer            | L80                             |
| Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.              |                                 |
|   |                                 |
| Anwendungsbedingungen                         |                                 |
| Bemessungs-Umgebungstemperatur                | 25 °C                           |
| Maximaler Dimmlevel                           | Nicht anwendbar                 |
| Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten     | Ja                              |
|   |                                 |
| Produktdaten                                  |                                 |
| Bestell-Produktname                           | ST320T LED27S/830 PSU WB BK MTS |
| Gesamtbezeichnung des Produkts                | ST320T LED27S/830 PSU WB BK MTS |
| Gesamt-Produktcode                            | 871869917185800                 |
| Bestellcode                                   | 17185800                        |
| Material-Nr. (12NC)                           | 910500459711                    |
| Anzahl pro Verpackung                         | 1                               |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste                       | 8718699171858                   |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton               | 1                               |
| EAN Umverpackung                              | 8718699171858                   |
|   |                                 |

## GreenSpace Accent-Strahler Gen1

#### Abmessungsskizzen







© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der