# GreenSpace Accent Pendelleuchte

## PT320T LED27S/827 PSD-VLC MB BK

GSA Pendant Track Mounted, 827 Warmweiß, Netzteil mit DALI-Schnittstelle, Tief-/breitstrahlend, Schwarz

Die GreenSpace Accent-Familie besteht aus Einbaustrahlern, Stromschienenstrahlern und dieser Pendelleuchte und ermöglicht Einzelhändlern die einfache und kostengünstige Umstellung von CDM auf LED - bei gleichbleibender Lichtqualität und erheblichen Energieeinsparungen. Die Leuchten sind alle mit hochwertigen PerfectAccent-Reflektoren bestückt, welche für ein homogenes und effiziente Lichtverteilung sorgen. Für Modefachgeschäfte und Lebensmittelhändler bietet die GreenSpace Accent-Pendelleuchte 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** | PT320T [GSA Pendant Track Mounted] |
| **Beleuchtungstechnologie** | LED |
| **Value Ladder** | Better |
| **CE-Zeichen** | Ja |
| **Garantiedauer** | 5 Jahre |
| **Entflammbarkeitszeichen** | Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen |
| **ENEC-Zeichen** | ENEC-Zeichen |
| **Glühfadentest** | Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s |

# GreenSpace Accent Pendelleuchte

| | |
|---|---|
| **EU RoHS-konform** | Ja |

## Lichttechnische Daten

| | |
|---|---|
| **Lichtstrom** | 2.600 lm |
| **Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)** | 2700 K |
| **Nennlichtausbeute (nom.)** | 110,63829787234043 lm/W |
| **Farbwiedergabeindex (CRI)** | ≥80 |
| **Abstrahlungswinkel der Lichtquelle** | 120 Grad |
| **Farbe der Lichtquelle** | 827 Warmweiß |
| **Optik** | Tief-/breitstrahlend |
| **Typ optische Abdeckung** | Acrylglaswanne/-abdeckung |
| **Abstrahlungswinkel Leuchte** | 24° |
| **CEN-Wert (Unified Glare Rating)** | Not applicable |

## Betrieb und Elektrik

| | |
|---|---|
| **Eingangsspannung** | 220 bis 240 V |
| **Netzfrequenz** | 50 to 60 Hz |
| **Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch** | 23.5 W |
| **Einschaltstrom** | 20,4 A |
| **Einschaltzeit** | 0,195 ms |
| **Energieverbrauch** | 23,5 W |
| **Leistungsfaktor (Bruchteil)** | 0.9 |
| **Elektrischer Anschluss** | Freie Anschlussleitungen |
| **Kabel** | Kabel (3,0 m) ohne Steckverbinder |
| **Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B** | 24 |

## Temperatur

| | |
|---|---|
| **Umgebungstemperaturbereich** | +10 bis +40 °C |

## Lichtregelung und Dimmen

| | |
|---|---|
| **Dimmbar** | Ja |
| **Betriebsgerät** | Netzteil mit DALI-Schnittstelle |
| **Steuerungsschnittstelle** | DALI-regelbar |
| **Konstanter Lichtstrom** | Nein |

## Mechanik und Gehäuse

| | |
|---|---|
| **Gehäusematerial** | Aluminium |
| **Reflektor-Material** | Aluminium und Polycarbonat |
| **Optisches Material** | Polykarbonat |
| **Material optische Abdeckung** | Polymethylmethacrylat |
| **Befestigungsmaterial** | - |
| **Gehäusefarbe** | Schwarz |
| **Veredelung optische Abdeckung** | Klar |
| **Gesamte Höhe** | 208 mm |
| **Gesamter Durchmesser** | 100 mm |

## Genehmigung und Anwendung

| | |
|---|---|
| **Schutzart (IP)** | IP20 [Fernhalten von Fingern] |
| **Schlagfestigkeit (IK)** | IK02 [0,2 J Standard] |
| **IEC-Schutzklasse** | Schutzklasse I |

## Initialkennwerte (IEC-konform)

| | |
|---|---|
| **Lichtstromtoleranz** | +/-10% |
| **Anfängliche Farbsättigung** | (0.46, 0.41) SDCM<3 |
| **Toleranz Leistungsaufnahme** | +/-10% |

## Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)

| | |
|---|---|
| **Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.** | 5 % |
| **Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.** | L80 |

## Anwendungsbedingungen

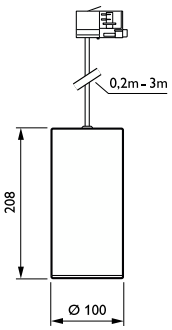
| | |
|---|---|
| **Bemessungs-Umgebungstemperatur** | 25 °C |
| **Maximaler Dimmlevel** | 1% |
| **Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten** | Ja |

## Produktdaten

| | |
|---|---|
| **Bestell-Produktname** | PT320T LED27S/827 PSD-VLC MB BK |
| **Gesamtbezeichnung des Produkts** | PT320T LED27S/827 PSD-VLC MB BK |
| **Gesamt-Produktcode** | 871869939152200 |
| **Bestellcode** | 39152200 |
| **Material-Nr. (12NC)** | 910500465129 |
| **Anzahl pro Verpackung** | 1 |
| **EAN/UPC – Produkt/Kiste** | 8718699391522 |
| **Zähler - Pakete pro Außenkarton** | 1 |
| **EAN Umverpackung** | 8718699391522 |

# GreenSpace Accent Pendelleuchte

## 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 Koninklijke Philips N.V.