



# GreenSpace Accent-Strahler Gen1

## ST320T LED27S/CRW PSU MB WH

GREENSPACE ACCENT PROJECTOR, LED module 2700 lm, Brillantweiß, Netzteil (Ein/Aus), Tief-/breitstrahlend, Weiß

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 |  |
|--------------------------|--|
| Lampenfamiliencode       | LED27 [LED module 2700 lm]   |
| Sockel                   | - [-]  |
| 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. |
| Produktfamiliencode      | Daher repräsentiert der Wert für die Nutzungsdauer (B50) auch den Wert für B10.<br>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   |

# GreenSpace Accent-Strahler Gen1

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

## Lichttechnische Daten

|                                    |                           |
|------------------------------------|---------------------------|
| Lichtstrom                         | 2.700 lm                  |
| Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)    | 3000 K                    |
| Nennlichtausbeute (nom.)           | 67,5 lm/W                 |
| Farbwiedergabeindex (CRI)          | ≥95                       |
| Abstrahlungswinkel der Lichtquelle | 120 Grad                  |
| Farbe der Lichtquelle              | Brillantweiß              |
| Optik                              | Tief-/breitstrahlend      |
| Typ optische Abdeckung             | Acrylglaswanne/-abdeckung |
| Abstrahlungswinkel Leuchte         | 24°                       |
| CEN-Wert (Unified Glare Rating)    | Not applicable            |

## Betrieb und Elektrik

|   |             |
|---|-------------|
| Eingangsspannung                                | 220-240 V   |
| Netzfrequenz                                    | 50 to 60 Hz |
| Einschaltstrom                                  | 22 A        |
| Einschaltzeit                                   | 0,260 ms    |
| Energieverbrauch                                | 40 W        |
| Leistungsfaktor (Bruchteil)                     | 0.9         |
| Elektrischer Anschluss                          | -           |
| Kabel   | -           |
| Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B 20 |             |

## 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                        | Weiß               |
| 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%              |

## Lebensdauer kennwerte (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 |
| Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten | Ja    |

## Produktdaten

|                                 |                             |
|---------------------------------|-----------------------------|
| Bestell-Produktname             | ST320T LED275/CRW PSU MB WH |
| Gesamtbezeichnung des Produkts  | ST320T LED275/CRW PSU MB WH |
| Gesamt-Produktcode              | 871869916663200             |
| Bestellcode                     | 16663200                    |
| Material-Nr. (12NC)             | 910500459381                |
| Anzahl pro Verpackung           | 1                           |
| EAN/UPC – Produkt/Kiste         | 8718699166632               |
| Zähler - Pakete pro Außenkarton | 1                           |
| EAN Umverpackung                | 8718699166632               |

# GreenSpace Accent-Strahler Gen1

## Abmessungsskizzen

