



GreenSpace Accent Stromschienenstrahler Mini

ST315T LED27S/830 PSU FR36 BK

ST315T | GREENSPACE ACCENT PROJECTOR MINI, 830
Warmweiß, Netzteil (Ein/Aus), Facettierter Reflektor mit
Abstrahlungswinkeln von 36°, Schwarz

Der GreenSpace Accent Stromschienenstrahler Mini ist der kleinste Strahler in der GreenSpace Accent Produktfamilie. Dank seines sauberen und kleinen Designs mit einem Durchmesser von nur 80 mm und des integrierten Onboard-Treibers fügt sich der Strahler unauffällig in die Geschäftsumgebung ein. Die hohe Leistung und die Philips Food LED-Lichtrezepte verleihen ihm hervorragende Eigenschaften für den Lebensmitteleinzelhandel und kleine Geschäfte in Innenstädten. Die volle Bandbreite an Abstrahlungswinkeln und die Philips Fashion LED-Varianten erzeugen eine hohe Lichtqualität für eine optimale Präsentation von Modekollektionen. Daher eignet sich der Strahler für viele verschiedene Anwendungen im Einzelhandel.

Hinweise

- Bei Veränderung und/oder Wartung muss das Produkt zuvor ausgeschaltet werden und abkühlen.
- Das Produkt muss außerhalb der Armreichweite von Personen installiert werden. Veränderungen an heißen Geräten dürfen nur mit Isolierhandschuhen vorgenommen werden.
- Die Leuchte sollte gemäß den Anweisungen in der Montageanleitung montiert und abmontiert werden.

Produkt Daten

GreenSpace Accent Stromschienenstrahler Mini

Allgemeine Informationen	
Lampenfamiliencode	-
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Service Tag	Ja
Produktfamiliencode	ST315T [GREENSPACE ACCENT PROJECTOR MINI]
Beleuchtungstechnologie	LED
Value Ladder	Better

Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	2.850 lm
Nennlichtausbeute (Nom)	121 lm/W
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,5
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß
Optik	Facettierter Reflektor mit Abstrahlungswinkeln von 36°
Typ optische Abdeckung	Acrylglaswanne/-abdeckung
Abstrahlungswinkel Leuchte	36°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	22
Klirrfaktor	20 %

Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Leistungsaufnahme Konstantlichtstrom bei Installation	- W W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	12,8 A
Einschaltzeit	208 ms
Systemleistung	23,5 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	3-phasige Stromschiene
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	50

Temperatur	
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C

Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse	
Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat
Optisches Material	Aluminium und Polycarbonat
Material optische Abdeckung	Polymethylmethacrylat
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Schwarz
Veredelung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	181 mm
Gesamte Breite	80 mm
Gesamte Höhe	250 mm
Gesamter Durchmesser	80 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	250 x 80 x 181 mm

Genehmigung und Anwendung	
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
CE-Zeichen	CE-Zeichen
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Garantiedauer	5 Jahre
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
EU RoHS-konform	Ja

Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.434,0.403)<3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam Ellipse)	SDCM≤3

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)	
Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	10 %
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	3,1 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	90 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	85 %

Anwendungsbedingungen	
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein

GreenSpace Accent Stromschienenstrahler Mini

Produktdaten	
Bestell-Produktname	ST315T LED27S/830 PSU FR36 BK
Gesamtbezeichnung des Produkts	ST315T LED27S/830 PSU FR36 BK
Gesamt-Produktcode	871869940906700
Bestellcode	40906700
Material-Nr. (12NC)	910500465629
Anzahl pro Verpackung	1

Nettogewicht (Einzelteil)	0,800 kg
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699409067
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699409067

Abmessungsskizzen

