



GreenSpace Accent-Strahler

ST321Y LED49S/830 DIA-VLC MB WH

ST321Y GSA Projector CL trunk gen2 - Netzteil mit DALI- und SystemReady-Schnittstelle, Interact Ready - Tiefbreitstrahlend - 24°

Dank der GreenSpace Accent-Familie erhalten Einzelhändler und Gebäudebetreiber jetzt die überragende Lichtqualität und die marktführende Energieeffizienz der Philips PerfectAccent-Reflektoren zu angemessenen Investitionskosten. Die neuen PerfectAccent-Reflektoren sorgen für Brillanz der Ware und verbesserten Sehkomfort der Kunden ohne Blendung. Der GreenSpace Accent-Strahler lässt sich problemlos in 3C- und DALI-Stromschienen verwenden, sowie in das CoreLine und Maxos fusion Lichtband integrieren. Die Installation und Neupositionierung erfolgt schnell und einfach ohne Werkzeuge. Für Modefachgeschäfte und Lebensmittelhändler sind GreenSpace Accent-Strahler mit speziellen LED-Lichtrezepten für frische Lebensmittel oder Textilien erhältlich, die die Ware im besten Licht präsentieren. Auf unserer Website im Bereich "Anwendungsbereiche" erfahren Sie mehr über unsere speziellen Lichtrezepte für Mode- und Lebensmitteleinzelhandel: PremiumWhite, PremiumColor, Fresh Meat, Rosé, Frost und Champagne.

Hinweise

- Sämtliche fotometrischen Daten werden ohne Frontglas berechnet. Bei Verwendung eines Frontglases sollte der Lichtstrom für die Berechnung um 3,5 % reduziert werden.
- Die Reinigung der Optik darf nur mit Druckluft erfolgen. Es ist nicht gestattet, die LED oder den Reflektor zu berühren. Die Verwendung des optionalen Frontglases ist in Bereichen für die Nahrungsmittelzubereitung und Bereichen mit hohem Staubaufkommen zu empfehlen, da sie mit einem (trockenen) Mikrofaser Tuch gesäubert werden kann.
- Bei Veränderung und/oder Wartung muss das Produkt zuvor ausgeschaltet werden und abkühlen.
- Das Produkt muss außerhalb der Reichweite von Personen installiert werden. Veränderungen an warmen Geräten dürfen nur mit Isolierhandschuhen vorgenommen werden.

GreenSpace Accent-Strahler

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	2 Einheiten
Betriebsgerät	Netzteil mit DALI- und SystemReady-Schnittstelle, Interact Ready
Betriebsgerät inklusive	Ja
Optiktyp	MB [Tiefbreitstrahlend]
Ausstrahlungswinkel Leuchte	24°
Steuerungsschnittstelle	DALI
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 5-polig
Kabel	No
IEC-Schutzart	Schutzklasse II
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	-
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Garantiedauer	5 Jahre
Konstanter Lichtstrom	Nein
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	27
EU RoHS-konform	Ja
Produktfamiliencode	ST321Y [ST321Y GSA Projector CL trunk gen2]
Unified Glare Rating CEN	Not applicable

Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Einschaltstrom	24,9 A
Einschaltzeit	0,186 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

Dimmen

Dimmbar	Ja
---------	----

Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	Polycarbonat-Aluminium-Beschichtung
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	-
Befestigungsmaterial	-
Ausführung optische Abdeckung	-

Gesamte Länge	565 mm
Gesamte Breite	118 mm
Gesamte Höhe	204 mm
Farbe	Weiß
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	204 x 118 x 565 mm (8 x 4.6 x 22.2 in)

Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [IK02]

Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert (Systemlichtstrom)	4900 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	127 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Init. Farbwiedergabeindex	≥80
Anfängliche Farbsättigung	(0.43, 0.40) SDCM<3
Systemleistung	38.5 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

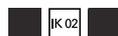
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer	5 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität während der	L80
Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	

Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	1%
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht zutreffend

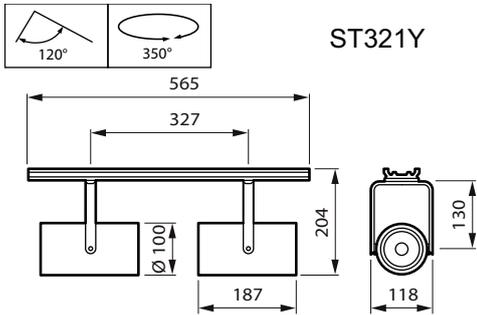
Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869997501200
Bestell-Produktname	ST321Y LED49S/830 DIA-VLC MB WH
EAN/UPC - Produkt	8718699975012
Bestellcode	97501200
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
SAP-Material	910505101355
Nettogewicht (Einzelteil)	2,500 kg



GreenSpace Accent-Strahler

Abmessungsskizzen



GreenSpace Accent Projector Gen2 ST321

