



StoreFit

ST210T 39S/830 PSU WB WH

StoreFit, Track projector, 34.5 W, 3900 lm, 3000 K, Breitstrahlend (WB), Weiß

Einzelhändler suchen immer nach Möglichkeiten, ihren ökologischen Fußabdruck und ihre Energiekosten zu reduzieren. Mit der ST210 können sie konventionelle CDM-Leuchten mühelos durch LED ersetzen und dadurch einen deutlich niedrigeren Stromverbrauch erzielen. Das unauffällige und kompakte Design verringert die Sichtbarkeit des Produkts im Geschäft und lenkt die Aufmerksamkeit des Käufers auf die Waren. Mit diesem kostengünstigen LED-Stromschienenstrahler können Sie sofort Stromkosten einsparen.

Hinweise

- · Die Reinigung der Optik sollte nur mit Druckluft erfolgen. Das Berühren von LED oder Reflektor ist untersagt.
- · Während der Wartung muss das Produkt ausgeschaltet und abgekühlt sein
- Das Produkt muss außerhalb der Armreichweite von Personen installiert werden. Veränderungen an heißen Geräten dürfen nur mit Isolierhandschuhen vorgenommen werden.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen	
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Service Tag	Ja
Beleuchtungstechnologie	LED
Portfolio	Good
Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse A, Leuchte ist mit
	wartungsfähigen Teilen ausgestattet
	(falls zutreffend): LED-Platte, Treiber,
	Steuereinheiten,

	Überspannungsschutzgerät, Optik,
	Frontabdeckung und mechanische
	Teile
Garantiedauer	5 Jahre
Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	3.900 lm
Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Nennlichtausbeute (Nom)	113 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80

Datasheet, 2025, September 15 Änderungen vorbehalten

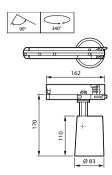
StoreFit

Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß
Optik	Breitstrahlend (WB)
Ausstrahlungswinkel Leuchte	36°
Unified Glare Rating CEN	22
Betrieb und Elektrik	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	14,2 A
Einschaltzeit	227 ms
Systemleistung	34,5 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	3-phasige Stromschiene
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	35
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Klirrfaktor	20 %
Lichtregelung und Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Steuerungsschnittstelle	-
Konstanter Lichtstrom	Nein
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Mechanik und Gehäuse	
	Aluminium
Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat
Optisches Material	Aluminium und Polycarbonat
Material optische Abdeckung	-
Befestigungsmaterial Cabity and the second s	- Wei0
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	162
Gesamte Länge	162 mm
Gesamte Breite	83 mm
Gesamte Höhe	176 mm
Gesamter Durchmesser	0 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	176 x 83 x 162 mm
Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nettogewicht (Stück)	0,460 kg
Canabasiana and A	
Genehmigung und Anwendung	T
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s

Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbare
	Oberflächen (F-Zeichen)
CE-Zeichen CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1@200mm
	to EN62778
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 ℃
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN	1
61000-3-3	
Messung der Sichtbarkeit des	0,5
Stroboskopeffekts (SVM)	
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.434,0.403)<3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Standardabweichung vom Farbabgleich	SDCM≤3
(McAdam Ellipse)	
Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	10 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer	10 %
Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei	L90
mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei	L85
mittlerer Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	
Produktdaten	
Bestell-Produktname	ST210T 39S/830 PSU WB WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	ST210T 39S/830 PSU WB WH
Gesamt-Produktcode	871869998265200
Bestellcode	98265200
Material-Nr. (12NC)	910505102046
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699982652
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699982652
Produktfamiliencode	ST210T [STOREFIT]

StoreFit

Abmessungsskizzen





© 2025 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