



StoreFit

ST210Y 19S/FMT PSU MB WH

ST210Y | ST210Y StoreFit CL trunk gen2, 50 W, Netzteil (Ein/Aus), Tiefbreitstrahlend (MB), 24°

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-Stromschielenstrahler 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 Vorschaltgeräte	2 Einheiten	
Betriebsgerät inklusive	Ja	
Produktfamiliencode	ST210Y [ST210Y StoreFit CL trunk gen2]	
Beleuchtungstechnologie	LED	
Value Ladder	Good	
Lichttechnische Daten		
Lichtstrom	3.900 lm	
Technische Daten		
Nennlichtausbeute (Nom)	78 lm/W	
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K	
Farbwiedergabeindex (CRI)	>90	
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN	1	
61000-3-3		
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts (SVM)	0,5	
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad	
Farbe der Lichtquelle	Frische Fleischwaren	
Optik	Tiefbreitstrahlend (MB)	
Abstrahlungswinkel Leuchte	24°	

CEN-Wert (Unified Glare Rating)	22	CE-Zeichen	CE-Zeichen
Klirrfaktor	20 %	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Betrieb und Elektrik			
Eingangsspannung	220 bis 240 V	Garantiedauer	5 Jahre
Netzfrequenz	50 to 60 Hz	Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Einschaltstrom	12,8 A	EU RoHS-konform	Ja
Einschaltzeit	208 ms	Initialkennwerte (IEC-konform)	
Systemleistung	50 W	Lichtstromtoleranz	+/-10%
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9	Anfängliche Farbsättigung	(0.457,0.385)<3
Elektrischer Anschluss	3-phasige Stromschiene	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Kabel	-	Standardabweichung vom Farbabgleich (McAdam	SDCM≤3
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	26	Ellipse)	
Temperatur			
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +35 °C	Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
Lichtregelung und Dimmen			
Dimmbar	Nein	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	10 %
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)	Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Steuerungsschnittstelle	-	Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	10 %
Konstanter Lichtstrom	Nein	Nutzlebensdauer von 100.000 Std.	
Mechanik und Gehäuse		Lichtstromstabilität bei mittlerer	85 %
Gehäusematerial	Aluminium	Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
Reflektor-Material	Aluminium und Polycarbonat	Lichtstromstabilität bei mittlerer	80 %
Optisches Material	Aluminium und Polycarbonat	Nutzlebensdauer* von 100.000 Std.	
Material optische Abdeckung	-	Anwendungsbedingungen	
Befestigungsmaterial	-	Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Gehäusefarbe	Weiß	Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Veredelung optische Abdeckung	-	Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein
Gesamte Länge	565 mm	Produktdaten	
Gesamte Breite	83 mm	Bestell-Produktnam	ST210Y 19S/FMT PSU MB WH
Gesamte Höhe	167 mm	Gesamt-Bezeichnung des Produkts	ST210Y 19S/FMT PSU MB WH
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	167 x 83 x 565 mm	Gesamt-Produktcode	871869998276800
Genehmigung und Anwendung		Bestellcode	98276800
Schutzzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]	Material-Nr. (12NC)	910505102057
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]	Anzahl pro Verpackung	1
Nachhaltigkeitsbewertung	Lighting for circularity	Nettogewicht (Einzelteil)	1,400 kg
IEC-Schutzkla	Schutzklasse II	EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699982768
Glühdadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s	Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammabaren Oberflächen	EAN Umverpackung	8718699982768

Abmessungsskizzen

