



StoreFit

ST210Y 27S/PW930 PSU MB WH

ST210Y StoreFit CL trunk gen2, 49 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-Stromschieneustrahler 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
CE-Zeichen	Ja
Garantiedauer	5 Jahre
Entflammbarkeitszeichen	-

ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
EU RoHS-konform	Ja
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	5.700 lm
Gesättigtes Rot (R9)	>50
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	121 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥90

Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	PremiumWhite mit Ra ≥ 90 und einer Farbtemperatur von 3.000 K
Optik	Tiefbreitstrahlend (MB)
Abstrahlungswinkel Leuchte	24°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	Not applicable

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	12,8 A
Einschaltzeit	208 ms
Energieverbrauch	49 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 5-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	25

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
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	-
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Veredelung optische Abdeckung	-
Gesamte Länge	565 mm
Gesamte Breite	69 mm
Gesamte Höhe	167 mm

Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	167 x 69 x 565 mm
-------------------------------------	-------------------

Genehmigung und Anwendung

Schutzart (IP)	IP20 [Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778

Initialkennwerte (IEC-konform)

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.422, 0.386) SDCM <2
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-5%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L80

Anwendungsbedingungen

Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nicht anwendbar

Produktdaten

Bestell-Produktname	ST210Y 27S/PW930 PSU MB WH
Gesamtbezeichnung des Produkts	ST210Y 27S/PW930 PSU MB WH
Gesamt-Produktcode	871869998282900
Bestellcode	98282900
Material-Nr. (12NC)	910505102063
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8718699982829
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8718699982829

Abmessungsskizzen

