



StoreFit

ST210Y 27S/PW930 PSU MB WH

ST210Y | ST210Y StoreFit CL trunk gen2 - Netzteil - Tief-/breitstrahlender Reflektor, stark reflektierend - 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		ENEC-Zeichen	
Lichtquelle austauschbar	Nein	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Anzahl Vorschaltgeräte	2 Einheiten	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Betriebsgerät inklusive	Ja	EU RoHS-konform	Ja
Produktfamiliencode	ST210Y [ST210Y StoreFit CL trunk gen2]	Lichttechnische Daten	
Beleuchtungstechnologie	LED	Lichtstrom	5.600 lm
Value Ladder	Good	Gesättigtes Rot (R9)	>50
CE-Zeichen	Ja	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
Garantiedauer	5 Jahre	Nennlichtausbeute (nom.)	114 lm/W
Entflammbarkeitszeichen	-	Farbwiedergabeindex (CRI)	≥90

Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	Premium-Weiß mit Ra \geq 90
Optik	Tief-/breitstrahlender Reflektor, stark reflektierend
Abstrahlungswinkel Leuchte	24°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	Not applicable

Betrieb und Elektrik

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Einschaltstrom	25,6 A
Einschaltzeit	0,208 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)
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	Aluminium
Optisches Material	-
Material optische Abdeckung/Linse	-
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung 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)

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

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

Abmessungsskizzen

