



StoreFit

ST210T 27S/830 WIA WB BK

STOREFIT, 22 W, Kabelloser Interact System Ready Treiber, Breitstrahlend (WB), 30°

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		Entflammbarkeitszeichen	
Lichtquelle austauschbar	Nein	ENEC-Zeichen	-
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Betriebsgerät inklusive	Ja	EU RoHS-konform	Ja
Produktfamiliencode	ST210T [STOREFIT]	Lichttechnische Daten	
Vernetzbarkeit	Interact Ready	Lichtstrom	2.700 lm
Beleuchtungstechnologie	LED	Gesättigtes Rot (R9)	>50
Value Ladder	Good	Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	3000 K
CE-Zeichen	Ja	Nennlichtausbeute (nom.)	122 lm/W
Garantiedauer	5 Jahre		

Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	830 Warmweiß
Optik	Breitstrahlend (WB)
Abstrahlungswinkel Leuchte	30°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	Not applicable

Betrieb und Elektrik

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Einschaltstrom	8,07 A
Einschaltzeit	31 ms
Energieverbrauch	22 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Stromschiene
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	51

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	-10 bis +35 °C
----------------------------	----------------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Ja
Betriebsgerät	Kabelloser Interact System Ready Treiber
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Aluminium
Reflektor-Material	Aluminium
Optisches Material	-
Material optische Abdeckung	-
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	Schwarz
Veredelung optische Abdeckung	-
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
-------------------------------------	-------------------

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	(0.4338, 0.4030) SDCM <3
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	ST210T 27S/830 WIA WB BK
Gesamtbezeichnung des Produkts	ST210T 27S/830 WIA WB BK
Gesamt-Produktcode	872016901189200
Bestellcode	01189200
Material-Nr. (12NC)	910505102551
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8720169011892
Zähler – Pakete pro Außenkarton	1
EAN Umverpackung	8720169011892

Abmessungsskizzen

