



StoreSet

RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3 XA

StoreSet Recessed, 840 Neutralweiß, Netzteil (Ein/Aus), Breitstrahlend, Wieland/Adels-kompatibler Steckverbinder, 3-polig, Weiß

Moderne Geschäfte versuchen Atmosphäre zu schaffen und damit Besucher einzuladen und die Verweildauer zu erhöhen. Die StoreSet verleiht Ihrem Laden eine außergewöhnliche Atmosphäre, indem es die traditionellen, durchgehenden Lichtbänder ersetzt und stattdessen mit Kontrasten arbeitet. Unterschiedliche Lichtverteilungen und eine ausgezeichnete Lichtqualität setzen die Ware perfekt in Szene und lassen Sie zugleich die gewünschte Gesamtatmosphäre schaffen. Die StoreSet wirkt nicht dominant und kann ganz einfach an Stromschienen oder dem Lichtbandsystem Maxos fusion angeschlossen werden. Die Installation ist einfach und ermöglicht neue gestalterische Möglichkeiten. Eine Kombination mit Strahlern ist jeder Zeit möglich. Das macht das StoreSet zu einem absolut flexiblen Beleuchtungssystem für Ihr Geschäft.

Hinweise

- Die Leuchtenoberseite und die optische Abdeckung dürfen nur mit einem fusselfreien Tuch und ohne Reinigungsmittel gereinigt werden.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		CE-Zeichen	Ja
Lichtquelle austauschbar	Nein	Garantiedauer	5 Jahre
Anzahl Vorschaltgeräte	Einheit	Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbaren Oberflächen
Betriebsgerät inklusive	Ja	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Produktfamiliencode	RC505B [StoreSet Recessed]	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
Beleuchtungstechnologie	LED		
Value Ladder	Best		

EU RoHS-konform	Ja
-----------------	----

Lichttechnische Daten

Lichtstrom	6.600 lm
Gesättigtes Rot (R9)	<50
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Nennlichtausbeute (nom.)	171 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	≥80
Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Breitstrahlend
Abstrahlungswinkel Leuchte	85° x 85°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	Not applicable

Betrieb und Elektrik

Netzfrequenz	50 to 60 Hz
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Einschaltstrom	19 A
Einschaltzeit	0,280 ms
Energieverbrauch	38,5 W
Leistungsfaktor (Bruchteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Wieland/Adels-kompatibler Steckverbinder, 3-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24

Temperatur

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
----------------------------	----------------

Lichtregelung und Dimmen

Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (Ein/Aus)
Konstanter Lichtstrom	Nein

Mechanik und Gehäuse

Gehäusematerial	Metall
Reflektor-Material	Stahl
Optisches Material	Polykarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Gehäusefarbe	Weiß
Ausführung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	622 mm

Gesamte Breite	215,5 mm
Gesamte Höhe	65 mm
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	65 x 216 x 622 mm

Genehmigung und Anwendung

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

Initialkennwerte (IEC-konform)

Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM<3
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC-konform)

Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	10 %
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L90

Anwendungsbedingungen

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

Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869996542600
Bestell-Produktname	RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3 XA
Bestellcode	96542600
Anzahl pro Verpackung	1
Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
Material-Nr. (12NC)	910505100356
Gesamtbezeichnung des Produkts	RC505B LED66S/840 PSU WB WH W3 XA
EAN Umverpackung	8718699965426
EAN/UPC - Product/Case	8718699965426

StoreSet

Abmessungsskizzen

