



# StoreSet

## RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3 XA

StoreSet Recessed - 840 Neutralweiß - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar - Doppelt asymmetrisch tiefstrahlend - Wieland/Adels-kompatibler Steckverbinder, 3-polig - Weiß

Moderne Geschäfte versuchen Atmosphäre zuschaffen und damit Besucher einzuladen und die Verweildauer zu erhöhen. StoreSet verleiht Ihrem Laden eine außergewöhnliche Atmosphäre, indem es die traditionellen, durchgehenden Lichtlinien 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. 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.

### Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften		Elektrischer Anschluss	Wieland/Adels-kompatibler Steckverbinder, 3-polig
Anzahl Lichtquellen	1 [ 1 Lampe]	Kabel	No
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 °	IEC-Schutzart	Schutzklasse I
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß	Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
Lichtquelle austauschbar	Nein	Entflammbarkeitszeichen	F [ Für Montage auf normal entflammaren Oberflächen]
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit	CE-Zeichen	ja
Betriebsgerät	PSU [ elektronisches Betriebsgerät, schaltbar]	ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Betriebsgerät inklusive	Ja	Garantiedauer	5 Jahre
Optiktyp	Doppelt asymmetrisch tiefstrahlend	Konstanter Lichtstrom	Nein
Ausstrahlungswinkel Leuchte	25°		

Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	24
EU RoHS-konform	Ja
Produktfamiliencode	RC505B [ StoreSet Recessed]
Unified Glare Rating CEN	Not applicable

## Elektrische Kenndaten

Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Einschaltstrom	19 A
Einschaltzeit	0,280 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

## Dimmen

Dimmbar	Nein
---------	------

## Mechanische Kenndaten

Gehäusematerial	Metall
Reflektor-Material	Polycarbonat-Aluminium-Beschichtung
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	Stahl
Ausführung optische Abdeckung	Klar
Gesamte Länge	622 mm
Gesamte Breite	215,5 mm
Gesamte Höhe	65 mm
Farbe	Weiß
Abmessungen (Höhe x Breite x Tiefe)	65 x 216 x 622 mm (2.6 x 8.5 x 24.5 in)

## Zulassungen und Anwendungseigenschaften

Schutzart (IP)	IP20 [ Fernhalten von Fingern]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [ IK02]

## Initialkennwerte (IEC konform)

Lichtstrom-Neuwert (Systemlichtstrom)	8000 lm
---------------------------------------	---------

Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	167 lm/W
Initiale ähnlichste Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	≥80
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM<3
Systemleistung	48 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

## Lebensdauerkennwerte (IEC konform)

Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer	5 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität während der	L90
Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	

## Anwendungsparameter

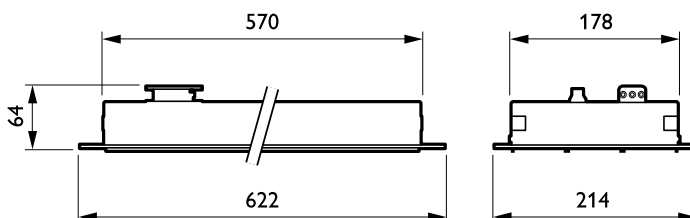
Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
Bemessungs-Umgebungstemperatur	25 °C
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja

## Produktdaten

Gesamt-Produktcode	871869996544000
Bestell-Produktname	RC505B LED80S/840 PSU DA25N WH W3 XA
EAN/UPC - Produkt	8718699965440
Bestellcode	96544000
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	1
SAP-Material	910505100358
Nettogewicht (Einzelteil)	3,000 kg

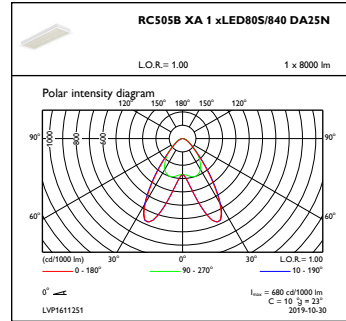
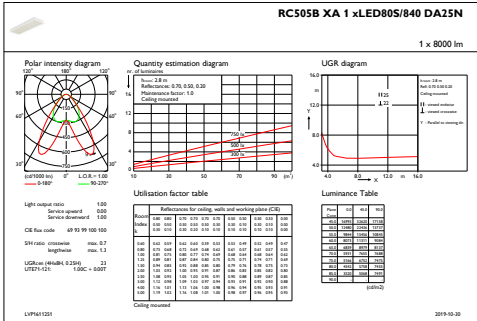


## Abmessungsskizzen



### StoreSet recessed RC505B

Photometrische Daten



IFGU1\_RC505BXA1xLED80S840DA25N

OFPC1\_RC505BXA1xLED80S840DA25N

