

StoreSet

RC505B LED80S/830 PSU WB WH W3 XA

StoreSet Recessed - 830 Warmweiß - elektronisches Betriebsgerät, schaltbar - Breitstrahlend - Wieland/Adels-kompatibler Steckverbinder, 3-polig - Weiß

Produktdaten:

EAN/UPC - Produkt: 8718699965433
Anzahl pro Verpackung: 1
Verpackungsanzahl pro Umverpackung: 1
Nettogewicht (Einzeltail): 3000 g

Allgemeine Informationen:

Lichttechnologie: LED
Dimmbar: Nein
Anzahl Lichtquellen: 1
Lichtquelle ersetzbar: Nein
Optik: Breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel der Leuchte: 85° x 85°
BAP-tauglich (UGR): Not a
Lichtfarbe: 830 Warmweiß
Farbe: Weiß
Anzahl Vorschaltgeräte: 1 Einheit
Betriebsgerät: PSU, elektronisches Betriebsgerät, schaltbar
Betriebsgerät inklusive: Ja
Anschluss: Wieland/Adels-kompatibler Steckverbinder, 3-polig
Elektrisches Anschlusskabel: Nein
Max Anzahl pro Sicherungsautomat: 24
Konstantlichtstrom: Nein

Elektrische Kenndaten:

Netzspannung: 220/ 240 V
Netzfrequenz: 50 bis 60 Hz
Einschaltstrom: 19 A
Einschaltzeit: 0.28 ms
Leistungsfaktor (min): 0.9

Gehäuseeigenschaften:

Gehäusematerial: Metall
Reflektor Material: Stahl
Optisches Material: Polycarbonat
Ausführung opt. Abdeckung/ Linse: Klar
Material optische Abdeckung/ Linse: Polycarbonat
Länge: 622 mm
Breite: 215.5 mm
Höhe: 65 mm

Initialkennwerte:

Ähnlichste Farbtemperatur: 3000 K
Farbwiedergabeindex: ≥ 80
Lichtstrom-Neuwert: 8000 lm
Leuchten-Lichtausbeute: 154 lm/W
Lichtstromtoleranz: +/-10%
Farborttoleranz (SDCM): (0.43, 0.40) SDCM<3
Systemleistung: 52 W
Toleranz Leistungsaufnahme: +/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC konform):

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h: 10 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C: L90

Anwendungsparameter:

Umgebungstemperaturbereich: +10 bis +40 °C
Maximaler Dimmlevel: Nicht zutreffend

Zulassungen und Prüfzeichen:

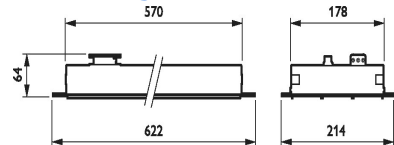
Schutzklasse: Schutzklasse I
Schutzart: IP20 - Fernhalten von Fingern
Schlagfestigkeit: IK02
Glühdrahtprüfung: Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
CE-Zeichen: ja
ENEC-Zeichen: ENEC Zeichen
Entflammbarkeitszeichen: F - Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen

Technische Daten

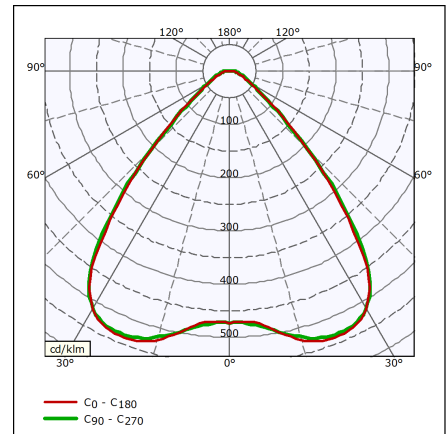
Produktfoto



Abmessungsskizze



Lichtstärkeverteilung



Produktdaten

Bestell-Produktname	RC505B LED80S/830 PSU WB WH W3 XA
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869996543300
Material-Nr. (12NC)	910505100357
EAN/UPC - Produkt	8718699965433
Nettogewicht (Einzelteil)	3000 g
Verpackungsanzahl pro Umverpackung	1
Anzahl pro Verpackung	1

Allgemeine Informationen

Lichttechnologie	LED
Dimmbar	Nein
Anzahl Lichtquellen	1
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	Breitstrahlend
Ausstrahlungswinkel der Leuchte	85° x 85°
BAP-tauglich (UGR)	Not a
Farbe	Weiß
Betriebsgerät	PSU, elektronisches Betriebsgerät, schaltbar
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	Wieland/Adels-kompatibler Steckverbinder, 3-polig
Elektrisches Anschlusskabel	Nein
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	24
Konstantlichtstrom	Nein

Elektrische Kenndaten

Netzspannung	220/ 240 V
Netzfrequenz	50 bis 60 Hz
Leistungsfaktor (min)	0.9

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Metall
Optisches Material	Polycarbonat
Ausführung opt. Abdeckung/Linse	Klar
Material optische Abdeckung/Linse	Polykarbonat
Länge	622 mm

Initialkennwerte

Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	≥80
Lichtstrom-Neuwert	8000 lm
Leuchten-Lichtausbeute	154 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.43, 0.40) SDCM<3
Systemleistung	52 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Betriebsgeräte-Ausfallrate bei Mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 h	10 %
Lichtstromstabilität während der Nutzlebensdauer von 50.000 Stunden, bei 25 °C	L90

Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	+10 bis +40 °C
Maximaler Dimmlevel	Nicht zutreffend

Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse I
Schutzart	IP20 - Fernhalten von Fingern
Schlagfestigkeit	IK02
Glühdrahtprüfung	Temperatur: 650 °C, Dauer: 5 s
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	ENEC Zeichen
Entflammbarkeitszeichen	F - Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen