

CoreLine LED Einbaustrahler

RS141B LED9-32-/830 PSR PI6 WH

Schwenkbarer Einbaustrahler RS140B mit LED-Modul 900 lm, Ausstrahlungswinkel 32°, regelbar am Phasen- und abschnittsdimmer, einfacher elektrischer Anschluss mit Steckanschlussklemme, Gehäusefarbe: weiß

Energieeffizienter, schwenkbarer LED Einbaustrahler mit Facetten-Linsenoptik
Gehäusematerial: Aluminium; Farbe: Weiß (ähnlich RAL9003); Abmessungen: Durchmesser: 95mm

Deckenausschnitt: 78mm, Höhe 63mm;
einfache Befestigung mit zwei mit Kunststoff ummantelten Befestigungsclips
Ausstrahlungswinkel von 32°
Lichtstrom: ca. 1.200 lm; Lichtfarbe: 3.000 K (Warmweiß); Betriebswirkungsgrad (LOR): 100%; Farbwiedergabeindex: Ra > 80
Externes und sehr flaches Betriebsgerät;
dimmbar mit einem Phasen- oder Abschnittsdimmer

Einfacher elektrischer Anschluss mit Steckanschlussklemme, zur Weiterverdrahtung geeignet
Systemleistung ca. 11 W;
Leuchten-Lichtausbeute: 82 lm/W;
Lebensdauer: 50.000 Stunden (L70B50)

Schutzklasse II, Schutzart IP 44, CE-Zeichen, CE-Zeichen

Technische Daten

Produktdaten

Bestell-Produktname	RS141B LED9-32-/830 PSR PI6 WH
Gesamt-Produktcode (EOC)	871869938283499
EAN/UPC - Produkt	8718699382834
Nettogewicht (Einzelteil)	331 g
Anzahl pro Verpackung	CC / 1

Allgemeine Informationen

Dimmbar	Ja
Lichttechnologie	LED
Lichtquelle ersetzbar	Nein
Optik	Ausstrahlungswinkel 32°
Ausstrahlungswinkel	32 °
Betriebsgerät	PSR, regelbar, siehe Spannung Steuersignal
Betriebsgerät inklusive	Ja
Anschluss	Schnellsteckverbinder, 6-polig
Steuerungsschnittstelle	Analog
Elektrisches Anschlusskabel	No
Konstantlichtstrom	Nein

Elektrische Kenndaten

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

Gehäuseeigenschaften

Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Optisches Material	Polycarbonat
Ausführung opt. Abdeckung/Linse	Klar
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonat

Initialkennwerte

Ähnlichste Farbtemperatur	3000 K
Farbwiedergabeindex	85
Lichtstrom-Neuwert	900 lm
Leuchten-Lichtausbeute	82 lm/W
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farborttoleranz (SDCM)	(0.43, 0.40) SDCM <5
Systemleistung	11 W
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%

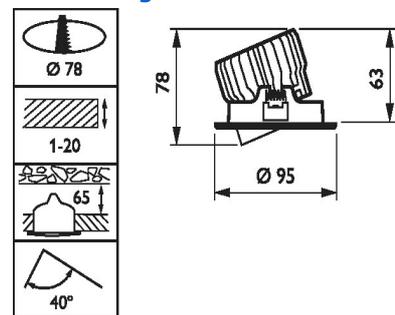
Produktfoto



Prüfzeichen



Abmessungsskizze



Lebensdauer kennwerte (IEC konform)

Nutzlebensdauer L90B50	15000 h
Nutzlebensdauer L80B50	30000 h
Nutzlebensdauer L70B50	50000 h
Ausfallrate EVG nach 5.000 Stunden	1.50 %

Anwendungsparameter

Umgebungstemperaturbereich	0 bis +35 °C
Maximaler Dimmlevel	10%

Zulassungen und Prüfzeichen

Schutzklasse	Schutzklasse II
Schutzart	IP44 - Schutz gegen Drahne, spruhwassergeschutzt
Schlagfestigkeit	IK02
Gluhdrahtprufung	650/30
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	Nein
Entflammbarkeitszeichen	F - Fur Montage auf normal entflammbaren Oberflachen
RoHS-Zeichen	RoHS mark