



CoreLine LED Einbaustrahler

RS141B LED9-32-/840 PSR PI6 WH

32 ° - 840 Neutralweiß - regelbar, siehe Spannung Steuersignal -
Schnellsteckverbinder, 6-polig - Weiß

Der CoreLine LED-Einbaustrahler als Halogenersatz für dekorative Akzente im Innenraum überzeugt durch eine Energieeinsparung von bis zu 80% und eine bis zu 16x längere Lebensdauer bei einem attraktiven Preis-Leistungsverhältnis. Dies erleichtert Kunden den Einstieg in die nachhaltige LED-Technologie. Die Montage wurde mit zwei Befestigungsfedern für die mechanische Befestigung in der Decke und der Option für Durchgangsverdrahtung bei dem elektrischen Anschluss einfach gestaltet.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Ausstrahlungswinkel der Lichtquelle	32 °
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Lichtquelle austauschbar	Nein
Anzahl Vorschaltgeräte	1 Einheit
Betriebsgerät	PSR [regelbar, siehe Spannung Steuersignal]
Betriebsgerät inklusive	Ja
Optiktyp	32 [Ausstrahlungswinkel 32°]
Ausstrahlungswinkel Leuchte	32°
Steuerungsschnittstelle	Analog
Anschluss	Schnellsteckverbinder, 6-polig
Kabel	No
IEC-Schutzart	Schutzklasse II
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s

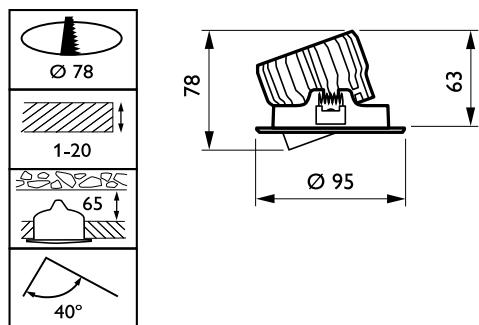
Entflammbarkeitszeichen	F [Für Montage auf normal entflammbaren Oberflächen]
CE-Zeichen	ja
ENEC-Zeichen	Nein
Konstante Lichtabstrahlung	Nein
Max Anzahl pro Sicherungsautomat	-
RoHS-Zeichen	RoHS mark

Elektrische Kenndaten	
Eingangsspannung	220 bis 240 V
Eingangsfrequenz	50 bis 60 Hz
Einschaltstrom	7 A
Einschaltzeit	500 ms
Leistungsfaktor (min.)	0.9

CoreLine LED Einbaustrahler

Dimmen	
Dimmbar	Ja
Mechanische Kenndaten	
Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss
Reflektor-Material	Polycarbonat
Optisches Material	Polycarbonat
Material optische Abdeckung/Linse	Polycarbonat
Befestigungsmaterial	Stainless steel
Veredelung optische Abdeckung/Linse	Klar
Gesamte Höhe	59.5 mm
Gesamter Durchmesser	95 mm
Zulassungen und Anwendungseigenschaften	
Schutzart (IP)	IP44 [Schutz gegen Drähte, sprühwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [IK02]
Initialkennwerte (IEC konform)	
Lichtstrom-Neuwert	900 lm
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Initiale Leuchtenlichtausbeute	82 lm/W
Init. kor. Farbtemperatur	4000 K
Init. Farbwiedergabeindex	85
Initialer Farbraum	(0.38, 0.38) SDCM <5
Systemleistung	11 W

Abmessungsskizzen



CoreLine RS140B/RS141B

Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauer kennwerte (IEC konform)	
Treiber-Ausfallrate bei 5000 Std.	1.5 %
Nutzlebensdauer L70B50	50000 h
Nutzlebensdauer L80B50	30000 h
Nutzlebensdauer L90B50	15000 h
Anwendungsparameter	
Umgebungstemperaturbereich	0 bis +35 °C
Maximaler Dimmlevel	10%
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Ja
Produktdaten	
Gesamt-Produktcode	871869938284199
Bestell-Produktname	RS141B LED9-32-/840 PSR PI6 WH
EAN/UPC - Produkt	8718699382841
Bestellcode	38284199
Anzahl pro Verpackung	1
Anzahl pro Umverpackung	18
Material-Nr. (12NC)	912401483038
Nettogewicht (Einzeltell)	0.331 kg

