



CoreLine Recessed Spot

RS141B LED9-32-/830 PSR PI6 WH

CoreLine Recessed Spot, 11 W, 900 lm, 3000 K, Analogowe, Kąt wiązki światła: 32°, Biały RAL9010

CoreLine Recessed Spot to rodzina punktowych opraw wpuszczanych w sufit, które przewidziano jako zamienniki opraw halogenowych. Ich wygląd przypominający oprawy halogenowe oraz atrakcyjny wygląd ułatwiają klientom przejście na oświetlenie LED. Oprawa pozwala uzyskać efekt naturalnego światła w instalacjach oświetlenia akcentującego. Ze względu na swoją energooszczędność i dłuższy okres użytkowania jest bardzo przyjazna dla środowiska. Dzięki szybkozłączkom instalacja jest bardzo szybka i prosta.

Dane produktu

Informacje ogólne			
Wymienne źródło światła	Nie	Tier	Wydajność
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka	Znak CE	Tak
W zestawie sterownik	Tak	Okres gwarancji	5 lat
Uwagi	*- Na podstawie dokumentu Lighting Europe „Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018” („Ocena wydajności opraw LED – styczeń 2018 r”): statystycznie nie ma różnicy w utrzymaniu strumienia świetlnego między B50 a na przykład B10. W związku z tym, średnia trwałość użytkowa (B50) jest taka sama, jak B10.	Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Lighting Technology	LED	Oznaczenie ENEC	-
		Test rozżarzoną drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
		Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Dane techniczne oświetlenia			
Strumień Świetlny		900 lm	
Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)		3000 K	
Skuteczność świetlna (znamionowa) (Nom)		82 lm/W	
Wskaźnik oddawania barw (CRI)		85	

CoreLine Recessed Spot

Kąt rozsyłu źródła światła	32°
Barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała
Typ optyki	Kąt wiązki światła: 32°
Kąt rozsyłu światła oprawy	32°
Wskaźnik ograniczenia oślnienia CEN	22

Eksplotacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	220 do 240 V
Częstotliwość linii	50 to 60 Hz
Prąd rozruchowy	7 A
Czas rozruchu	500 ms
Zużycie energii	11 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szybkoszłączka 6-biegunowa
Przewód	-
Liczba produktów na MCB 16 A typu B	40

Temperatura

Zakres temperatur otoczenia	Od 0°C do +35°C
-----------------------------	-----------------

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Tak
Sterownik/jednostka zasilająca/ transformator	Zasilacz z regulacją
Interfejs sterowania	Analogowe
Stały strumień świetlny	Nie

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Odeiw aluminiowy
Materiał reflektora	poliwęglan
Materiał optyki	poliwęglan
Materiał klosza/soczewki	poliwęglan
Materiał mocowania	Stal nierdzewna
Kolor Korpusu	Biały RAL9010
Wykończenie klosza/soczewki	Przezroczyste
Całkowita wysokość	59,5 mm
Całkowita średnica	95 mm

Certyfikaty i zastosowania

Kod stopnia ochrony	IP44 [Ochrona przed przewodami, bryzgoodporne]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02 [0,2 J standardowa]
Ocena zrównoważonego rozwoju	-
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa II

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja strumienia świetlnego	+/-10%
Początkowa chromaticzność	(0.43, 0.40) SDCM <5
Tolerancja zużycia energii	+/-10%

Wydajność wraz z upływem czasu (zgodna z normami IEC)

Wskaźnik awaryjności osprzętu sterującego przy medianie okresu użytkowania 50 000 godz.	5 %
Utrzymanie strumienia świetlnego przy medianie okresu użytkowania* 50 000 godz.	L70

Warunki dotyczące zastosowań

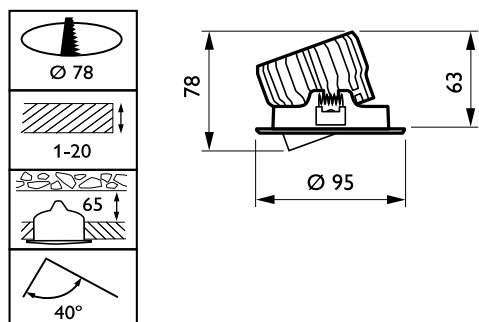
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Maksymalny poziom przyciemnienia	10%
Nadaje się do losowego przełączania	Tak

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	RS141B LED9-32-/830 PSR PI6 WH
Pełna nazwa produktu	RS141B LED9-32-/830 PSR PI6 WH
Full EOC	871869938283499
Kod zamówienia	38283499
Materiał Nr (12NC)	912401483037
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC - Produkt/opakowanie	8718699382834
Numerator - Packs per outer box	18
EAN/UPC - Opakowanie	8718699383107



Rysunki techniczne



CoreLine Recessed Spot

