

CoreLine Recessed Spot

RS141B LED12-36-/830 PSR PI6 WH

CoreLine Recessed Spot, 15 W, 1200 lm, 3000 K, Analogowe, Kąt rozsyłu światła: 36°, Biały RAL9010

CoreLine Recessed Spot to rodzina punktowych oprawwpuszczanych 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 naturalnegoświatła w instalacjach oświetlenia akcentującego. Ze względu na swojąenergooszczędność i dłuższy okres użytkowania jest bardzo przyjazna dlaśrodowiska. Dzięki szybkozłączkom instalacja jest bardzo szybka i prosta.

Dane produktu

Informacje ogólne	
Wymienne źródło światła	Nie
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
W zestawie sterownik	Tak
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.
Lighting Technology	LED

Tier	Wydajność
Znak CE	Tak
Okres gwarancji	5 lat
Oznaczenie palności	Do montażu na powierzchniach o normalnym poziomie palności
Oznaczenie ENEC	-
Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Zgodność z normą UE RoHS	Tak

Dane techniczne oświetlenia	
Strumień Świetlny	1 200 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	36 °
Barwa źródła światła	830 barwa ciepło-biała
Typ optyki	Kąt rozsyłu światła: 36°
Kąt rozsyłu światła oprawy	36°
Wskaźnik ograniczenia olśnienia CEN	22

Eksploatacja 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	15 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.9
Połączenie	Szybkozłączka 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	Odlew 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 chromatyczność	(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

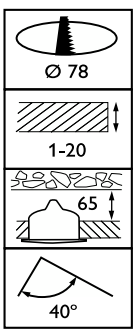
Warunki dotyczące zastosowań

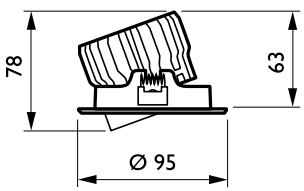
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Maksymalny poziom przyciemnienia	10%
Nadaje się do losowego przełączania	Tak

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	RS141B LED12-36-/830 PSR PI6 WH
Pełna nazwa produktu	RS141B LED12-36-/830 PSR PI6 WH
Full EOC	871869938419799
Kod zamówienia	38419799
Materiał Nr (12NC)	912401483041
Numerator - Quantity Per Pack	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8718699384197
Numerator - Packs per outer box	18
EAN/UPC – Opakowanie	8718699384272

Rysunki techniczne





CoreLine Recessed Spot

© 2023 Signify Holding Wszelkie prawa zastrzeżone. Signify nie składa żadnych oświadczeń ani nie udziela jakichkolwiek gwarancji dotyczących dokładności lub kompletności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i nie ponosi odpowiedzialności za jakiekolwiek związane z nimi działania. Informacje zamieszczone w niniejszym dokumencie nie stanowią oferty handlowej ani elementu jakiejkolwiek oferty lub umowy, chyba że uzgodniono inaczej z Signify. Philips i emblemat Philips są zarejestrowanymi znakami towarowymi Koninklijke Philips N.V.

www.lighting.philips.com
2023, Lipiec 13 - Dane wkrótce ulegną zmianie