

Downlight do zabudowy - Mikropryzmatyczna szybka dyfuzora - bezpośredni szerokostrumieniowy

Korpus z odlewanej ciśnieniowo aluminium polakierowanego na kolor biały RAL 9016, z podłączeniem do sterownika gotowym do użytku, aluminiowy radiator zapewniający skuteczne chłodzenie pasywne, cofnięta mikropryzmatyczna szybka dyfuzora do uatrakcyjnienia wyglądu sufitu. Ze sprężynami mocującymi umożliwiającymi montaż bez użycia narzędzi, przystosowana do sufitów o grubości od 10 do 20 mm. Kolor korpusu biały; Bezpośredni szerokostrumieniowy rozsył strumienia światła za pomocą rozpraszającego mikropryzmatycznego dyfuzora o strukturyzowanej powierzchni. Wbudowany sterownik LED połączony kablami z oprawą, gotowy do użytku. Przyłącze elektryczne poprzez przewód połączeniowy o długości 1,0 m, 2x0,75 mm². Zalecane akcesoria do montażu natynkowego RDES-AR 230 należy zamówić osobno. Na zapytanie dostępne są adaptory pierścieniowe do zabudowy w dowolnych wycięciach w suficie. Akcesoria specjalne, osłona na wycięcie w suficie o wymiarach 240–260 mm na zapytanie.

CHARAKTERYSTYKA

| | |
|---|---|
| Numer katalogowy | 37673106670 |
| Numer EAN | 4020863469741 |
| Numer taryfy celnej | 94051190 |
| Znak jakości | IP 44/20, Klasa ochrony II, F, Indoor, CE |
| Klasa odporności IK | IK02 |
| Temperatura otoczenia | ta 25°C |
| Szczególne właściwości | Ready for IoT |
| Okres gwarancji | 5 lata |
| Możliwość dofinansowania ze środków państwowych | BEG – dofinansowanie do domów energooszczędnych (ważne tylko dla Niemiec) |

ELEKTROTECHNIKA

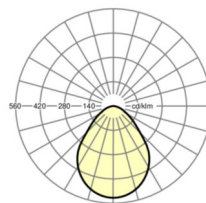
| | |
|---|--|
| Zasilacz | Elektroniczny sterownik DALI (1 szt.) |
| Moc systemowa | 16W |
| Napięcie sieciowe | 230V/50Hz |
| Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy) | 19 szt./B10, 32 szt./B16, 31 szt./C10, 53 szt./C16 |
| Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła | C |

TECHNIKA ŚWIETLNA

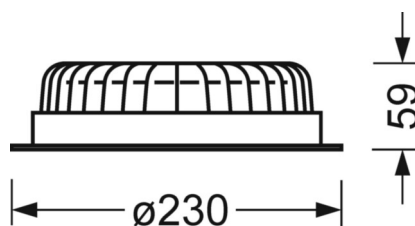
| | |
|---|---|
| Wypożalenie | LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 80 / 4000K |
| Tolerancja koloru (MacAdam) | 3SDCM |
| Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa) | RG0 |
| Nominalny strumień świetlny | 1923lm |
| Trwałość LED | 50000h L80/B50 (Tq 25°C) |
| Wydajność oprawy | 120lm/W |
| Kąt rozsyłu światła | 85° |
| UGR pop./pod. | 22.4 / 22.4 |

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/37673106670>



| | |
|---------------|----------------|
| Odkośnik | LED 1900lm 840 |
| ηLB | 100 % |
| Φ ↓/↑ | 100 % / 0 % |
| UGR pop./pod. | 22.4 / 22.4 |



MECHANIKA

| | |
|-------------------------|---|
| Kolor obudowy | biały |
| Wymiary (DxSzxW/ŚrxW) | 230mm x 59mm |
| Głębokość | 59mm |
| System sufitowy | wycięte sufity |
| Wycięcie sufitu (LxW/D) | 215mm |
| Głębokość montażu | 110mm [AD] |
| Masa (netto) | 1.21kg |
| Rodzaj montażu | Pojedyncza instalacja sufitowa, Montaż pojedynczy sufitowy wpuszczany |

Wymiary

| | | |
|--------|---------|---|
| H | 59 mm | Wysokość |
| D | 230 mm | Średnica |
| T | 59 mm | Głębokość |
| DA | 215 mm | Wymiary przekroju-średnica |
| DS min | 10 mm | Minimalna grubość sufitu |
| DS max | 20 mm | Maksymalna grubość sufitu |
| Et(AD) | 110 mm | Minimalny odstęp od sufitu (sufit wycięty) |
| KL | 145 mm | Długość głowicy oprawy oświetleniowej lub skrzynki na zasilacze |
| KB | 67.5 mm | Szerokość głowicy oprawy oświetleniowej lub skrzynki na zasilacze |
| KH | 30 mm | Wysokość głowicy oprawy oświetleniowej lub skrzynki na zasilacze |

