

Oprawa natynkowa - Wielowarstwowa technika świetlna - bezpośrednie rozsyłanie

Korpus z blachy stalowej, przekrój prostokątny; pomieszczenia czyste i obszary pomieszczeń czystych według normy DIN 14644-1; równoczesne dopuszczenie oprawy przez IPA do użytku w pomieszczeniach czystych klasy 1 ISO oraz zaświadczenie o odporności na działanie chemikaliów i mikroorganizmów na poziomie poszczególnych elementów; Kolor korpusu biały beskidzki RAL 9016; Rozsył światła bezpośredni, poprzez szybkę mikropryzmatyczną CDP z PMMA oraz folię dyfuzora rozpraszającą do przodu jako techniką wielowarstwową; Z przezroczystą osłoną ze szkła hartowanego; Estetycznie wbudowany sterownik LED.. Przyłącze elektryczne i przyłącze przewodu sterującego poprzez 5-biegunowe zaciski przyłączeniowe ze stykami wtykowymi.; Strumień świetlny w trybie oświetlenia awaryjnego 10044 lm. Oprawa do pomieszczeń czystych aduna jest przystosowana do zasilania prądem stałym (0/50 Hz), użycie w funkcji oprawy światła awaryjnego wymaga dodatkowego oznakowania. Zdatowność do klasy czystości powietrza 2 wg ISO 14644-1 ze znakomitymi lub dobrymi wynikami w testach podatności na metabolizm bakterii i odporności chemicznej.

CHARAKTERYSTYKA

| | |
|------------------------|---|
| Numer katalogowy | 62124026670 |
| Numer EAN | 4020863384556 |
| Numer taryfy celnej | 94051190 |
| Znak jakości | IP 65, Klasa ochronności I, F, D, IPA, Pomieszczenie czyste, HACCP DIN10500/Żywność/IFS/BRC, Indoor, CE |
| Klasa odporności IK | IK07 (-20°C bis 35°C) |
| Temperatura otoczenia | ta -20°C do 35°C |
| Szczególne właściwości | Ready for IoT |
| Okres gwarancji | 7 lata |

ELEKTROTECHNIKA

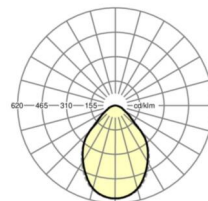
| | |
|---|--|
| Zasilacz | Elektroniczny sterownik DALI2 (2 szt.) |
| Moc systemowa | 97W |
| Napięcie sieciowe | 230V/50Hz |
| Automat z bezpiecznikami (prąd rozruchowy) | 15 szt./B10, 24 szt./B16, 24 szt./C10, 40 szt./C16 |
| Klasa efektywności energetycznej/Źródło światła | D |

TECHNIKA ŚWIETLNA

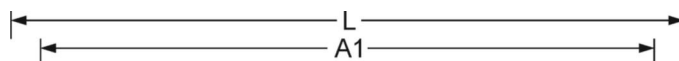
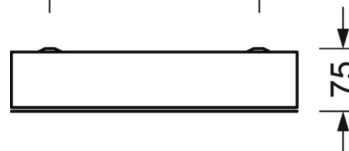
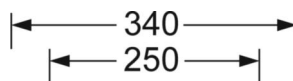
| | |
|---|---|
| Wyposażenie | LED, współczynnik oddawania barw/kolor światła CRI ≥ 90 / 4000K |
| Tolerancja koloru (MacAdam) | 3SDCM |
| Bezpieczeństwo fotobiologiczne (Oprawa) | RG0 |
| Nominalny strumień świetlny | 10044lm |
| Nominalny strumień świetlny-tryb oświetlenia awaryjnego | 10044lm |
| Trwałość LED | 80000h L80/B10 (Tq 35°C), 90000h L80/B10 (Tq 25°C), 40000h L90/B10 (Tq 25°C) |
| Wydajność oprawy | 104lm/W |
| UGR pop./pod. | 19.5 / 19.6 |

DEEP-LINK

<https://www.regiolum.de/pl/article/62124026670>



| | |
|------------------------------|-----------------|
| Odnosnik | LED 10000lm 940 |
| η_{LB} | 100 % |
| $\Phi_{\downarrow/\uparrow}$ | 100 % / 0 % |
| UGR pop./pod. | 19.5 / 19.6 |



MECHANIKA

| | |
|-----------------------|--|
| Kolor obudowy | biały beskidzki RAL 9016 |
| Wymiary (DxSzxW/ŚrxW) | 1173mm x 340mm x 75mm |
| System sufitowy | wycięte sufity |
| Masa (netto) | 11.5kg |
| Wlot kabla KE (X/Y) | 65mm/150mm |
| Rodzaj montażu | Pojedyncza instalacja sufitowa, Instalacja listew przysufitowych, Montaż do zabudowy w suficie pomieszczenia czystego, Montaż pojedynczy sufitowy wpuszczany |

Wymiary

| | | |
|----|---------|---|
| L | 1173 mm | Długość |
| B | 340 mm | Szerokość |
| H | 75 mm | Wysokość |
| A1 | 1108 mm | Odstęp mocowań przy montażu pojedynczym |
| A3 | 65 mm | Odstęp mocowań pomiędzy oprawami w ustawieniu w paśmie świetlnym |
| X | 65 mm | Odstęp pomiędzy wejściem kabla a środkiem oprawy na osi X (wzdłuż) |
| Y | 150 mm | Odstęp pomiędzy wejściem kabla a środkiem oprawy na osi Y (w poprz) |

