

**Produkt:** LUXCAN MICRO SUSPENDED SEMI-RECESSED 600 50° EDD 04 830 / S-1,5M**Indeks:** 19.4375.1413.04

## Opis

LUXCAN MICRO SUSPENDED SEMI-RECESSED to kompaktowa, ale wydajna oprawa zwieszana zaprojektowana z myślą o minimalistycznym i stylowym oświetleniu. Częściowo wpuszczana instalacja zapewnia minimalny wpływ wizualny na przestrzeń, a zasilacz jest starannie zintegrowany z sufitem podwieszanym. Ta klasyczna, cylindryczna oprawa, wykonana z aluminium, skutecznie odprowadza ciepło z wysokowydajnego źródła światła o mocy 7 W, zapewniając strumień świetlny o wartości ponad 500 lumenów. LUXCAN MICRO SUSPENDED SEMI-RECESSED oferuje szeroką gamę wersji, aby zaspokoić unikalne wymagania każdego projektu dzięki dostępności wersji z temperaturą barwową 2700 K, 3000 K lub 4000 K, CRI80 lub CRI90 i z czterema rozsyłami światła (15°, 24°, 36° i 50°). Aby zwiększyć wszechstronność, oprawa ta jest również wyposażona w funkcję ściemniania DALI, umożliwiając tworzenie szeregu scen świetlnych odpowiednich dla przestrzeni mieszkalnych, eleganckich przestrzeni retail lub przestrzeni biurowych o wysokim standardzie, zapewniając zarówno estetyczny wygląd, jak i doskonałość funkcjonalną.

## Informacje o produkcie

|           |   |
|-----------|---|
| Kategoria | <b>Oprawy do wbudowania</b>   |
| Rodzina   | <b>LUXCAN MICRO SUSPENDED SEMI-RECESSED</b>                             |
| Nazwa     | <b>LUXCAN MICRO SUSPENDED SEMI-RECESSED 600 50° EDD 04 830 / S-1,5M</b> |
| Indeks    | <b>19.4375.1413.04</b>  |



## Dane świetlne i elektryczne

|  |   |
|--|---|
| Typ źródła                                   | <b>LED</b>                                    |
| Strumień LED [lm]                            | <b>647,3</b>                                  |
| Moc LED [W]                                  | <b>4,3</b>                                    |
| Strumień oprawy [lm]                         | <b>486,8</b>                                  |
| Moc oprawy [W]                               | <b>5,4</b>                                    |
| Skuteczność świetlna oprawy [lm/W]           | <b>90,1</b>                                   |
| Temperatura barwowa [K]                      | <b>3000</b>                                   |
| CRI  | <b>&gt;80</b>                                 |
| SDCM (źródła LED)                            | <b>3</b>                                      |
| Kąt rozsyłu światła [°]                      | <b>(C0-C180) / (C90-C270) - 50,8° / 51,6°</b> |
| Klasa ryzyka fotobiologicznego (PN-EN 62471) | <b>RG0</b>                                    |
| Klasa ochrony                                | <b>III</b>                                    |
| Stopień szczelności                          | <b>IP20</b>                                   |
| Zasilanie                                    | <b>220..240 V, 50..60 Hz</b>                  |
| Żywotność LED [h]                            | <b>100000</b>                                 |
| Lx/By  | <b>L80/B10</b>                                |
| Temperatura otoczenia [°C]                   | <b>5 ÷ 35</b>                                 |
| Zasilacz elektroniczny                       | <b>DIM DALI (EDD)</b>                         |
| Współczynnik mocy cos φ                      | <b>&gt;0,95</b>                               |

## Dane mechaniczne



|                       |   |
|-----------------------|---|
| Montaż                | <b>na zwieszakach z sufitu podwieszanego</b>    |
| Materiał              | <b>aluminium</b>                                |
| Kolor                 | <b>RAL 9005 (czarny)</b>                        |
| Przesłona             | <b>układ optyczny oparty na soczewkach PMMA</b> |
| Odporność mechaniczna | <b>IK04</b>                                     |
| Wymiary [mm]          | <b>Ø33 x 65</b>                                 |

## Fotometria

