

### Oprawa biurowa LED podtynkowa



Seria opraw dla profesjonalistów z Fabryki Kanlux, która łączy funkcjonalność i estetykę. Dzięki bardzo dobrym parametrom świetlnym oprawy OFIS RST LED pozwalają na tworzenie energooszczędnych i nowoczesnych systemów oświetleniowych. Pełnego obrazu produktu dopełnia niski współczynnik ośnienia UGR, który poprawia komfort pracy i efekty wizualne. Wyposażenie oprawy w elektronikę umożliwiającą sterowanie (system DALI, CASAMBI ready) pozwala na inteligentne zarządzanie oświetleniem w każdym obiekcie.

#### DANE OGÓLNE:

**Kolor:** czarny

**Miejsce montażu:** do wbudowania w sufit

**Miejsce zastosowania:** wewnątrz

**Minimalna odległość od oświetlanego obiektu :** 0,5m

**Możliwość współpracy ze ściemniaczem :** DALI

**Wyrób nienadający się do okrywania materiałem**

**termoizolacyjnym:** tak

**Długość [mm]:** 595

**Szerokość [mm]:** 595

**Wysokość [mm]:** 34

**Zintegrowane źródło światła LED:** tak

**Liczba modułów (Źródło światła LED):** 4

#### DANE TECHNICZNE:

**Napięcie znamionowe [V]:** 220-240 AC

**Częstotliwość znamionowa [Hz]:** 50

**Moc maksymalna [W]:** 40

**Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym :** I

**Materiał klosza:** tworzywo sztuczne

**Materiał obudowy:** metal

**Rodzaj diody:** LED SMD

**Strumień świetlny oprawy [lm]:** 4650

**Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]:** 1458

**Użyteczny strumień świetlny źródła światła  $\Phi_{use}$  [lm]:** w kuli (360°)

**Barwa światła:** ciepłobiała

**Skorelowana temperatura barwowa [K]:** 3000

**Jednolitość barwy w elipsach McAdama :**  $\leq 3$

## 36012 OSD-M5D-WW-RST-B-P1

Oprawa biurowa LED podtynkowa



**Wskaźnik oddawania barw:** 80

**Trwałość [h]:** 50000

**Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości:** L90B10

**Ilość cykli wł/wył:**  $\geq 30000$

**Kąt świecenia [°]:** 60

**Skuteczność świetlna lampy [lm/W]:** 116

**Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]:** 5÷25

**Typ klosza:** raster

**Rodzaj przyłącza:** kostka samozaciskowa

**Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm²]:** 0,5÷2,5

**Rodzaj soczewki [°]:** 50

**Stopień IP:** 20

**Kształt:** kwadratowy