

36102 OSD-L5D-WN-RST-W-N1

Oprawa biurowa LED natynkowa



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: biały

Miejsce montażu: do nadbudowania na suficie

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]: 600

Szerokość [mm]: 600

Wysokość [mm]: 35

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]: 32

Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: I

Materiał klosza: tworzywo sztuczne

Materiał obudowy: metal

Rodzaj diody: LED SMD

Strumień świetlny oprawy [lm]: 4250

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]: 1181.5

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]: w kuli (360°)

Barwa światła: ciepłobiała neutralna

Skorelowana temperatura barwowa [K]: 3500

Jednolitość barwy w elipsach McAdama: ≤ 3

36102 OSD-L5D-WN-RST-W-N1

Oprawa biurowa LED natynkowa



Wskaźnik oddawania barw: 80

Trwałość [h]: 50000

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego na zakończenie nominalnego okresu trwałości: L90B10

Ilość cykli wł/wył: ≥ 30000

Kąt świecenia [°]: 60

Skuteczność świetlna lampy [lm/W]: 133

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