

36515 TAVO LED DL 5W-NW

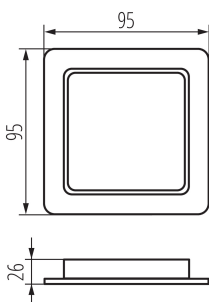
Oprawa typu downlight

5905339365156

IP
44/20



75x75



Kanlux TAVO LED to rodzina podtynkowych downlightów. Dostępne są w dwóch kształtach (okrągły i kwadratowy) i aż 5 mocach - od 5W do 24W. Downlighty Kanlux TAVO LED cechuje minimalistyczny, skandynawski design. Dodatkowymi atutami jest ich szczelność IP44/20, a także możliwość montażu natynkowego modeli 12W i 18W w ramce Kanlux TAVO FRAME.

RODZAJ ŹRÓDŁA ŚWIATŁA:

Zastosowana technologia oświetleniowa: LED

Bezkierunkowe lub kierunkowe źródło światła: DLS

Źródło światła zasilane lub niezasilane napięciem sieciowym: MLS

Połączone źródło światła (CLS): nie

Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła: nie

Źródło światła o wysokiej luminancji: nie

Ostłona przeciwoślnieniowa: nie

Funkcja ściemniania: nie

PARAMETRY PRODUKTU:

Kolor: biały

Miejsce montażu: do wbudowania w sufit

Miejsce zastosowania: wewnątrz

Minimalna odległość od oświetlanego obiektu: 0,5m

Możliwość współpracy ze ściemniaczem: nie

Wyrób nie nadający się do okrywania materiałem termoizolacyjnym: tak

Długość [mm]: 95

Szerokość [mm]: 95

Wysokość [mm]: 26

Otwór montażowy [mm]: 75x75

Zintegrowane źródło światła LED: tak

Napięcie znamionowe [V]: 220-240 AC

Częstotliwość znamionowa [Hz]: 50

Moc maksymalna [W]: 5

Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym: II

Materiał klosza: tworzywo sztuczne

Materiał obudowy: tworzywo sztuczne

Rodzaj diody: LED SMD

Moduł LED: 271L-31 V2.0

36515 TAVO LED DL 5W-NW

Oprawa typu downlight



Strumień świetlny [lm]: 400

Barwa światła: biała

Trzonek (Źródło światła): solder pads

Trwałość [h]: 25000

Ilość cykli wł/wył: ≥ 15000

Kąt świecenia [°]: 120

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

Rodzaj przyłącza: wolne końce przewodów

Długość przewodu [m]: 0.1

Czas nagrzewania lampy [s]: ≤ 1

Czas zapłonu lampy [s]: $\leq 0,5$

Stopień IP: 44/20

Kształt: kwadratowy

Informacje dodatkowe: Możliwość wymiany źródła światła LED jedynie przez wykwalifikowany personel (tylko przez serwis producenta)

Informacje dodatkowe: Produkt wyposażony (CP)

Zawartość rtęci w lampie [mg]: 0

Skuteczność świetlna lampy [lm/W]: 80

PARAMETRY KIERUNKOWYCH ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA:

Światłość szczytowa [cd]: 260

Kąt promieniowania [°]: 110

PARAMETRY ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Zużycie energii w trybie włączenia źródła światła (kWh/1000h): 5

Klasa efektywności energetycznej źródła światła w produkcie wyposażonym (CP): D

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]: 610

Użyteczny strumień świetlny źródła światła Φ_{use} [lm]: w szerokim stożku (120°)

Skorelowana temperatura barwowa [K]: 4000

Jednolitość barwy w elipsach McAdama: 6

Moc w trybie włączenia P_{on} źródła światła [W]: 5

Wysokość źródła światła [mm]: 64

Szerokość źródła światła [mm]: 57

Głębokość źródła światła [mm]: 6

Wskaźnik oddawania barw: 80

Współrzędne chromatyczności (x): 0,38

Współrzędne chromatyczności (y): 0,38

36515 TAVO LED DL 5W-NW

Oprawa typu downlight

Wartość wskaźnika oddawania barw R9: 0

Współczynnik trwałości: 0,9

Współczynnik zachowania strumienia świetlnego: 0,96

PARAMETRY ZASILANYCH Z SIECI ŹRÓDEŁ ŚWIATŁA LED I OLED:

Współczynnik przesuwu fazowego ($\cos \phi_1$): 0,9

Źródło światła LED zastępuje fluorescencyjne źródło światła bez wbudowanego statecznika o określonej mocy: nie dotyczy

Wskaźnik migotania (Pst LM): 1,0

Wskaźnik efektu stroboskopowego (SVM): 0,4

DANE LOGISTYCZNE:

Jednostka miary: sztuka

Jak pakowane: 100

Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim: 1

Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym: 100

Masa jednostkowa netto [g]: 64

Gramatura [g]: 112.4

Waga sztuki brutto [g]: 104

Długość opakowania jednostkowego [cm]: 3.7

Szerokość opakowania jednostkowego [cm]: 12.3

Wysokość opakowania jednostkowego [cm]: 10

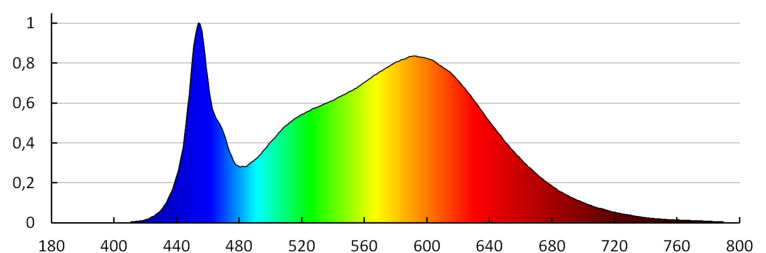
Waga kartonu [kg]: 11.24

Szerokość kartonu [cm]: 39

Wysokość kartonu [cm]: 22.5

Długość kartonu [cm]: 63

Objętość kartonu [m³]: 0.055283

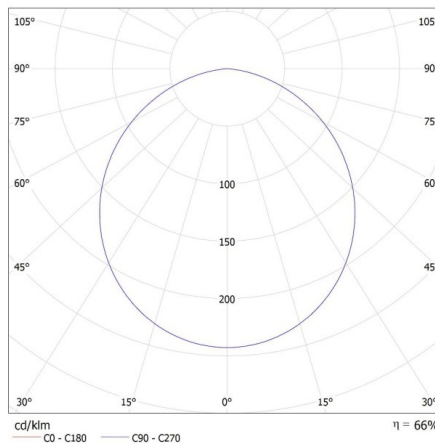


36515 TAVO LED DL 5W-NW

Oprawa typu downlight

KANLUX S.A. (kat 36515) TAVO LED DL 5W-NW / LDC (Polar)

Luminaire: KANLUX S.A. (kat 36515) TAVO LED DL 5W-NW
Lamps: 1 x TAVO LED DL 5W-NW



36515 TAVO LED DL 5W-NW

Oprawa typu downlight

AKCESORIA

36520

TAVO FRAME DO 12W

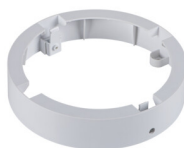
Ramka do montażu natynkowego downlightów Kanlux TAVO LED.



36521

TAVO FRAME DO 18W

Ramka do montażu natynkowego downlightów Kanlux TAVO LED.



36522

TAVO FRAME DL 12W

Ramka do montażu natynkowego downlightów Kanlux TAVO LED.



36523

TAVO FRAME DL 18W

Ramka do montażu natynkowego downlightów Kanlux TAVO LED.

