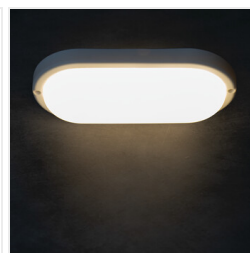


31496 TOLU C LED 12W-NW-W

Oprawa kanałowa

8595665314965



PARAMETRY PRODUKTU

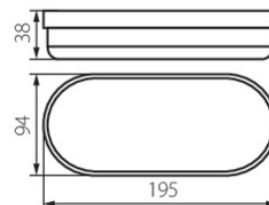
Napięcie znamionowe [V]	220-240 AC
Częstotliwość znamionowa [Hz]	50
Moc maksymalna [W]	12
Współczynnik mocy	0.7
Strumień świetlny oprawy [lm]	1050
Skorelowana temperatura barwowa [K]	4000
Skuteczność świetlna lampy [lm/W]	88
Kąt świecenia [°]	120
Rodzaj diody	LED SMD
Zintegrowane źródło światła LED	tak
Jednolitość barwy w elipsach McAdama	6
Barwa światła	biała
Wskaźnik oddawania barw	80
Trwałość [h]	20000
Ilość cykli wł/wył	≥15000
Miejsce zastosowania	wewnątrz i na zewnątrz
Stopień IP	54

PARAMETRY PRODUKTU

Możliwość współpracy ze ściemniaczem	nie
Możliwość wymiany źródła LED	Brak możliwości wymiany źródła światła LED
Możliwość wymiany sprzętu sterującego	Możliwość wymiany osprzętu sterującego jedynie przez wykwalifikowany personel (tylko przez serwis producenta)
Kategoria produktu zgodnie z 2019/2020/UE	Produkt wyposażony (CP)
Zawartość rtęci	nie

WYMIARY I MONTAŻ

Wysokość [mm]	38
Szerokość [mm]	94
Długość [mm]	195
Miejsce montażu	do nadbudowania na ścianie, do nadbudowania na suficie
Rodzaj przyłącza	kostka samozaciskowa
Zakres przekrojów stosowanych przewodów [mm ²]	1-2,5



MATERIAŁ I KONSTRUKCJA

Kolor	biały
Materiał obudowy	tworzywo sztuczne
Materiał klosza	tworzywo sztuczne
Klasa ochronności przed porażeniem elektrycznym	II
Kształt	inny
Minimalna odległość od oświetlanego obiektu	0,5m
Zakres temperatury otoczenia, na którą może być narażony wyrób [°C]	-20÷40

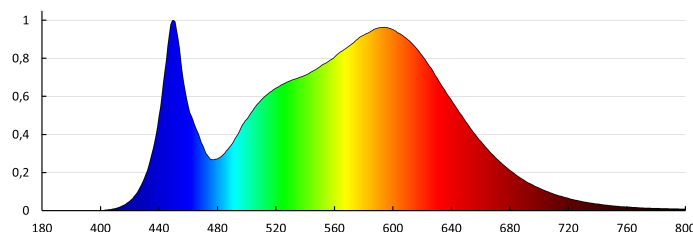
PARAMETRY ŹRÓDŁA ŚWIATŁA

Klasa efektywności energetycznej źródła światła w produkcie wyposażonym (CP)	F
Współczynnik trwałości	0,9
Współczynnik zachowania strumienia świetlnego	0,95
Źródło światła z możliwością zmiany barwy światła	nie
Źródło światła o wysokiej luminancji	nie
Oslona przeciwoślepieniowa	nie
Funkcja ściemniania	nie

LOGISTYKA

Jednostka miary	sztuka
Jak pakowane	100
Ilość sztuk w opakowaniu pośrednim	1
Ilość sztuk w opakowaniu zbiorczym	100
Masa jednostkowa netto [g]	108
Gramatura [g]	126.6
Waga sztuki brutto [g]	116
Długość opakowania jednostkowego [cm]	19.5
Szerokość opakowania jednostkowego [cm]	9.5
Wysokość opakowania jednostkowego [cm]	4
Waga kartonu [kg]	12.66
Szerokość kartonu [cm]	40.5

DANE FOTOMETRYCZNE



Dokument utworzono: 23.03.2026, 11:10

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.

Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

Aprisa s.r.o. Sadová 618, 738 01, Frýdek-Místek, Czech Republic aprisa@aprisa.cz

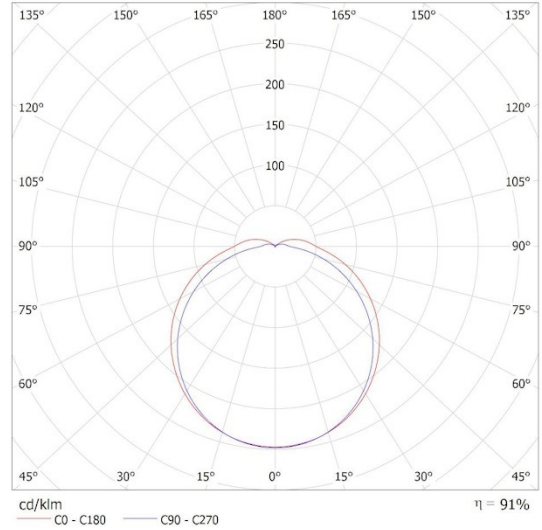
LOGISTYKA

Wysokość kartonu [cm]	41
Długość kartonu [cm]	48.5
Objętość kartonu [m ³]	0.080534

DANE FOTOMETRYCZNE

Miledo (kat 31496) TOLU C LED 12W-NW-W / Krzywa rozsyłu światła (biegunowo)

Oprawa: Miledo (kat 31496) TOLU C LED 12W-NW-W
Lampy: 1 x TOLU C LED 12W-NW-W



Dokument utworzono: 23.03.2026, 11:10

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian technicznych. Dane zawarte w tym katalogu nie są prawnie wiążące.

Fotometria: wyniki uzyskane podczas badania konkretnego egzemplarza.

Aprisa s.r.o. Sadová 618, 738 01, Frýdek-Místek, Czech Republic aprisa@aprisa.cz