

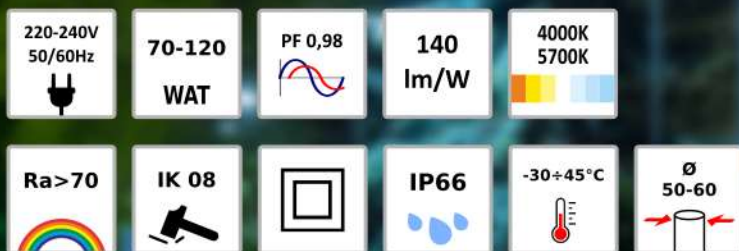
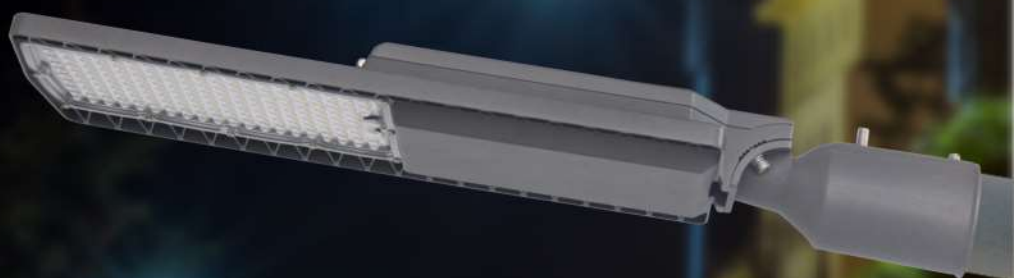
VOLTEA™

światło zawsze przed Tobą

OPTICAN

70 - 120W

uliczna oprawa LED



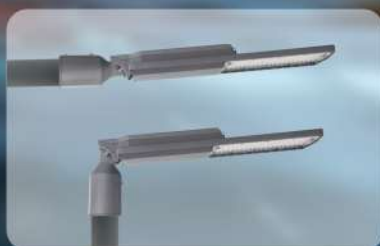
Płaska, opływowa konstrukcja, gładka w górnej części, łatwa w utrzymaniu czystości.



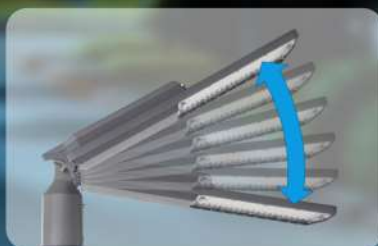
Wydajne diody LED, układ optyczny z wytrzymałego poliwęglanu. Innowacyjny radiator na spodzie obudowy.



Łatwy serwis - beznarzędziowe otwieranie oddzielnej komory na osprzęt elektryczny.



Zintegrowany uchwyt montażowy do osadzenia oprawy na słupie lub poziomym wysięgniku.



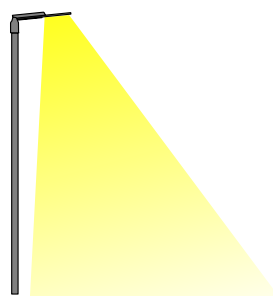
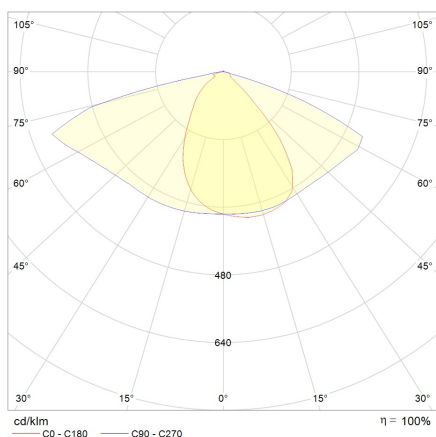
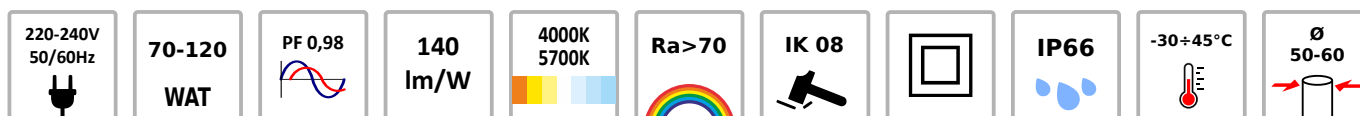
Regulowany kąt nachylenia.



Konstrukcja obudowy umożliwia montaż złączy.

Napięcie zasilania	220-240V 50/60Hz	Oświetlenie dróg, parkingów, placów, ścieżek rowerowych itp. * kompaktowa aluminiowa konstrukcja * osobne komory dla układu optycznego i zasilania z osprzętem * wysokosprawne diody LED SMD3030 * układ optyczny z odpornego na uderzenia poliwęglanu * zabezpieczenie przeciwprzepięciowe 10kV * uniwersalny uchwyt montażowy z regulowanym kątem nachylenia * minimalna powierzchnia boczna * łatwa w montażu i konserwacji * trwałość 50 tys. godzin * opcjonalne sterowanie 1-10V, DALI lub zaprogramowana praca autonomiczna * szeroki zakres mocy w ujednoliconej wzorniczo serii opraw
Moc	70 - 120W	
Współczynnik mocy	0,98	
Strumień świetlny	do 16800 lm	
Skuteczność	140 lm/W	
Temperatura barwowa	4000K, 5700 K	
Stopień odwzorowania barw	Ra>70	
Odporność na uderzenia	IK08	
Klasa ochronności	II	
Stopień szczelności	IP66	
Zakres temperatur pracy	-30°C ÷ +45°C	
Średnica montażowa słupa	Ø 50-60 mm	
Wymiary	623 x 200 x 85 mm	

Zaawansowana uliczna oprawa LED o nowoczesnym wzornictwie z bogatej serii opraw OPTICAN. Obudowa z odlewu stopu aluminium ADC12. Jej gładka wierzchnia część ułatwia utrzymanie oprawy w czystości. Spodnia część uźebrowana dla zwiększenia efektywności odprowadzania nadmiaru ciepła. Oddzielna komora otwierana beznarzędziowo ułatwia dostęp do osprzętu elektrycznego. Strumień światła generowany przez wysokosprawne diody LED kształtowany jest przez układ optyczny z wysoce odpornego na uderzenia poliwęglanu. Konstrukcja obudowy umożliwia montaż złącz typu np. Zhaga, NEMA. Lekka i łatwa w montażu. Uniwersalny zintegrowany uchwyt z regulacją kąta nachylenia umożliwia osadzenie na słupie pionowym lub poziomym wysięgniku o średnicy 50-60 mm. Minimalna powierzchnia boczna stawia niski opór wiatrom. Oprawa może być dostarczona z większością dostępnych na rynku nowoczesnych opcji sterowania (wersje: 1-10V, DALI, Autonomiczny). W ujednoliconej wzorniczo serii OPTICAN dostępne są również oprawy o mocy 30, 40, 50 i 60W.



niesymetryczny, drogowy rozsył światła

