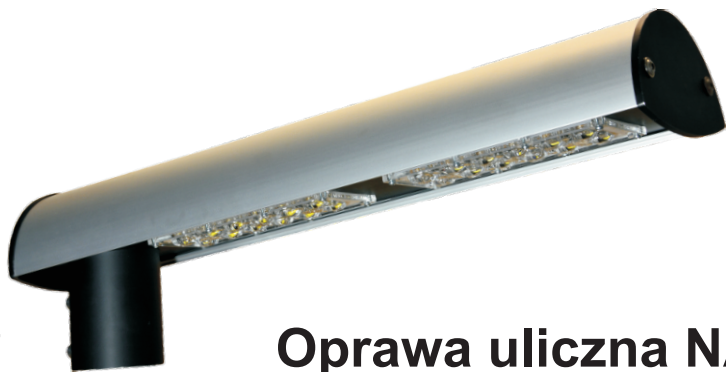


Nowoczesne oświetlenie dróg

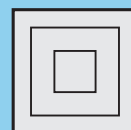
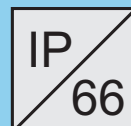


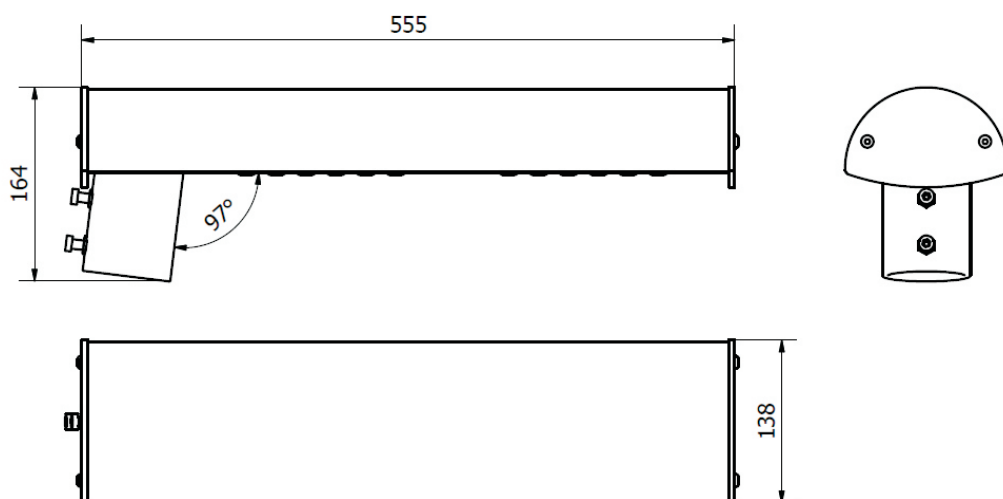
Oprawa uliczna NANO LED 60V

- Innowacyjne rozwiązanie
- Estetyczny i nowoczesny wygląd
- Wysoka jakość, sprawność i niezawodność
- Energooszczędność

Specyfikacja produktu

Model	PIKO LED 60V
Napięcie zasilania	90 - 305 V AC
Częstotliwość	50/60 Hz
Klasa izolacji	II
Elementy LED	OSRAM, CREE
Moc układu LED	52 W
Moc oprawy	60 W
Temperatura pracy	-40°C - +40°C
Temperatura barwowa (CCT)	4000K lub 5000K
Współczynnik oddawania barw (CRI)	> 75
Strumień świetlny LED	min. 8000 lm
Układ optyczny LEDIL Finlandia	T2, T3, DW, ME
Efektywność świetlna LED	155 lm/W
Efektywność świetlna oprawy	130 lm/W
Stopień ochrony IP zasilacza i optyki	IP 66
Ochrona przepięciowa (MCOV)	275V I _{max} 10 kA
Współczynnik mocy	0,95

**RoHS****LED****IP 66**



Dane Mechaniczne

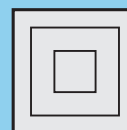
Wysokość montażu	6 - 10m
Waga oprawy	5,5 kg
Powierzchnia boczna	0,046 m ²
Materiał	Aluminium
Kolor oprawy	Natur. aluminium/czarny
Montaż	Ø 60mm na słupie
Źródło światła	Wymienny moduł LED
Gwarancja	5 lat

Opcje dodatkowe

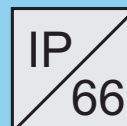
Układ redukcji mocy GPS	4 przedziały czasowe, 10-100% mocy
Zewnętrzne stero. jasności	1 - 10V
Czujnik zmierzchu	Fotoelement
Kolor oprawy	RAL



RoHS

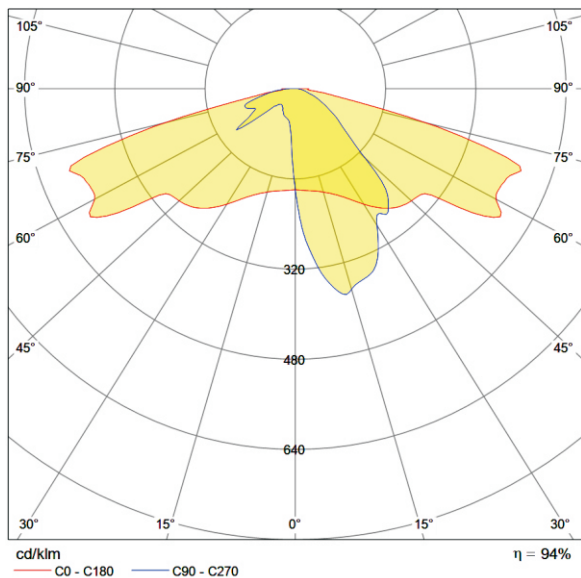


LED

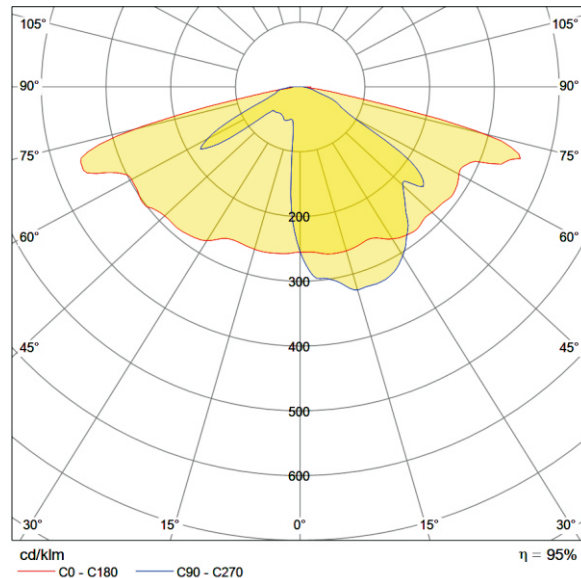


Charakterystyka układów optycznych

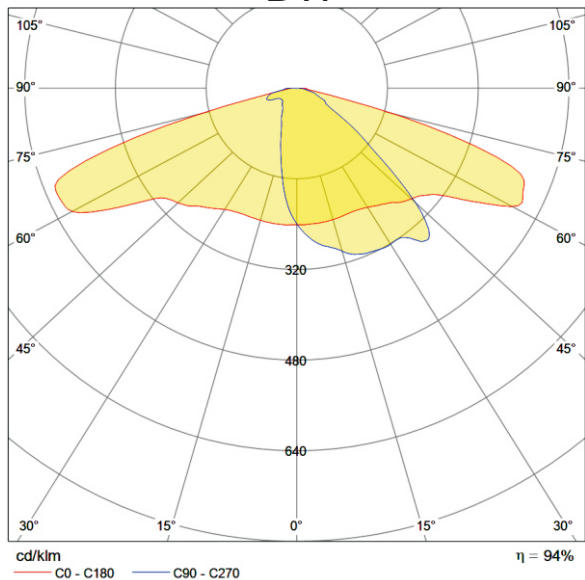
T2



T3



DW



ME

