

# ISKRA LED ALFA



**Zastosowanie:** Drogi miejskie, Drogi osiedlowe (wewnętrzne), Parki, Ciągi pieszych, Drogi rowerowe

**Montaż:** na wysięgniku z zakończeniem  $\varnothing 60 \times 90$  mm

**Materiał:** stop aluminium, anodowany

**Kolor:** inox / czarny

**Gwarancja:** 5 lat

**Układ optyczny:** soczewka z PMMA

**Współczynnik korekcyjny S/P:** 1,8

**Typ zastosowanych diod:** –

**Liczba diod:** 12

**Współczynnik oddawania barw CRI:** >70

**Objętość jednostkowa:** 0,005m<sup>3</sup>

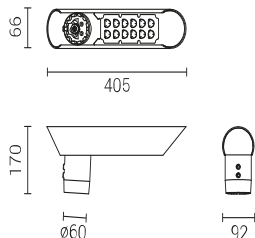
**Powierzchnia boczna:** 0,023m<sup>2</sup>

**Współczynnik mocy:**  $\geq 0.95$

**Prąd rozruchowy:** 50A / 210 $\mu$ s

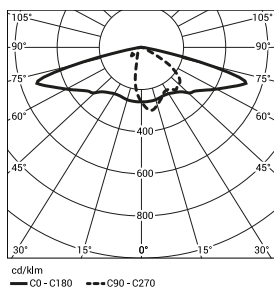


Kod	Nazwa	Moc diod LED	Moc całkowita	Prąd zasilania	Temperatura barwowa światła	Strumień świetlny diod LED <sup>1)</sup>	Strumień oprawy <sup>1)</sup>	Efektywność świetlna	Objętość jednostkowa	Waga netto
213330/6	ISKRA LED ALFA 24	24W	31W	760mA	5000K	4 050lm	3900lm	126lm/W	0,005m <sup>3</sup>	2,2kg

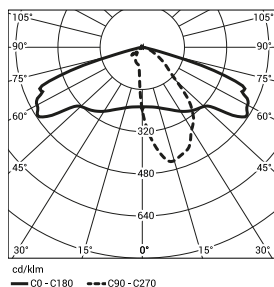


- 1) ze względu na klasę dokładności diod tolerancja wartości wynosi +/- 3%
- 2) symbol wybranego układu optycznego np. 213330/6/T2 to oprawa ISKRA LED ALFA 24 z układem optycznym T2
- Dyrektywa niskonapięciowa LVD 2006/95/WE, norma PN-EN 60598-1, PN-EN 60598-2-3
  - Dyrektywa EMC 2004/108/WE, normy: PN-EN 55015, PN-EN 61547, PN-EN 61000-3-2, PN-EN 61000-3-3
  - Parametry świetlne przedstawione na podstawie badań laboratoryjnych według IESNA LM 79-08

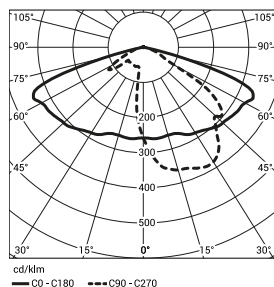
SP



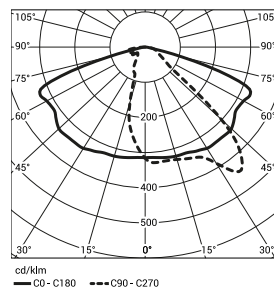
T2



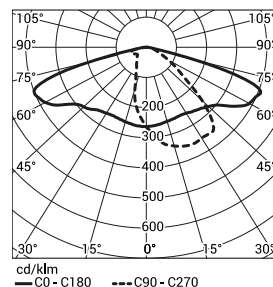
T3



ME



DW



Dopuszczalna ilość opraw ISKRA LED ALFA na jednym owoździe zabezpieczona przez:

Wyłłączniki nadprądowe MCB typu B i C

ISKRA LED ALFA 24 i 36W	Typ B	1	2	4	7	12	15	18
	Typ C	1	4	7	12	20	24	31

Bezpieczniki topikowe - typ gG i gL

Oprawa	2A	4A	6A	10A	16A	20A	25A
ISKRA LED ALFA 24W	4	8	12	19	31	39	49