

# MAGNOLIA LED



**Zastosowanie:** Drogi miejskie, Drogi osiedlowe (wewnętrzne), Ciągi pieszych, Parkingi  
**Montaż:** bezpośrednio na słupie lub na wysięgniku z zakończeniem  $\varnothing 60 \times 120 \text{ mm}$   
**Stopień ochrony:** IP 66 dla części optycznej i układu zasilającego

**Materiał:** korpus RAL 9006 struktura, pokrywa – SILVER RENOIR, maskownica – anodowana czarna

**Kolor:** korpus RAL 9006 struktura, pokrywa – SILVER RENOIR, maskownica – anodowana czarna

**Układ optyczny:** soczewka z PMMA, wymienne moduły LED

**Liczba diod:** 24

**Zakres temperatur pracy:** od  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+55^{\circ}\text{C}$

**Przewidywany czas eksploatacji L90F10:** 50 000h

**CRI:** >80

**Współczynnik korekcyjny S/P:** 1,45

**[p|general|power\_supply\_fequency|lilabelne]:** 50 - 60Hz

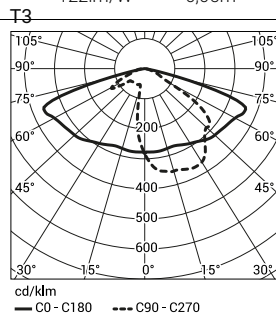
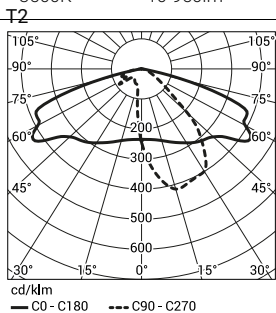
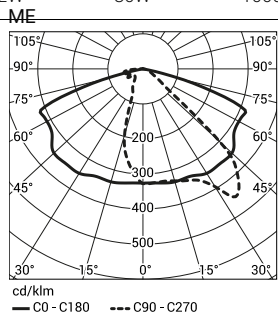
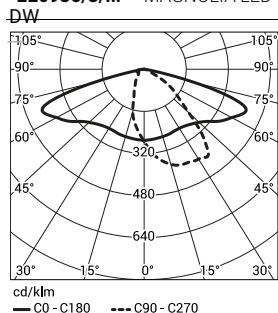
**Współczynnik mocy:**  $\geq 0.95$

**Prąd rozruchowy:** 57A / 210 $\mu\text{s}$

Oprawa CUDDLE LED posiada możliwość podłączenia do zewnętrznego systemu sterowania poprzez interfejs DALI (opcjonalna obsługa analogowego sygnału 1-10V).



Kod	Nazwa	Moc LED	Moc całkowita oprawy	Prąd przewodzenia LED	Temperatura barwowa światła	Strumień świetlny diod LED <sup>1)</sup>	Strumień świetlny LED <sup>2)</sup>	Strumień świetlny oprawy <sup>2)</sup>	Objętość jednostkowa	Waga oprawy netto
220935/3/... <sup>1)</sup>	MAGNOLIA LED 72	72W	80W	1000mA	3500K	10 950lm	9750lm	122lm/W	0,05m <sup>3</sup>	11kg



MAGNOLIA LED	Typ B	1	2	4	7	12	15	18
48, 60, 72W	Typ C	1	4	7	12	20	24	31

MAGNOLIA LED	4	8	12	19	31	39	49
48W							