



**Zastosowanie:** Drogi miejskie, Drogi osiedlowe (wewnętrzne), Ciągi pieszych, Parkingi  
**Montaż:** bezpośrednio na słupie lub na wysięgniku z zakończeniem  $\varnothing 60 \times 120$  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:**  $>70$

**Współczynnik korekcyjny S/P:** 1,55

**[general power supply frequency label]:** 50 - 60Hz

**Współczynnik mocy:**  $\geq 0.95$

**Prąd rozruchowy:** 53A / 200 $\mu\text{s}$

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
220933/4/... <sup>1)</sup>	MAGNOLIA LED 48	48W	55W	700mA	4000K	7 300lm	6800lm	124lm/W	0,05m <sup>3</sup>	11kg
DW		ME		T2		T3				