



**Zastosowanie:** Autostrady i drogi ekspresowe, Drogi miejskie, Drogi osiedlowe (wewnętrzne), Ciągi pieszych, Parkingi

**Montaż:** bezpośrednio na słupie z zakończeniem  $\varnothing 60 \times 95$  mm

**Stopień ochrony:** IP 66 dla części optycznej i układu zasilającego

**Materiał:** inox / czarny

**Kolor:** inox / czarny

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

**Liczba diod:** 48

**Zakres temperatur pracy:** od  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+55^{\circ}\text{C}$  dla 48 W, 60 W, 72 W, 96 W, 120 W; od  $-40^{\circ}\text{C}$  do  $+40^{\circ}\text{C}$  dla 144 W

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

**CRI:**  $>70$

**Współczynnik korekcyjny S/P:** 1,55

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

**Współczynnik mocy:**  $\geq 0.95$

**Prąd rozruchowy:** 53A / 300 $\mu$ 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
2222041/4/...1)	ANDROMEDA LED 144	144W	154W	1000mA	4000K	20 850lm	18600lm	121lm/W	0,046m <sup>3</sup>	13kg

