



Zastosowanie: Drogi miejskie, Ciągi pieszych, Parkingi
Montaż: bezpośrednio na słupie z zakończeniem $\varnothing 60 \times 80$ mm
Stopień ochrony: IP 66 dla części optycznej i układu zasilającego

Materiał: inox / czarny
Kolor: inox / czarny
Układ optyczny: soczewka z PMMA, wymienny moduł LED
Liczba diod: 24
Zakres temperatur pracy: od -40°C do $+40^{\circ}\text{C}$
Przewidywany czas eksploatacji L90F10: 50 000h
CRI: >80
Współczynnik korekcyjny S/P: 1,45
[|general|power_supply_fequency|ilabelne]: 50 - 60Hz
Współczynnik mocy: ≥ 0.95
Prąd rozruchowy: 57A / 210 μs

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 ¹⁾	Strumień świetlny LED ²⁾	Strumień świetlny oprawy ²⁾	Objętość jednostkowa	Waga oprawy netto
2212033/3/...1)	COSMO LED ALFA 48	48W	55W	700mA	3500K	7 000lm	6550lm	119lm/W	0,073m ³	11kg

