



**Zastosowanie:** Ciągi pieszych, Drogi rowerowe, Parkingi, Tunele i przejścia podziemne

**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

**Liczba diod:** 12

**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

**[power\_supply\_frequency]**: 50 - 60Hz

**Współczynnik mocy:**  $\geq 0.95$

**Prąd rozruchowy:** 50A / 210 $\mu$ 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 |
|----------------------------|--------------|---------|----------------------|-----------------------|-----------------------------|--|-------------------------------------|--|----------------------|-------------------|
| 213232/4/... <sup>1)</sup> | ISKRA LED 36 | 36W     | 39W                  | 960mA                 | 4000K                       | 5 050lm                                  | 4600lm                              | 118lm/W                                | 0,005m <sup>3</sup>  | 2kg               |

