



**Zastosowanie:** Autostrady i drogi ekspresowe, Drogi miejskie, Ciągi pieszych, Parkingi

**Montaż:** na wysięgniku z zakończeniem  $\varnothing 60 \times 95 \text{ mm}$

**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:** 24

**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:** 1,8

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

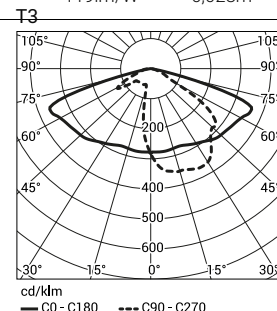
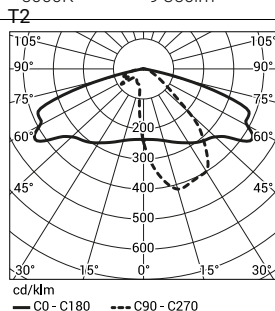
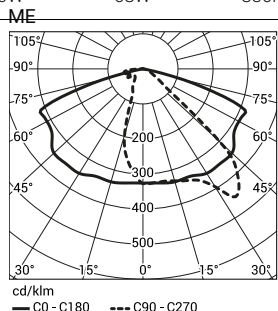
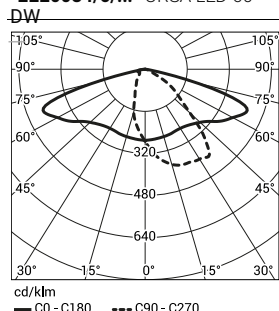
**Współczynnik mocy:**  $\geq 0.95$

**Prąd rozruchowy:** 46A / 250 $\mu\text{s}$

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 |
|------------------------------------|-------------|---------|----------------------|-----------------------|-----------------------------|--|-------------------------------------|--|----------------------|-------------------|
| <b>2220034/6/...</b> <sup>1)</sup> | URSA LED 60 | 60W     | 68W                  | 830mA                 | 5000K                       | 9 350lm                                  | 8400lm                              | 119lm/W                                | 0,028m <sup>3</sup>  | 8kg               |



| URSA LED    | Typ B | 1 | 2 | 4 | 6  | 11 | 13 | 17 |
|-------------|-------|---|---|---|----|----|----|----|
| 48, 60, 72W | Typ C | 1 | 4 | 6 | 11 | 18 | 22 | 28 |

| URSA LED    | 4 | 8 | 11 | 19 | 30 | 38 | 47 |
|-------------|---|---|----|----|----|----|----|
| 48, 60, 72W |   |   |    |    |    |    |    |