



**Zastosowanie:** Hala przemysłowe  
**Montaż:** podwieszany, wysokość montażu: od 10 do 16 m w zależności od mocy oprawy  
**Stopień ochrony:** IP 66  
  
**Materiał:** inox / czarny  
**Kolor:** inox / czarny  
**Układ optyczny:** soczewka z PMMA  
**Liczba diod:** 48  
**Zakres temperatur pracy:** od -40°C do +40°C  
**Przewidywany czas eksploatacji L90F10:** 50 000h  
**CRI:** >70  
**Współczynnik korekcyjny S/P:** 1,55  
**[power\_supply\_frequency]**: 50 / 60Hz  
**Współczynnik mocy:** ≥0.95  
**Prąd rozruchowy:** 75A / 680µs  
  
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
231144/4/... <sup>1)</sup>	ISKRA LED HB 180	180W	200W	1250mA	4000K	24 850lm	22500lm	113lm/W	0,03m <sup>3</sup>	15kg