

Powierzchnia boczna oprawy wynosi 0,13 m²

Nowoczesna oprawa uliczna LUNOIDA jest przeznaczona do oświetlenia głównych dróg i arterii komunikacyjnych. Dostępna jest w I lub II klasie izolacji o stopniu ochrony IP67 (część optyczna) /45 (osprzęt elektryczny).

Elementy konstrukcyjne:

- korpus oprawy wykonany w technologii ciśnieniowego odlewania aluminium,
- pokrywa wykonana z polimeru technicznego odpornego na UV,
- oprawa posiada statecznik układu stabilizacyjno-zapłonowego z zabezpieczeniem termicznym,
- klosz z płaskiej hartowanej szyby,
- odbłyśnik wytłoczony z blachy aluminiowej,
- uchwyt z aluminium umożliwia mocowanie na wysięgniku lub bezpośrednio na słupie o średnicach $\varnothing 60 \div \varnothing 76$ mm,
- zapewniono bezpieczeństwo obsługi przy wymianie źródła światła – automatyczne odłączenie napięcia przy podniesieniu pokrywy (II klasa izolacji),
- dla ułatwienia montażu układ zasilający wyposażono w złącze gniazdo-wtyk.

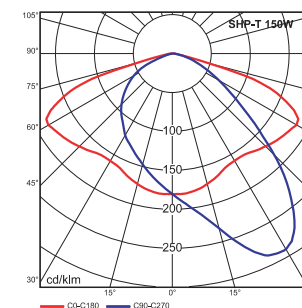
Zalety:

- układ optyczny zapewnia wysokie parametry świetlne oprawy oraz dobrą równomierność oświetlenia,
- konstrukcja umożliwia zmiany pozycji źródła światła,
- szeroki wybór źródeł światła 70 W ÷ 400 W,
- istnieje możliwość regulacji nachylenia oprawy w zakresie od 0° do 110° co 4,5°,
- odchylenie górnej pokrywy gwarantuje łatwy dostęp do źródła światła i osprzętu elektrycznego; bez użycia narzędzi,
- zastosowanie hartowanej płaskiej szyby gwarantuje dobry współczynnik ograniczenia olśnienia.

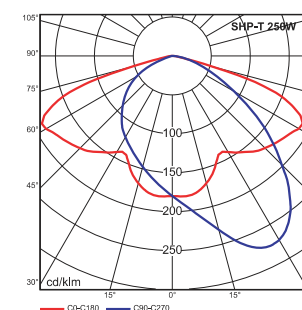
Dla źródła światła MH-100W, 150W oprawa może być opcjonalnie wyposażona w statecznik elektroniczny.



Skala kąta nachylenia oprawy



Krzywa rozsyłu światła dla oprawy LUNOIDA S-150 W



Krzywa rozsyłu światła dla oprawy LUNOIDA S-250 W