



Nettuno to wysokiej klasy naświetlacze produkowane we Włoszech. Wysoka jakość, najwyższa efektywność energetyczna oraz stabilna jakość. Oprawa zaprojektowana została zgodnie z wymaganiami ENEC.

MONTAŻ: wbudowany uchwyt do regulacji kąta pochylenia +/- 90 stopni lub zestaw do zwieszania.

PRZEZNACZENIE: do montażu wewnątrz i na zewnątrz budynków, mogą być stosowane w halach przemysłowych i magazynowych, obiektach sportowych, salach gimnastycznych, pływalniach, jako oświetlenie placów i parkingów. Polecane również do oświetlania wyciągów i stoków narciarskich oraz boisk typu Orlik.

OBUDOWA: odlew ciśnieniowy z aluminium, lakierowany proszkowo na kolor RAL 9023, odporny na warunki środowiskowe, hermetyzowany o stopniu ochrony IP66 i odporności mechanicznej IK08. Oddzielne komory dla źródła światła i dla osprzętu elektrycznego. Możliwa wymiana zarówno zasilacza jak i źródeł światła. Klasa izolacji II, opcjonalnie I. Znakomite odprowadzanie ciepła od modułu LED gwarantuje długowieczną eksploatację oprawy. Zakres temp. otoczenia od -40°C do +40°C lub w wersji z dodatkowym zasilaczem do +70°C.

ŹRÓDŁO ŚWIATŁA: diody LED o stabilnej temperaturze barwowej, najwyższej wydajności i trwałości znamionowej $L_{90B_{10}}$ 120 000 godzin. Dostępne w temperaturach barwowych 2200K-5700K i współczynnika oddawania barw $R_a >70$, >80 i >90 .

ZASILANIE: wysokiej klasy przetwornica impulsowa o wysokiej sprawności i współczynniku mocy $>0,96$ gwarantuje stałe natężenie oświetlenia przy napięciu zasilającym od 175V~ do 264V~ 50Hz. Ochrona przeciwprzepięciowa 10kV/6kV. Oprawa współpracuje z instalacyjnymi czujnikami zmierzchowymi, cyfrowymi programatorami astronomicznymi i czujnikami ruchu.

OPCJE:

- Zgodność z systemami sterowania DALI, 1-10V lub timer DIM.
- Możliwe zaprogramowanie autonomicznej pięciostopniowej redukcji mocy.

GWARANCJA 5 LAT.

KOLORY OBUDOWY:



Dostępne pliki fotometryczne.

DESIGN:



CECHY:



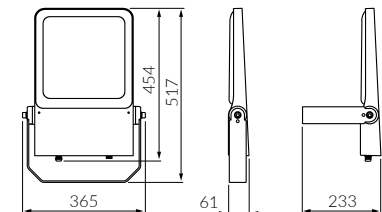
OPCJE:



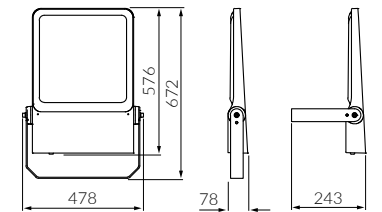
sterowanie

WYMIARY: [mm]

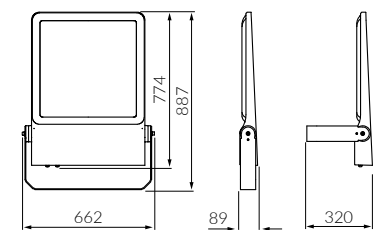
NETTUNO S



NETTUNO M



NETTUNO L



REGULACJA KĄTA



nettuno s

Typ	Strumień świetlny źródła*	Temperatura barwowa światła z oprawy	Znam. moc oprawy	Oddawanie barw Ra	Ciężar	Wymiary DxSxW (bez uchwyty)
Nettuno NE-S-50W-40	9 300lm*	biała neutr. 4000K	50W	>70	7,0kg	454x365x61mm
Nettuno NE-S-75W-40	13 300lm*	biała neutr. 4000K	75W	>70	7,0kg	454x365x61mm
Nettuno NE-S-100W-40	16 800lm*	biała neutr. 4000K	100W	>70	7,0kg	454x365x61mm
Nettuno NE-S-120W-40	20 900lm*	biała neutr. 4000K	120W	>70	7,0kg	454x365x61mm
Nettuno NE-S-140W-40	23 800lm*	biała neutr. 4000K	140W	>70	7,0kg	454x365x61mm
Nettuno NE-S-160W-40	27 800lm*	biała neutr. 4000K	160W	>70	7,0kg	454x365x61mm
Nettuno NE-S-180W-40	30 700lm*	biała neutr. 4000K	180W	>70	7,0kg	454x365x61mm

symbol optyki: patrz schematy poniżej

* Znamionowy strumień świetlny z oprawy jest iloczynem strumienia ze źródła i współczynnika efektywności wybranej optyki Ef (patrz schematy poniżej)

nettuno m

Typ	Strumień świetlny źródła*	Temperatura barwowa światła z oprawy	Znam. moc oprawy	Oddawanie barw Ra	Ciężar	Wymiary DxSxW (bez uchwyty)
Nettuno NE-M-200W-40	33 300lm*	biała neutr. 4000K	200W	>70	12,5kg	576x478x78mm
Nettuno NE-M-225W-40	36 700lm*	biała neutr. 4000K	225W	>70	12,5kg	576x478x78mm
Nettuno NE-M-250W-40	41 700lm*	biała neutr. 4000K	250W	>70	12,5kg	576x478x78mm
Nettuno NE-M-275W-40	45 400lm*	biała neutr. 4000K	275W	>70	12,5kg	576x478x78mm
Nettuno NE-M-300W-40	46 600lm*	biała neutr. 4000K	300W	>70	12,5kg	576x478x78mm
Nettuno NE-M-325W-40	53 200lm*	biała neutr. 4000K	325W	>70	12,5kg	576x478x78mm

symbol optyki: patrz schematy poniżej

* Znamionowy strumień świetlny z oprawy jest iloczynem strumienia ze źródła i współczynnika efektywności wybranej optyki Ef (patrz schematy poniżej)

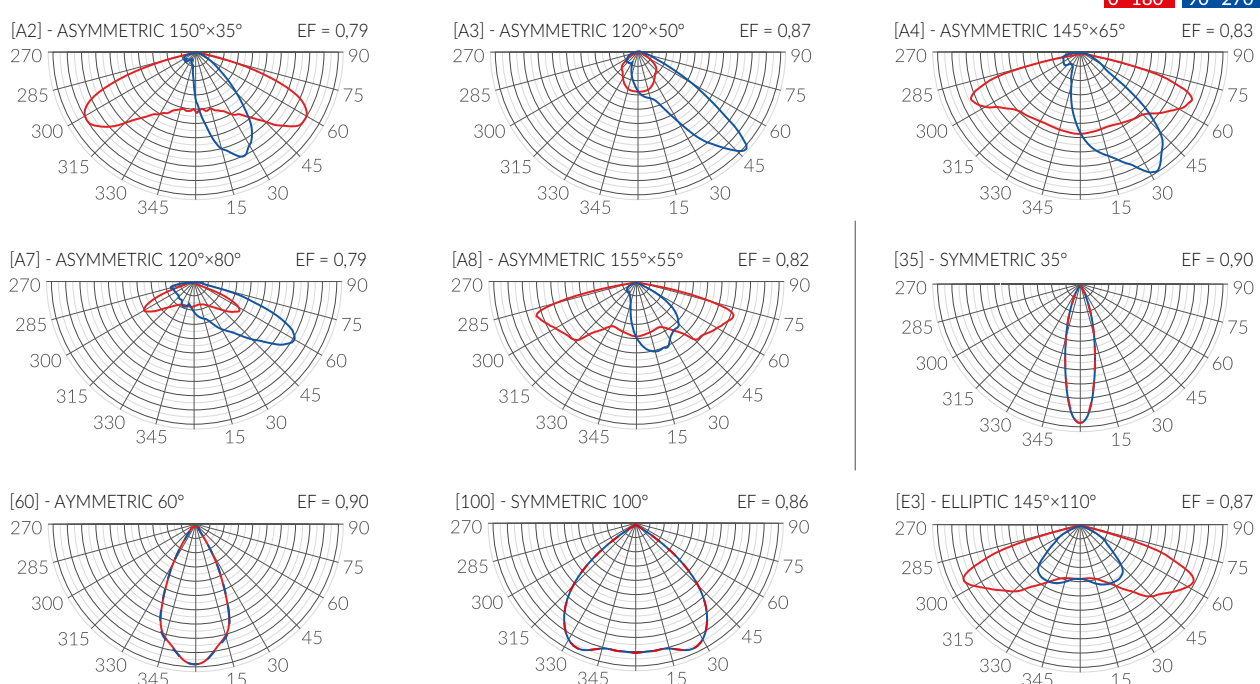
nettuno L

Typ	Znam. strumień świetlny oprawy	Temperatura barwowa światła z oprawy	Znam. moc oprawy	Oddawanie barw Ra	Ciężar	Wymiary DxSxW (bez uchwyty)
Nettuno NE-L-350W-40	50 000lm*	biała neutr. 4000K	350W	>70	24,0kg	774x662x89mm
Nettuno NE-L-400W-40	66 500lm*	biała neutr. 4000K	400W	>70	24,0kg	774x662x89mm
Nettuno NE-L-450W-40	73 400lm*	biała neutr. 4000K	450W	>70	24,0kg	774x662x89mm
Nettuno NE-L-500W-40	83 100lm*	biała neutr. 4000K	500W	>70	24,0kg	774x662x89mm
Nettuno NE-L-550W-40	90 500lm*	biała neutr. 4000K	550W	>70	24,0kg	774x662x89mm

symbol optyki: patrz schematy poniżej

* Znamionowy strumień świetlny z oprawy jest iloczynem strumienia ze źródła i współczynnika efektywności wybranej optyki Ef (patrz schematy poniżej)

KIERUNKI ROZSYŁU:



Inne fotometrie dostępne na życzenie.