



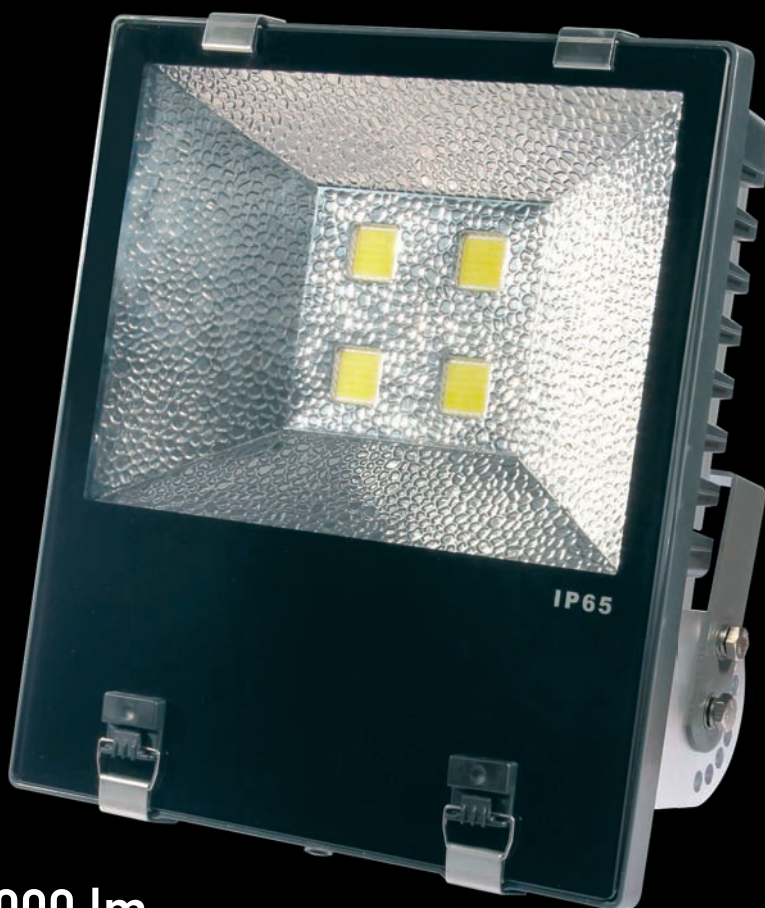
www.wg-eco.com

Oświetlenie LED

Naświetlacz - przemysłowy, zewnętrzny



IP65



EsternoPro 160

- Strumień świetlny 15 000 lm
- 5 lat gwarancji

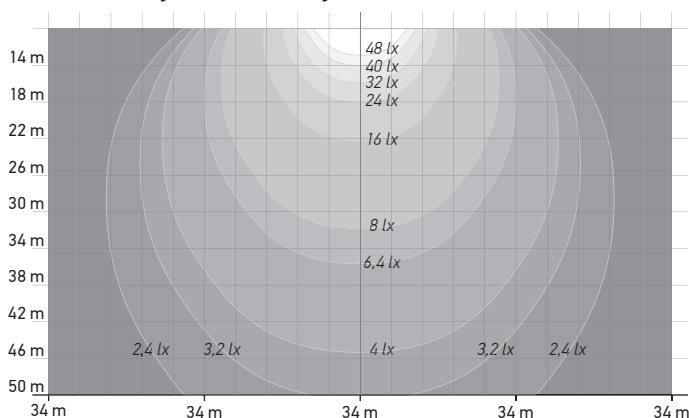


Naświetlacze charakteryzują się dużą wydajnością świetlną i odpornością na warunki atmosferyczne. Stanowią doskonały zamiennik dla tradycyjnych naświetlaczy halogenowych i sodowych uzyskując ten sam strumień świetlny, przy mniejszym zużyciu prądu. Dodatkowym atutem jest długa żywotność diod LED marki Bridgelux, dzięki czemu zapewniony jest zwrot kosztów wymiany. Wydajna chłodnica aluminiowa zintegrowana z obudową doskonale odprowadza temperaturę, co zapewnia bardzo niską emisję ciepła przez urządzenie. Obudowa wykonana ze stopu aluminium i hartowanego szkła oraz dokładne wykonanie zapewnia szczelność i odporność na uszkodzenia mechaniczne. Możliwość instalacji urządzenia na kilka sposobów pozwala na zaspokojenie potrzeb i wymagań użytkownika.

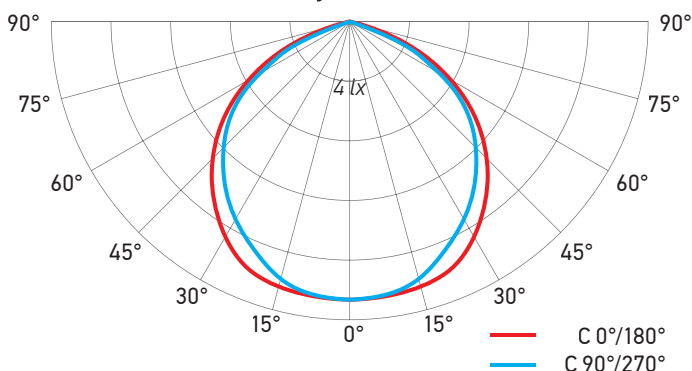
Parametry techniczne

Dioda LED	4 x COB	Napięcie zasilania	AC 90~305 V, 50~60 Hz
Strumień świetlny	15 000 lm	Temperatura pracy	-40°C do 45°C
Pobór mocy - dioda	160 W	Środowisko pracy	Wilgotność od 20% do 90%
Pobór mocy - system	176 W	Wymiary	400 x 340 x 192 mm
Dystrybucja światła	120°	Waga	8,34 kg
Temperatura barwowa	Biała ciepła, biała naturalna biała zimna	Wykonanie	Aluminium, szkło hartowane
Wskaźnik oddania barw CRI	Ra > 70	Klasa szczelności	IP65
Zysk energetyczny	> 90%	Czas pracy	50 000 godzin
Współczynnik mocy	> 0,9	Zamiennik dla	Halogen 1000W

Wykres intensywności oświetlenia

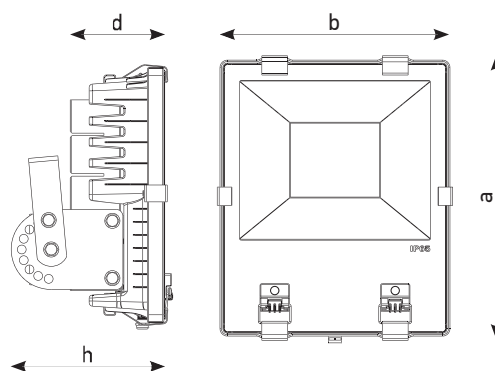


Rozsył światła



Dostępne modele z serii EsternoPro

Model	Moc	Strumień świetlny	Zamiennik dla
EsternoPro 10	10 W	900 lm	Halogen 50W
EsternoPro 20	20 W	1 800 lm	Halogen 100W
EsternoPro 30	30 W	2 700 lm	Halogen 150W
EsternoPro 50	50 W	4 500 lm	Halogen 250W
EsternoPro 80	80 W	7 200 lm	Halogen 400W
EsternoPro 100	100 W	9 000 lm	Halogen 500W
EsternoPro 140	140 W	13 000 lm	Halogen 700W
EsternoPro 160	160 W	15 000 lm	Halogen 800W
EsternoPro 200	200 W	18 000 lm	Halogen 1000W



<http://profesjonalneled.pl/index.php/oswietlenie-led-zewnetrzne/naswietlacze>