



Oprawy parkowe LED to efektywne zamienniki lamp sodowych i metalohalogenowych. Tradycyjny, okrągły kształt oraz specjalnie zaprojektowany układ diód LED sprawia, że światło rozchodzi się dookólnie, rozświetlając równomiernie teren wokół oprawy. Zwarta konstrukcja oraz wysokie IP, zapewnia niezakłóconą pracę w każdych warunkach atmosferycznych.

ZALETY:

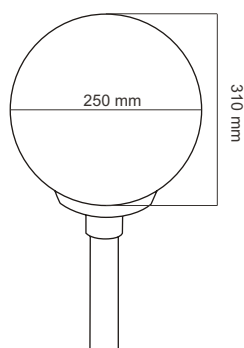
- klasyczny wygląd
- dookólny rozsył światła
- optymalny stosunek jakości do ceny
- zamontowane diody firmy OSRAM

ZASTOSOWANIE:

- ogrody i parki
- chodniki i ścieżki rowerowe
- uliczki osiedlowe, deptaki i skwery
- parkingi

WYMIARY

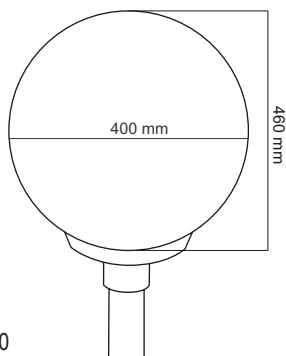
Wymiary śr./wys. (BALL 250)	250x310 mm
Masa oprawy	0,8 kg



BALL 250

WYMIARY

Wymiary śr./wys. (BALL 400-30 / BALL 400-60)	400x460 mm
Masa oprawy (BALL 400-30 / BALL 400-60)	1,2 kg / 1,4 kg



BALL 400-30 / BALL 400-60

INFORMACJE OGÓLNE

Typ	oprawa parkowa LED
Kolor / materiał obudowy	mleczny / tworzywo ABS
Certyfikat	CE
Klasa ochronności	I
Żywotność	ponad 75 000 h
Stopień ochrony	IP65
Temperatura pracy	od -40°C do +45°C
Średnica wysięgnika	40-50 mm

SPECYFIKACJA

Moc	14/28/56 W
Napięcie	230 V (dopuszczalne 176-264 V)
Częstotliwość	50 Hz
Moc diody LED	1,15 W
Współczynnik mocy	0,97

FOTOMETRIA

Źródło światła	białe diody LED
Strumień świetlny	1250-6100 lm
Temperatura barwowa	biała ciepła (T): 3000 K biała neutralna (B): 4000 K biała zimna (D): 5600 K
Współczynnik oddawania barw (CRI), Ra	>80
Skuteczność	do 109 lm/W
Optyka	dyfuzor z ABS

WERSJE

Model	Moc	Barwa światła	Temperatura barwowa	Strumień świetlny	Skuteczność	Stopień ochrony	Wymiary śr./wys.	Waga
BALL 250	14 W	biała ciepła (T) biała neutralna (B) biała zimna (D)	3000 K 4000 K 5600 K	1250 lm 1350 lm 1500 lm	89 lm/W 96 lm/W 107 lm/W	IP67	250x310 mm	0,8 kg
BALL 400-30	28 W	biała ciepła (T) biała neutralna (B) biała zimna (D)	3000 K 4000 K 5600 K	2550 lm 2750 lm 3050 lm	91 lm/W 98 lm/W 109 lm/W	IP67	400x460 mm	1,2 kg
BALL 400-60	56 W	biała ciepła (T) biała neutralna (B) biała zimna (D)	3000 K 4000 K 5600 K	5250 lm 5600 lm 6100 lm	94 lm/W 100 lm/W 109 lm/W	IP67	400x460 mm	1,4 kg



BALL 250



BALL 400-30



BALL 400-60