

ORVIS R

naświetlacze LED z czujnikiem ruchu

CHARAKTERYSTYKA

- naświetlacze LED o wysokiej szczelności IP 65, przystosowane do montażu na podłożu stałym – na ścianie lub na gruncie
- wyposażone w zbliżeniowy czujnik ruchu
- element emitujący światło: diody LED typu COB (Chip on board)
- symetryczny odbłyśnik aluminiowy o szerokim kącie rozsyłu światła
- zasilanie bezpośrednio z sieci prądu przemiennego 230V – zasilacz LED wewnątrz obudowy
- regulowany stalowy uchwyt mocujący, umożliwiający płynną zmianę kąta nachylenia oprawy w szerokim zakresie
- zastosowanie: oświetlenie na zewnątrz budynków, głównie do iluminacji obiektów, a także jako oświetlenie tuneli, alei, ogrodów, itp.

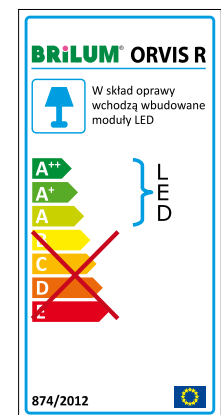
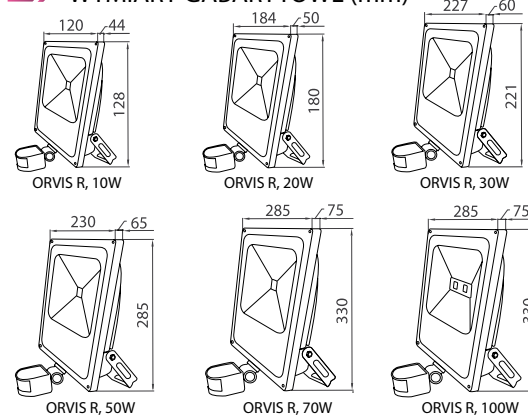
BUDOWA

- obudowa z odlewu aluminiowego, uźebrowana, szara (RAL 7010)
- klosz – szyba ze szkła hartowanego
- symetryczny układ optyczny – odbłyśnik z aluminium
- zasilacz LED zamocowany wewnątrz obudowy
- ruchomy uchwyt mocujący – stalowy
- zbliżeniowy czujnik ruchu

PARAMETRY TECHNICZNE



WYMIARY GABARYTOWE (mm)



ZBLIŻENIOWY CZUJNIK RUCHU

- wykrywanie ruchu w oparciu o podczerwień
- kąt detekcji ruchu: 180°
- regulacja położenia czujnika: pionowa - 90°, pozioma - 180°
- strefa działania (funkcja SENS): 2-11m (22°C) (regulacja)
- czas świecenia czujnika (funkcja TIME): od 5 sekund do 7 minut (+2min) (regulacja)
- natężenie światła w otoczeniu (funkcja LUX): 10-2000 lux (regulacja)
- prędkość ruchu wykrywanego: 0,6 - 1,5m/s

Model	ORVIS R, 10W	ORVIS R, 20W	ORVIS R, 30W	ORVIS R, 50W	ORVIS R, 70W	ORVIS R, 100W
Indeks	NL-OV0154-73	NL-OV0254-73	NL-OV0354-73	NL-OV0554-73	NL-OV0754-73	NL-OV1054-73
Moc	10W	20W	30W	50W	70W	100W
Napięcie zasilania	185V ÷ 240V AC	185V ÷ 240V AC	185V ÷ 240V AC	185V ÷ 240V AC	185V ÷ 240V AC	185V ÷ 240V AC
Częstotliwość	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz	50/60Hz
Kąt rozsyłu światła	120°	120°	120°	120°	120°	120°
Rodzaj diod LED	COB	COB	COB	COB	COB	2 x COB
Barwa światła	neutralna biała	neutralna biała	neutralna biała	neutralna biała	neutralna biała	neutralna biała
Temperatura barwowa	4000K	4000K	4000K	4000K	4000K	4000K
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80	> 80
Strumień świetlny	850 lm	1700lm	2550 lm	4250 lm	5950 lm	8500 lm
Trwałość diod LED	30000 h*	30000 h*	30000 h*	30000 h*	30000 h*	30000 h*
Temperatura pracy Ta	-10°C ÷ +40°C	-10°C ÷ +40°C	-10°C ÷ +40°C	-10°C ÷ +40°C	-10°C ÷ +40°C	-10°C ÷ +40°C
Możliwość ściemniania	nie	nie	nie	nie	nie	nie
Normy zharmonizowane z Dyrektywą LVD (bezpieczeństwa)	PN-EN 62471:2010 / PN-IEC 598-2-1+A1:1994 / PN-EN 60598-1:2011					
Normy zharmonizowane z Dyrektywą EMC (kompatybilności elektromagnetycznej)	PN-EN 55015:2013-10 / PN-EN 61000-3-2:2007+A1+A2:2010 / PN-EN 61000-3-3:2011 / PN-EN 61547:2009					

*parametr dotyczy diod i jest podawany w oparciu o dane publikowane przez ich producenta