

## GROUND MEDIUM PREMIUM 220- 240V AC 50/60Hz



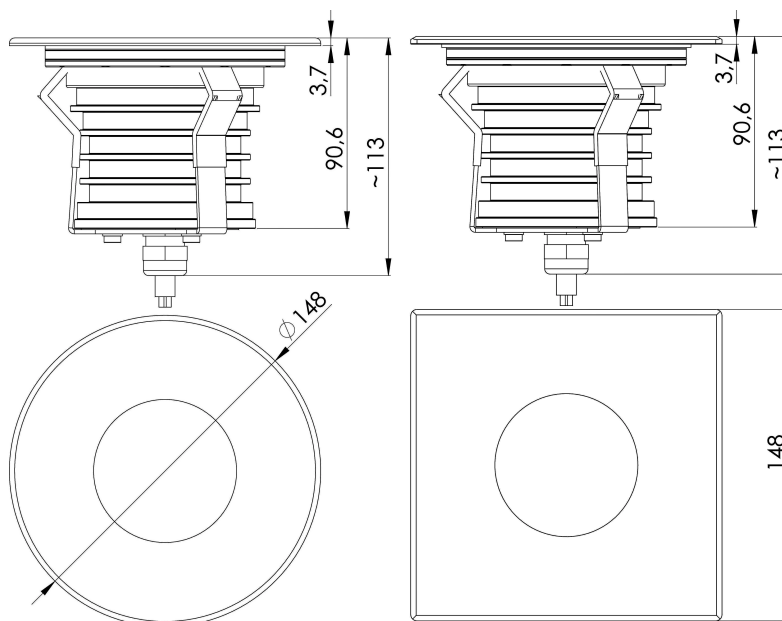
Seria Ground została zaprojektowana z wykorzystaniem nowoczesnych metod symulacyjnych w celu uzyskania najwyższej jakości produktu.

- produkt na bazie diod LED renomowanej amerykańskiej firmy CREE®
- IP67
- oprawa wykonana jest ze stali 316L, dostępna jest również wersja z aluminiowym korpusem
- 5 lat gwarancji
- Moc: 20 W



Zakres temperatury pracy	-20°C ÷ +55°C
Klasa szczelności IP	IP67
Żywotność L80B10	≥ 60 000h
Odporność na uderzenia	IK10
Klasa ochronności	I
Podłączenie	0.5m
Okablowanie	H07RN-F 3G1
Ściemnianie	ON-OFF
Tolerancja strumienia świetlnego	±10%
Kąt rozsyłu	10°, 20°, 30°

### RYSUNKI TECHNICZNE



## GROUND MEDIUM PREMIUM 220- 240V AC 50/60Hz

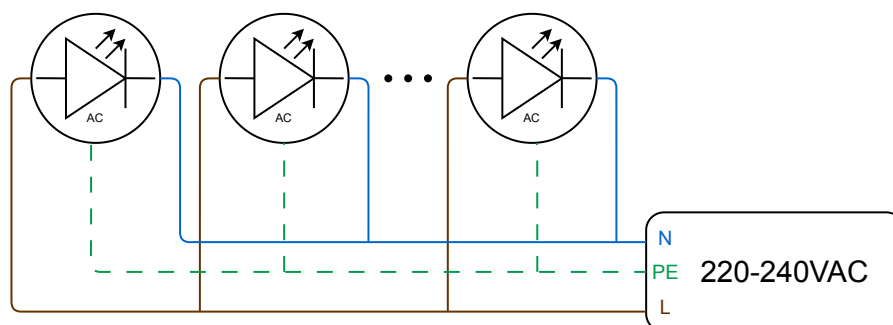


Zewnętrzne oprawy oświetleniowe LED firmy Niviss mogą być używane do oświetlania oraz iluminacji wielu miejsc i obiektów, między innymi takich jak:

- parki
- ogrody
- pomniki
- place
- fontanny

### POŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE

Podłączenie do zasilania należy wykonać przy wyłączonym zasilaniu.



### KOD PRODUKTU I SPECYFIKACJA TECHNICZNA WARIANTÓW

## KODY PRODUKTÓW DOSTĘPNE SĄ W TABELI WARIANTÓW

#### UWAGA DOTYCZĄCA ŚRODOWISKA!

Zabrania się wyrzucania przestarzałego i zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego razem ze zwykłymi odpadami domowymi. Należy je odpowiednio posegregować i poddać recyklingowi. Stary sprzęt elektroniczny i elektryczny należy zwrócić do punktu zbiórki odpadów wyznaczonego przez firmę zajmującą się gospodarką odpadami. Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny zostanie rozdzielony na materiały bazowe, które następnie zostaną poddane recyklingowi. Aby uzyskać więcej informacji na temat gospodarki odpadami, skontaktuj się z lokalnymi władzami, służbami zajmującymi się gospodarką odpadami lub sprzedawcą sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

## KOD PRODUKTU I SPECYFIKACJA TECHNICZNA WARIANTÓW

Indeks	Klasa szczelności IP	[DEG]	[K]	Luminous flux [lm]	CRI/RA	[W]	Rodzaj zasilania	Korpus	Front	Kształt frontu
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-VW-10-RD-SA-HV-COB-R	IP67	10	2700	1450	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-VW-20-RD-SA-HV-COB-R	IP67	20	2700	1450	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-VW-30-RD-SA-HV-COB-R	IP67	30	2700	1450	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-VW-10-RD-SS-HV-COB-R	IP67	10	2700	1450	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-VW-20-RD-SS-HV-COB-R	IP67	20	2700	1450	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-VW-30-RD-SS-HV-COB-R	IP67	30	2700	1450	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-VW-10-SQ-SA-HV-COB-R	IP67	10	2700	1450	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-VW-20-SQ-SA-HV-COB-R	IP67	20	2700	1450	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-VW-30-SQ-SA-HV-COB-R	IP67	30	2700	1450	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-VW-10-SQ-SS-HV-COB-R	IP67	10	2700	1450	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-VW-20-SQ-SS-HV-COB-R	IP67	20	2700	1450	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-VW-30-SQ-SS-HV-COB-R	IP67	30	2700	1450	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-WW-10-RD-SA-HV-COB-R	IP67	10	3000	1500	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-WW-20-RD-SA-HV-COB-R	IP67	20	3000	1500	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-WW-30-RD-SA-HV-COB-R	IP67	30	3000	1500	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-WW-10-RD-SS-HV-COB-R	IP67	10	3000	1500	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-WW-20-RD-SS-HV-COB-R	IP67	20	3000	1500	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-WW-30-RD-SS-HV-COB-R	IP67	30	3000	1500	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-WW-10-SQ-SA-HV-COB-R	IP67	10	3000	1500	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-WW-20-SQ-SA-HV-COB-R	IP67	20	3000	1500	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-WW-30-SQ-SA-HV-COB-R	IP67	30	3000	1500	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-WW-10-SQ-SS-HV-COB-R	IP67	10	3000	1500	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-WW-20-SQ-SS-HV-COB-R	IP67	20	3000	1500	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-WW-30-SQ-SS-HV-COB-R	IP67	30	3000	1500	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-NW-10-RD-SA-HV-COB-R	IP67	10	4000	1660	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-NW-20-RD-SA-HV-COB-R	IP67	20	4000	1660	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-NW-30-RD-SA-HV-COB-R	IP67	30	4000	1660	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-NW-10-RD-SS-HV-COB-R	IP67	10	4000	1660	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-NW-20-RD-SS-HV-COB-R	IP67	20	4000	1660	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-NW-30-RD-SS-HV-COB-R	IP67	30	4000	1660	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-NW-10-SQ-SA-HV-COB-R	IP67	10	4000	1660	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-NW-20-SQ-SA-HV-COB-R	IP67	20	4000	1660	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-NW-30-SQ-SA-HV-COB-R	IP67	30	4000	1660	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-NW-10-SQ-SS-HV-COB-R	IP67	10	4000	1660	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	□

GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-NW-20-SQ-SS-HV-COB-R	IP67	20	4000	1660	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-NW-30-SQ-SS-HV-COB-R	IP67	30	4000	1660	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-CW-10-RD-SA-HV-COB-R	IP67	10	5000	1760	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-CW-20-RD-SA-HV-COB-R	IP67	20	5000	1760	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-CW-30-RD-SA-HV-COB-R	IP67	30	5000	1760	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-CW-10-RD-SS-HV-COB-R	IP67	10	5000	1760	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-CW-20-RD-SS-HV-COB-R	IP67	20	5000	1760	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-CW-30-RD-SS-HV-COB-R	IP67	30	5000	1760	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	○
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-CW-10-SQ-SA-HV-COB-R	IP67	10	5000	1760	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-CW-20-SQ-SA-HV-COB-R	IP67	20	5000	1760	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-CW-30-SQ-SA-HV-COB-R	IP67	30	5000	1760	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	Alu	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-CW-10-SQ-SS-HV-COB-R	IP67	10	5000	1760	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-CW-20-SQ-SS-HV-COB-R	IP67	20	5000	1760	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	□
GROUND-MEDIUM-PREMIUM-20-CW-30-SQ-SS-HV-COB-R	IP67	30	5000	1760	≥80	20	220-240V AC 50/60Hz	SST	SST	□