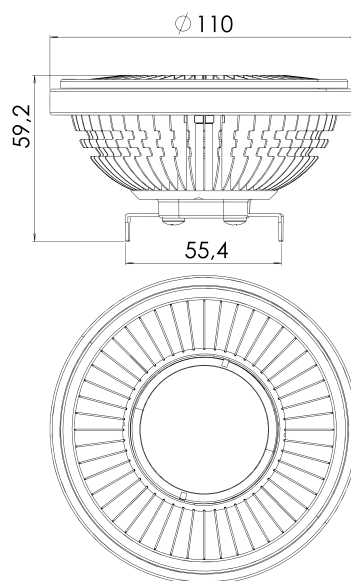


QR111



Zakres temperatury pracy	-20°C ÷ +40°C
Klasa szczelności IP	IP20
Żywotność L80B10	≥ 36 000h
Odporność na uderzenia	IK08
Klasa ochronności	III
Podłączenie	G53
Ściemnianie	ON-OFF
Tolerancja strumienia świetlnego	±10%
Kąt rozsyłu	30°, 115°

RYSUNKI TECHNICZNE

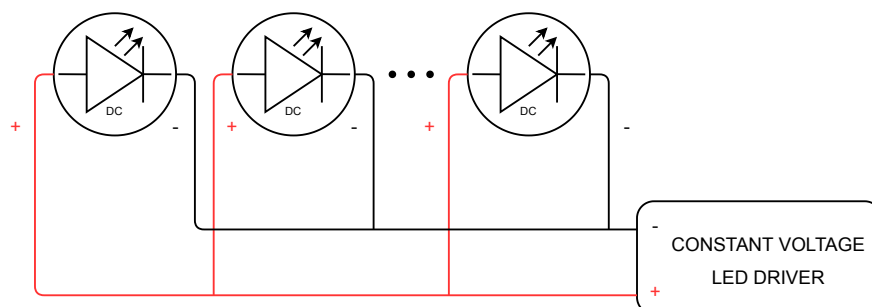


QR111



POŁĄCZENIE ELEKTRYCZNE

Podłączenie do zasilania należy wykonać przy wyłączonym zasilaniu.



KOD PRODUKTU I SPECYFIKACJA TECHNICZNA WARIANTÓW

KODY PRODUKTÓW DOSTĘPNE SĄ W TABELI WARIANTÓW

OGÓLNE WARUNKI UŻYTKOWANIA

- Przed użyciem oprawy świetlnej należy upewnić się na jaki zakres napięć jest ona przeznaczona.
- Podłączenie do zasilania należy wykonać przy wyłączonym zasilaniu.
- Korzystać z odpowiednich gniazdek i wtyczek. Należy upewnić się, że gniazdka i wtyczki elektryczne są zgodne z napięciem i typem oprawy świetlnej.
- Stosować odpowiednie okablowanie do opraw świetlnych.
- Unikać przeciążenia obwodów elektrycznych, nie podłączając zbyt wielu opraw świetlnych do jednego gniazdka lub obwodu. Przed użyciem należy sprawdzić stan przewodu zasilającego i wtyczki pod kątem uszkodzeń lub zużycia.
- Podczas podłączenia oprawy świetlnej należy zwrócić uwagę na prawidłową polaryzację. Niewłaściwa polaryzacja może uniemożliwić prawidłowe działanie opraw świetlnych lub spowodować ich uszkodzenie.
- Montażu opraw świetlnych powinna dokonać osoba wykwalifikowana.
- Należy utrzymywać oprawy świetlne w czystości. Zanieczyszczenia i kurz mogą mieć negatywny wpływ na ich działanie.
- Postępować zgodnie z powyższym schematem podłączenia oprawy.
- Unikać bezpośredniej ekspozycji oczu na jasne źródło światła. Należy ustawić oprawy świetlne w sposób, który minimalizuje bezpośrednie nasświetlenie oczu i/lub niekomfortowy poziom jasności.
- Upewnić się, że oprawa jest ustawiona na stabilnej powierzchni i trzymana z dala od materiałów łatwopalnych. Należy pozostawić wystarczającą ilość miejsca wokół oprawy, aby zapobiec przegrzaniu.
- Przechowywać z dala od ognia.

UWAGA DOTYCZĄCA ŚRODOWISKA!

Zabrania się wyrzucania przestarzałego i użytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego razem ze zwykłymi odpadami domowymi. Należy je odpowiednio posegregować i poddać recyklingowi. Stary sprzęt elektryczny i elektroniczny 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
QR111-15-NW-115-RD-A-LV	IP20	115	4000	770	≥80	15	LV	P	Alu
QR111-15-NW-30-RD-A-LV	IP20	30	4000	920	≥80	15	LV	P	Alu
QR111-15-WW-115-RD-A-LV	IP20	115	3000	720	≥80	15	LV	P	Alu
QR111-15-WW-30-RD-A-LV	IP20	30	3000	860	≥80	15	LV	P	Alu
QR111-15-VW-115-RD-A-LV	IP20	115	2700	720	≥80	15	LV	P	Alu
QR111-15-VW-30-RD-A-LV	IP20	30	2700	860	≥80	15	LV	P	Alu