

# RX-2 Stark

160°

44  
lm

12  
V DC

0.48  
W

IP  
68

5  
YEAR  
WARRANTY

50-150  
mm

SAMSUNG  
LED  
INSIDE



## Kluczowe cechy produktu

- Profesjonalna seria wysokowydajnych modułów LED przeznaczona do podświetlenia wszystkich, nawet bardzo płtych form przestrzennych
- Brak polaryzacji
- Wysokowydajne diody koreańskiej marki Samsung (barwa biała)
- Innowacyjny design i najnowocześniejsza technologia
- Soczewki rozpraszające światło do 160 stopni
- Możliwość podłączenia jednocześnie do 50 szt. do jednego źródła zasilania
- Dostępność pełnej palety barw – od barwy białej w 3 temperaturach barwowych (3000 K, 6500 K, 10000 K) aż po kolory czerwony, zielony i niebieski
- Wysoki stopień pyło- i wodoszczelności
- Długa żywotność diod i długi okres gwarancji

## Ключевые особенности

- Очень профессиональные LED модули предназначены для подсветки любых световых коробов
- Аполярность
- Эффективные корейские светодиоды Samsung (белый цвет)
- Инновационный дизайн и новейшая технология
- Широкий угол светового обзора – линза, которая рассеивает свет до 160°
- Возможность подключить до 50 шт. модулей к одному источнику питания
- Широкий диапазон цветовой температуры (белый цвет доступен в трёх цветовых температурах: 3000 K, 6500 K, 10000 K)
- Высокий класс защиты от пыли и воды
- Длительный срок службы светодиодов и долгий срок гарантии

## Key product features

- Professional, high efficient LED modules series dedicated to every, even thin light boxes
- Non-polarity
- High efficient korean Samsung LEDs (white color)
- Innovative design and high technology
- Lenses dispersing light up to 160 degrees
- Possibility to connect up to 50 pcs to one power supply
- Wide range of colors available – white in 3 CCT (3000 K, 6500 K, 10000 K), red, green, blue
- High dustproof and waterproof protection grade
- Long LEDs lifespan and long warranty time

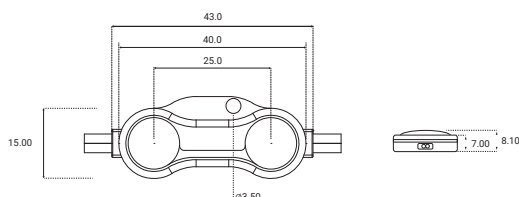
## Hauptmerkmale

- Professionelle Serie mit Hochleistungs-LEDs zur Beleuchtung aller Leuchtkästen und Profilbuchstaben
- Keine Polung
- Hochleistungsdioden der koreanischen Samsung Marke (weiß)
- Innovatives Design und Hightech
- 160° Linsen
- Anschluss von 50 Modulen in Reihenschaltung
- Verfügbar in unterschiedlichen Farbtemperaturen - von drei Weißtönen (3000 K, 6500 K, 10000 K) bis zu rot, grün und blau
- Hohe IP-Schutzart
- Lange Lebensdauer und lange Garantiezeit

Model	Kod produktu	Typ LED	Napięcie	Moc	Kąt świecenia	Barwa światła	Strumień świetlny	Temp. pracy	Temp. magaz.	CRI [Ra]	Wymiary
Model	Product code	LED type	Voltage	Power	Beam angle	Color temp.	Luminous flux	Operating temp.	Storage temp.		Dimensions
Modell	Artikelnummer	LED-Type	Spannung	Leistung	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstärke	Betriebstemperatur	Lagertemperatur		Maße
Модель	Код товара	Тип светодиода	Напряжение	Мощность	Угол обзора	Цветовая температура	Световой поток	Рабочая температура	Температура хранения		Размер
RX-2 Stark	01-001-038-02-04	2 x 2835 Samsung	12 V DC	0,48 W	160°	3000 K	44 lm	-30~70°C	-30~70°C	≥ 80	43 x 15 x 8,1 mm
RX-2 Stark	01-001-038-03-04	2 x 2835 Samsung	12 V DC	0,48 W	160°	6500 K	44 lm	-30~70°C	-30~70°C	≥ 80	43 x 15 x 8,1 mm
RX-2 Stark	01-001-038-01-04	2 x 2835 Samsung	12 V DC	0,48 W	160°	9000-10000K	44 lm	-30~70°C	-30~70°C	≥ 80	43 x 15 x 8,1 mm
RX-2 Stark	01-001-038-07-04	2 x 5050 Korean LED	12 V DC	0,48 W	160°	466 nm	-	-30~70°C	-30~70°C	-	43 x 15 x 8,1 mm
RX-2 Stark	01-001-038-06-04	2 x 5050 Korean LED	12 V DC	0,48 W	160°	523 nm	-	-30~70°C	-30~70°C	-	43 x 15 x 8,1 mm
RX-2 Stark	01-001-038-05-04	2 x 5050 Korean LED	12 V DC	0,48 W	160°	630 nm	-	-30~70°C	-30~70°C	-	43 x 15 x 8,1 mm

## Informacje montażowe

Installation data • Montagehinweise • Настройка и монтаж



Ilość szt./ m Pcs/ m Anzahl pro Meter Kol. mod./ метр	Maks. szt./ łańcuch Max pcs/ chain Max. Kettenlänge Kol. mod./ цепь	Odl. między mod. Distance btw modules Abstand zw. Modulen Расст. между мод.	Sugerowana odległość od powierzchni montażu do lica Suggested distance between mounting surface and front Empfohlene Bautiefe Предлагаемое расстояние от монтажной поверхности к лицу поверхности
9	50	60 mm	50-150 mm

## Sposób pakowania

Packing • Verpackung • Упаковка

200 (2 x 100)

\* Zawarte dane są wartościami uśrednionymi.  
Above mentioned information is averaged data.  
Die technische Angaben sind Mittelwerte.  
Содержится данные представляют собой средние значения.



# RX-3 Stark



# RX-3 Stark

160°

77  
121  
lm

12  
V DC

0.72  
1.14  
W

IP  
68

5  
YEAR  
WARRANTY

50-150  
mm

SAMSUNG  
LED  
INSIDE



## Kluczowe cechy produktu

- Profesjonalna seria wysokowydajnych modułów LED przeznaczona do podświetlenia wszystkich, nawet bardzo płtych form przestrzennych
- Brak polaryzacji
- Wysokowydajne diody koreańskiej marki Samsung (barwa biała)
- Innowacyjny design i najnowocześniejsza technologia
- Soczewki rozpraszające światło do 160 stopni
- Dwa warianty mocy do wyboru w zależności od pożądanej intensywności świecenia
- Możliwość podłączenia jednocześnie do 50 szt. do jednego źródła zasilania
- Dostępność pełnej palety barw – od barwy białej w 4 temperaturach barwowych (3000 K, 4000 K, 6500 K, 10000 K) aż po kolory czerwony, zielony i niebieski
- Wysoki stopień pyło- i wodoszczelności
- Długa żywotność diod i długi okres gwarancji

## Ключевые особенности

- Очень профессиональные LED модули предназначены для подсветки любых световых коробов
- Аполярность
- Эффективные корейские светодиоды Samsung (белый цвет)
- Инновационный дизайн и новейшая технология
- Широкий угол светового обзора – линза, которая рассеивает свет до 160°
- Два варианта мощности
- Возможность подключить до 50 шт. модулей к одному источнику питания
- Широкий диапазон цветовой температуры (белый цвет доступен в 4-х цветовых температурах: 3000 K, 4000K, 6500 K, 10000 K)
- Высокий класс защиты от пыли и воды
- Длительный срок службы светодиодов и долгий срок гарантии

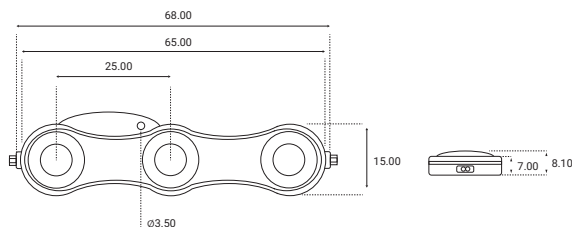
## Key product features

- Professional, high efficient LED modules series dedicated to every, even thin light boxes
- Non-polarity
- High efficient korean Samsung LEDs (white color)
- Innovative design and high technology
- Lenses dispersing light up to 160 degrees
- 2 power options to choose light intensity
- Possibility to connect up to 50 pcs to one power supply
- Wide range of colors available – white in 4 CCT (3000 K, 4000K, 6500 K, 10000 K), red, green, blue
- High dustproof and waterproof protection grade
- Long LEDs lifespan and long warranty time

## Hauptmerkmale

- Professionelle Serie mit Hochleistungs-LEDs zur Beleuchtung aller Leuchtkästen und Profibuchstaben
- Keine Polung
- Hochleistungsdioden der koreanischen Samsung Marke (weiß)
- Innovatives Design und Hightech
- 160° Linsen
- Erhältlich in zwei Leistungen je nach der gewünschten Lichtintensität
- Anschluss von 50 Modulen in Reihenschaltung
- Verfügbar in unterschiedlichen Farbtemperaturen - von vier Weißtönen (3000 K, 4000 K, 6500 K, 10000 K) bis zu rot, grün und blau
- Hohe IP-Schutzart
- Lange Lebensdauer und lange Garanziezeit

Model	Kod produktu	Typ LED	Napięcie	Moc	Kąt świecenia	Barwa światła	Strumień świetlny	Temp. pracy	Temp. magaz.	CRI [Ra]	Wymiary
Model	Product code	LED type	Voltage	Power	Beam angle	Color temp.	Luminous flux	Operating temp.	Storage temp.		Dimensions
Modell	Artikelnummer	LED-Type	Spannung	Leistung	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstärke	Betriebstemperatur	Lagertemperatur		Maße
Модель	Код товара	Тип светодиода	Напряжение	Мощность	Угол обзора	Цветовая температура	Световой поток	Рабочая температура	Температура хранения		Размер
RX-3 Stark	01-001-038-02-07	3x 2835 Samsung	12 V DC	0.72 W	160°	3000 K	77 lm	-30-70°C	-30-70°C	≥ 85	68 x 15 x 8.1 mm
RX-3 Stark	01-001-038-04-07	3x 2835 Samsung	12 V DC	0.72 W	160°	4000 K	77 lm	-30-70°C	-30-70°C	≥ 85	68 x 15 x 8.1 mm
RX-3 Stark	01-001-038-03-07	3x 2835 Samsung	12 V DC	0.72 W	160°	6500 K	77 lm	-30-70°C	-30-70°C	≥ 85	68 x 15 x 8.1 mm
RX-3 Stark	01-001-038-01-07	3 x 2835 Samsung	12 V DC	0.72 W	160°	9000-10000 K	77 lm	-30-70°C	-30-70°C	≥ 85	68 x 15 x 8.1 mm
RX-3 Stark	01-001-038-01-11	3 x 2835 Samsung	12 V DC	1.14 W	160°	9000-10000 K	121 lm	-30-70°C	-30-70°C	≥ 85	68 x 15 x 8.1 mm
RX-3 Stark	01-001-038-07-07	3 x 5050 Korean LED	12 V DC	0.72 W	160°	466 nm	-	-30-70°C	-30-70°C	-	68 x 15 x 8.1 mm
RX-3 Stark	01-001-038-06-07	3 x 5050 Korean LED	12 V DC	0.72 W	160°	523 nm	-	-30-70°C	-30-70°C	-	68 x 15 x 8.1 mm
RX-3 Stark	01-001-038-05-07	3 x 5050 Korean LED	12 V DC	0.72 W	160°	630 nm	-	-30-70°C	-30-70°C	-	68 x 15 x 8.1 mm
RX-3 Stark	01-001-038-08-07	3 x 5050 Korean LED	12 V DC	0.72 W	160°	RGB	-	-30-70°C	-30-70°C	-	72 x 18 x 8.1 mm



## Informacje montażowe

Installation data • Montagehinweise • Настройка и монтаж

Ilość szt./ m Pcs/ m Anzahl pro Meter Kol. mod./ метр	Maks. szt./ łańcuch Max. Kettenlänge Kol. mod./ цепь	Odl. między mod. Distance btw modules Abstand zw. Modulen Расст. между мод.	Sugerowana odległość od powierzchni montażu do lica Suggested distance between mounting surface and front Empfohlene Bauteile Предлагаемое расстояние от монтажной поверхности к лицу поверхности
5	50 (0.72 W) 30 (1.14 W)	120 mm	50-150 mm

## Sposób pakowania

Packing • Verpackung • Упаковка

200 (2 x 100)

\* Zawarte dane są wartościami uśrednionymi.  
Above mentioned information is averaged data.  
Die technische Angaben sind Mittelwerte.  
Содержится данные представляют собой средние значения.



# RX-3 Stark Eco



# RX-3 Stark Eco



## Kluczowe cechy produktu

- Ekonomiczna seria wysokowydajnych modułów RX-3 Stark przeznaczona do podświetleń wszystkich, nawet bardzo płtych form przestrzennych.
- Innowacyjny design i nowoczesna technologia
- Soczewki rozpraszające światło do 160 stopni
- Wysokowydajne koreańskie diody o wysokiej skuteczności świetlnej
- Dostępność w barwach zimnej i dziennej białej oraz kolorach: czerwonym, zielonym i niebieskim,
- Wysoki stopień pyło- i wodoszczelności
- Długi okres gwarancji
- Dostępność w mocy 0,72 W

## Key product features

- Economic version of high-efficient RX-3 Stark modules, dedicated for all, even very thin, lightboxes
- Innovative design and modern technology
- Lenses dispersing light up to 160 degrees
- High-efficient Korean diodes gives high luminous efficiency
- Cold and daylight color temperatures, and colors: red, green, blue
- High dustproof and waterproof protection grade
- Long warranty time
- Power: 0,72 W

## Ключевые особенности

- Экономическая серия модулей высокопроизводительных RX-3 Stark , предназначенных для подсветки всех, даже очень мелких пространственных форм.
- Инновационный дизайн и современные технологии
- Линзы рассеивают свет до 160°
- Корейские светодиоды высокой производительности с высокой светоотдачей
- Доступно в версиях холодный белый и дневной и цветах: красный, зеленый и синий,
- Два варианта мощности
- Долгий срок гарантии
- Доступный в мощности 0,72 W

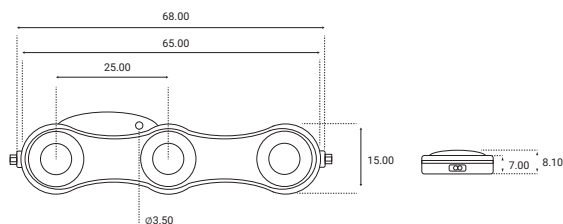
## Hauptmerkmale

- Ökonomische Serie der RX-3 Module mit Hochleistungs-LEDs zur Beleuchtung aller sogar sehr flacher Leuchtkästen und Profilbuchstaben
- Innovatives Design und Hightech
- Linsen mit Abstrahlwinkel 160°
- Koreanische Hochleistungsdiodes mit hoher Lichtstärke
- Verfügbar in unterschiedlichen Farbtemperaturen - von Weißtönen (6500 K, 10000 K) bis zu rot, grün und blau
- Hohe IP-Schutzart
- Lange Garantiezeit
- Lange Lebensdauer und lange Garantiezeit
- Erhältlich in zwei Leistungen je nach der gewünschten Lichtintensität 0,72 W

Model	Kod produktu	Typ LED	Napięcie	Moc	Kąt świecenia	Barwa światła	Strumień świetlny	Temp. pracy	Temp. magaz.	CRI [Ra]	Wymiary
Model	Product code	LED type	Voltage	Power	Beam angle	Color temp.	Luminous flux	Operating temp.	Storage temp.		Dimensions
Modell	Artikelnummer	LED-Typ	Spannung	Leistung	Abstrahlwinkel	Farbtemperatur	Lichtstärke	Betriebstemperatur	Lagertemperatur		Maße
Модель	Код товара	Тип светодиода	Напряжение	Мощность	Угол обзора	Цветовая температура	Световой поток	Рабочая температура	Температура хранения		Размер
RX-3 Stark Eco	01-001-044-01-07	3 x 2835 SMD	12 V DC	0.72 W	160°	9000 - 10000 K	72 lm	-30-70°C	-30-70°C	≥ 85	68 x 15 x 8.1 mm
RX-3 Stark Eco	01-001-044-03-07	3 x 2835 SMD	12 V DC	0.72 W	160°	6500 K	72 lm	-30-70°C	-30-70°C	≥ 85	68 x 15 x 8.1 mm
RX-3 Stark Eco	01-001-044-07-07	3 x 2835 SMD	12 V DC	0.72 W	160°	466 nm	-	-30-70°C	-30-70°C	≥ 85	68 x 15 x 8.1 mm
RX-3 Stark Eco	01-001-044-06-07	3 x 2835 SMD	12 V DC	0.72 W	160°	523 nm	-	-30-70°C	-30-70°C	≥ 85	68 x 15 x 8.1 mm
RX-3 Stark Eco	01-001-044-05-07	3 x 2835 SMD	12 V DC	0.72 W	160°	630 nm	-	-30-70°C	-30-70°C	≥ 85	68 x 15 x 8.1 mm

## Informacje montażowe

Installation data • Montagehinweise • Настройка и монтаж



Ilość szt./ m Pcs/ m Anzahl pro Meter Kol. mod./ метр	Maks. szt./ łańcuch Max. pcs/ chain Max. Kettenlänge Kol. mod./ цепь	Odl. między mod. Distance btw modules Abstand zw. Modulen Расст. между мод.	Sugerowana odległość od powierzchni montażu do łoża Suggested distance between mounting surface and front Empfohlene Bauliefe Предлагаемое расстояние от монтажной поверхности к лицу поверхности
5	50	120 mm	50-150 mm

## Sposób pakowania

Packing • Verpackung • Упаковка

200 (2 x 100)

\* Zawarte dane są wartościami uśrednionymi.  
Above mentioned information is averaged data.  
Die technische Angaben sind Mittelwerte.  
Содержится данные представляют собой средние значения.

