

LENA LIGHTING

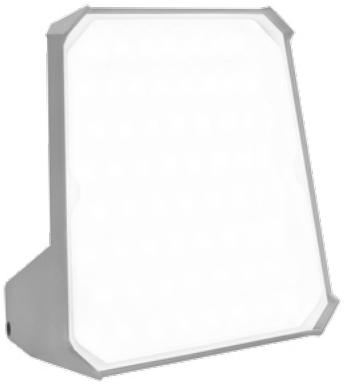
MAGNUM FUTURE LED FAMILY
RODZINA MAGNUM FUTURE LED

2018/2019

SPIS TREŚCI / INDEX

NAŚWIETLACZE / FLOODLIGHTS

MAGNUM FUTURE LED XS 20W ACCU	10
MAGNUM FUTURE LED XS 20W	12
MAGNUM FUTURE LED 32W	14
MAGNUM FUTURE LED 32W ACCU	16
MAGNUM FUTURE LED XL 42W	18
MAGNUM FUTURE LED XL 50W	20
MAGNUM FUTURE LED XL 78W	22



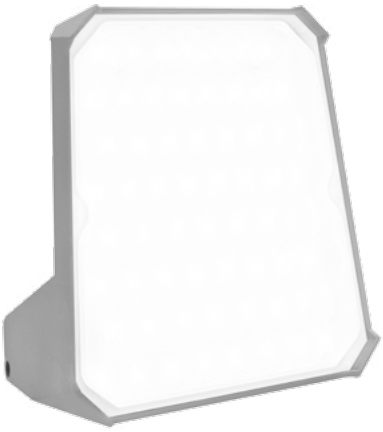





BAUMANN
Mostostal

Nowości!

W odpowiedzi na potrzeby fachowców i majsterkowiczów Lena Lighting wprowadziła do swojej oferty nowych przedstawicieli rodziny MAGNUM FUTURE XS i MAGNUM FUTURE XL MAX.



COMPACT



MAGNUM FUTURE XS

to mały poręczny naświetlacz, który można zamontować na rozmaitych konstrukcjach. Oprawa pomimo kompaktowych rozmiarów, dzięki użyciu układu świetlnego LED GO! osiąga wysoki strumień 2300 lm. Dostępna jest również mobilna, akumulatorowa wersja tej oprawy.

Oprawa MAGNUM FUTURE XS została zaprojektowana przez konstruktorów z kilkunastoletnim doświadczeniem w projektowaniu oświetlenia roboczego. Jest odporna na najtrudniejsze warunki atmosferyczne i prawidłowo funkcjonuje nawet w ulewnym deszczu.

MAGNUM FUTURE XS is a compact handy floodlight that can be mounted on a variety of structures. Although compact, the luminaire reaches a high light output of 2300 lm thanks to the LED GO! system. There is also a portable rechargeable battery version.

The MAGNUM FUTURE XS was made by designers with several years of experience in the design of workplace lighting. It is resistant to even the harshest weather conditions and functions properly even in heavy rain.






Novelty!

In response to the needs of professionals and DIYs, Lena Lighting has introduced new members of this family, MAGNUM FUTURE XS and MAGNUM FUTURE XL MAX.



MAGNUM FUTURE XL MAX

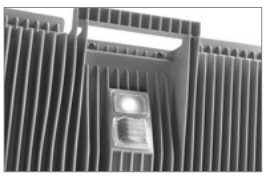
MAGNUM FUTURE LED XL MAX. To oprawa o bardzo wysokim strumieniu świetlnym 9500 lm. Nowoczesny układ świetlny, zaprojektowany z wysokowydajnych komponentów pozwala na uzyskanie najwyższych parametrów oświetlenia.

Podobnie jak pozostali przedstawiciele tej rodziny charakteryzuje się bardzo wysoką odpornością na uderzenia IK10 oraz szczelności IP54/IP44. Oprawa MAGNUM FUTURE LED XL MAX dedykowana jest do oświetlenia większych powierzchni.

MAGNUM FUTURE LED XL MAX. This floodlight has a very high light output of 9500 lm. A modern lighting system, made of high-performance components, allows for the highest lighting parameters.

Like the rest of the family, it features very high impact resistance IK10 and IP54/IP44 ingress protection. The MAGNUM FUTURE LED XL MAX is dedicated to illuminating larger surfaces.






NAŚWIETLACZE / FLOODLIGHTS

WYDAJNE DIODY SMD LED

Diody wykonane są w super-wydajnej technologii zapewniają maksymalny strumień światła przy minimalnej konsumpcji energii. Dzięki wyjątkowej efektywności SMD LED o mocy 32W lampa generuje strumień świetlny 3300 lm czyli ponad 20% większy niż w przypadku porównywalnych opraw świetlówkowych 72W, czy też halogenowych 300W. SMD LED zapewnia długą żywotność 50.000 godzin.

EFFICIENT SMD LED

SMD LED, made in accordance to a super effiective technology, ensures maximum luminous flux at minimum power consumption. Due to special efficacy, the SMD LED work light with the power of 32W generates the luminous flux of 3300 lm, which is 20% higher than a comparable 72W fluorescent fittings or 300W metal halide fittings. SMD LED ensures a long lifespan of 50000 hours.



NAJWYŻSZEJ JAKOŚCI KLOSZ

Klosz wykonany jest z nowej generacji typu poliwęglanu rozwiniętego przez firmę Bayer Material Science specjalnie dla oświetlenia LED. Materiał zapewnia maksymalnie wysoką (93%) przepuszczalność światła widzialnego oraz fal bliskich podczerwieni aż do 1100 nm. Klosz jest odporny na szeroki zakres temperatury pracy, a jego transparentność pozostaje nienaruszona w w temperaturach – 30 do +80°C. Materiał charakteryzuje się bardzo wysoką odpornością mechaniczną na uderzenia co wydłuża okres eksploatacji lampy. Dzięki zastosowaniu mrożonego dyfuzora konstruktorzy lampy zminimalizowali współczynnik olśnienia, co znacząco zwiększa komfort pracy użytkowników MAGNUM FUTURE.



HIGHEST QUALITY DIFFUSER

The diffuser is made of new generation PC developed by Bayer Material Science for LED lighting. The material ensures high light transmittion as well as waves near infrared spectoscopy up to 1100nm. The diffuser is resistant to wide scope of operating temperatures and its transparency is stable between -30 up to +80C degrees. High impact resistance preserves longer lifetime. Frosted diffuser minimizes glare effect which significantly increases the comfort of work with Magnum Future.





LEKKOŚĆ I PORĘCZNOŚĆ

MAGNUM FUTURE jest bardzo lekką oprawą ważącą zaledwie 2,8 kg. Dzięki wygodnej rączce można ją łatwo przenosić pomiędzy miejscami pracy.

LIGHTNESS AND CONVENIENCE

MAGNUM FUTURE is a very light fitting weighing only 2.8 kg. Due to a comfortable handle it can be easily carried from one place to another.

KOMFORT UŻYTKOWANIA

Oprawa posiada ergonomiczne uchwyty do nawijania przewodu, dzięki czemu jej transport jest bardzo łatwy bez konieczności zawijania przewodu wokół całej lampy.

THE COMFORT OF USE

The lamp has ergonomic handles for cable management which makes the transport very easy without the need to wind the wire around the whole lamp.



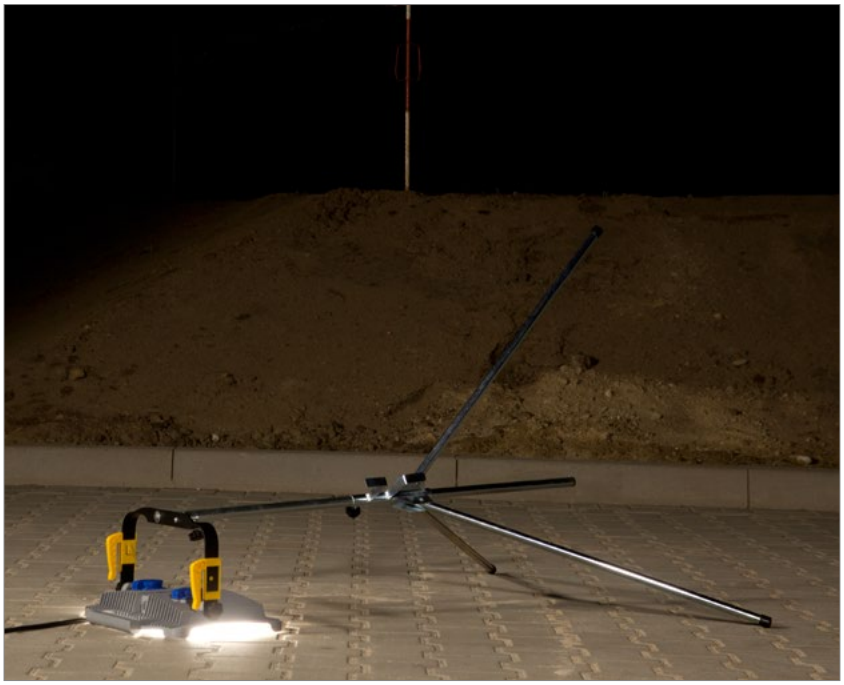
SZEROKIE MOŻLIWOŚCI KONFIGURACJI

Strumień światła lampy można wygodnie ustawić i skierować go dokładnie na oświetlaną przestrzeń. Wielopozycyjne ramię ułatwia umieszczenie oprawy pod dowolnym kątem, a specjalna blokada umożliwia utrzymanie kąta nachylenia przez cały czas pracy.

WIDE RANGE OF CONFIGURATION OPTIONS

The luminous flux of the lamp can be comfortably set and precisely directed to the illuminated surface. A multi-positional arm makes it easier to set the fitting at any angle and a special lock enables to keep the right angle during the whole time of work

NAŚWIETLACZE / FLOODLIGHTS



WYTRZYMAŁOŚĆ I UDERZENIOODPORNOŚĆ

Obudowa wykonana jest z bardzo wytrzymałego i elastycznego materiału zapewniającego maksymalny poziom uderzenioodporności: IK10. Dzięki temu oprawa może być używana w warunkach sprzyjających uszkodzeniom mechanicznym (np. na budowach), a upadek ze stojaka nie stanowi żadnego ryzyka dla dalszego funkcjonowania lampy.

DURABILITY AND IMPACT RESISTANCE

The fitting is made of super strong and flexible material ensuring maximum impact resistance: IK10, therefore the fitting can be used in conditions voulnerable to mechanical damages (for example at constructin sites) and falling off the stand will not harm lamp's further functioning.



INTELIGENTE I POMOCNE ROZWIĄZANIA

Oświetlenie tylne ułatwia znalezienie lampy w ciemnej przestrzeni. Można je również zastosować do oświetlenia znajdujących się z tyłu narzędzi lub innych przedmiotów wykorzystywanych w pracy.

INTELLIGENT AND HELPFUL SOLUTIONS

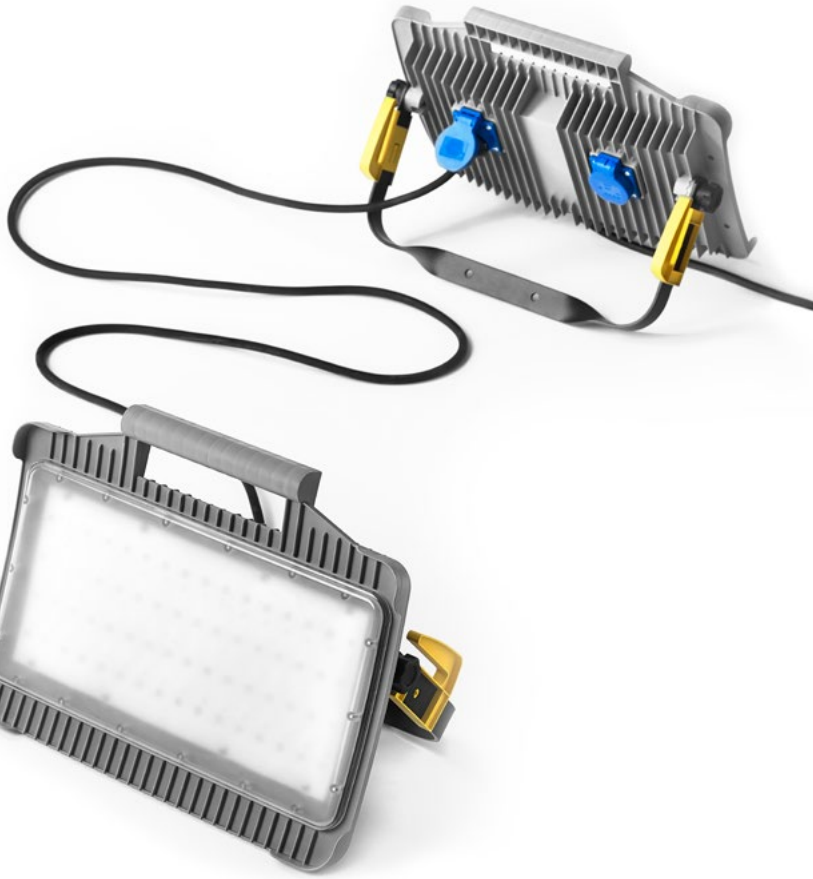
Backlight helps to find the fixture in a dark room. It can be also used to illuminate tools and small elements used at work.

SZEROKI WYBÓR DODATKOWYCH FUKCJI

MAGNUM FUTURE pełni również funkcję przedłużacza. Dzięki gniazdom z tyłu lampy można do niej podłączyć inne urządzenia elektryczne. W ten sposób można również połączyć szeregowo aż 16 lamp zapewniając oświetlenie wielkich powierzchni.

ADDITIONAL OPTIONS

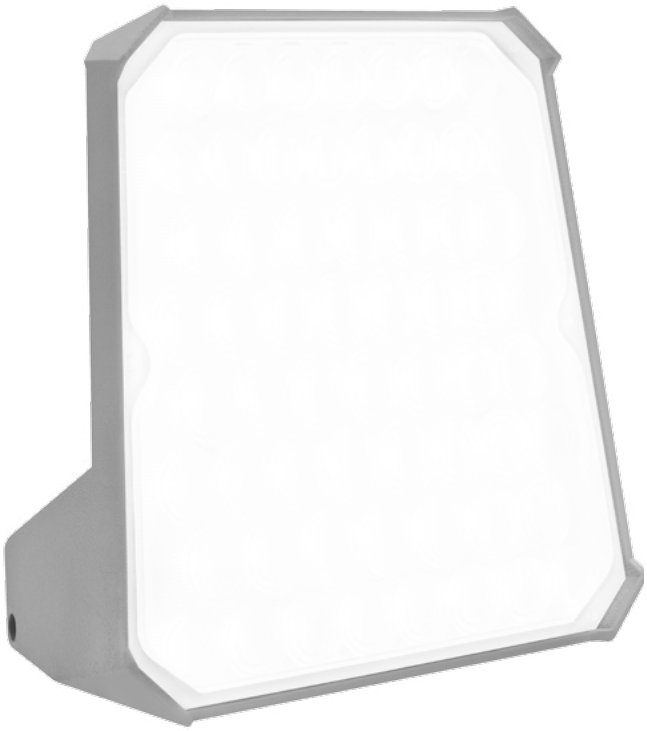
Magnum Future operates also as an extention cord. Two sockets in the back of the fixture allow to connect other electrical devices. It is possible to connect up to 16 fixtures for illumination of big spaces.

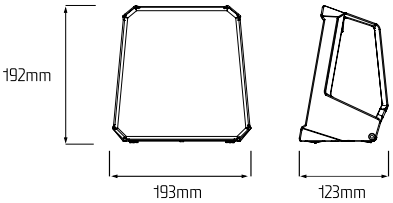




MAGNUM FUTURE LED XS 20W

NAŚWIETLACZE / FLOODLIGHTS





LED | IK10 | IP54 | IP44 | 220-240V 50-60Hz | 24V | 48V

LED GO!

IMPACT RESISTANCE
UDERZENIOODPORNOŚĆ

IP54
SPLASH-PROOF
BRYZGOODPORNOŚĆ

20W = 170W

PAGE 54
STRONA 54
ACCESSORIES
AKCESORIA

- Źródło światła: wysokowydajne LED GO!
- Maksymalny strumień świetlny: 2300lm
- Moc: 20W
- Stopień szczelności: IP 44/54
- Rozsył światła 120⁰ lub 45⁰
- Uderzenioodporna obudowa
- Wielopozycyjne ramię
- Anty-olśnieniowy klosz wykonany z mrożonego poliwęglanu
- Ergonomiczna rączka
- Innowacyjne i różnorodne możliwości montażu
- Przewód gumowy H07RN-F 2x1,0mm² (3m)
- Opaska mocująca w komplecie

Opcjonalnie dostępne:
- Gniazdo wbudowane w tylnej części oprawy
- Wersja nisko-napięciowa 24V, 48V
- Przewód gumowy H07RN-F 3x1,5mm² (3m)

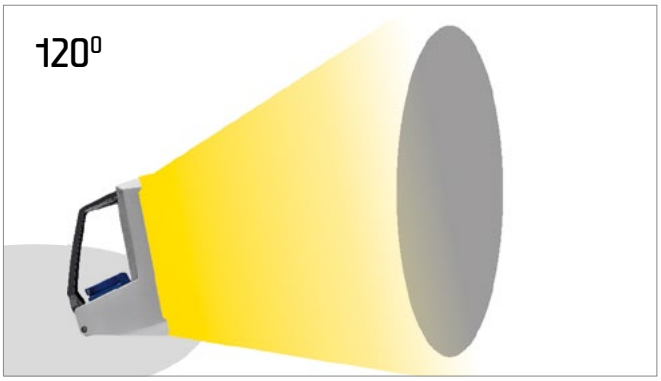
- Light source: highly efficient LED GO!
- Total luminous flux: 2300lm
- Power: 20W
- Ingress protection IP 44/54
- Light beam 120° or 45°
- Impact-resistant casing
- Multi-positional arm
- Anti-glare diffuser made of frozen polycarbonate
- Ergonomic movable handle
- Various, smart solutions for mounting the luminaire
- Rubber cable H07RN-F 2x1,0mm² (3m)
- Zip-strap (universal holder) in set

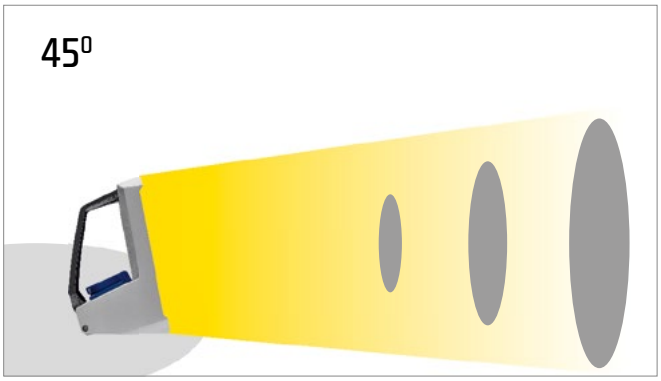
Available versions:
- Version with socket
- Low Voltage version 24V, 48V
- Rubber cable H07RN-F 3x1,5mm² (3m)



Opaska mocująca w komplecie
Zip-strap in set

index	moc power [W]	napięcie zasilające power supply [V]	kąt rozsyłu beam angle	IP	rodzaj wtyczki plug type	gniazda sockets	kl.ochronności protection class	waga weight [kg]
MAGNUM FUTURE LED XS 20W 120⁰								
248351	20	220-240	120°	54	UNI-SCHUKO	-	II	0,9
248368	20	220-240	120°	54	UNI-SCHUKO	PL-FR	I	1,0
248405	20	220-240	120°	54	UNI-SCHUKO	SCHUKO	I	1,0
248474	20	24	120	44	TRAFO	-	III	0,9
248467	20	24	120	44	CEE	-	III	1,0
248450	20	42-48	120	44	CEE	-	III	1,0
248481	20	220-240	120°	44	DK	-	II	0,9
248498	20	220-240	120°	44	DK	DK	I	1,0
MAGNUM FUTURE LED XS 20W 45⁰								
248528	20	220-240	45°	54	UNI-SCHUKO	-	II	0,9
248535	20	220-240	45°	54	UNI-SCHUKO	PL-FR	I	1,0
248689	20	220-240	45°	54	UNI-SCHUKO	SCHUKO	I	1,0
248740	20	24	45	44	TRAFO	-	III	0,9
248733	20	24	45	44	CEE	-	III	1,0
248726	20	42-48	45	44	CEE	-	III	1,0
248757	20	220-240	45°	44	DK	-	II	0,9
248764	20	220-240	45°	44	DK	DK	I	1,0

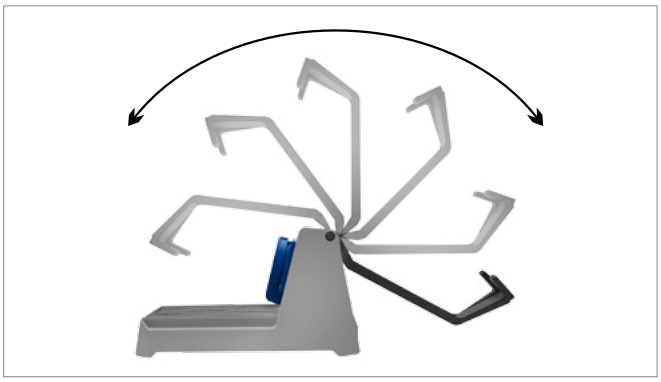






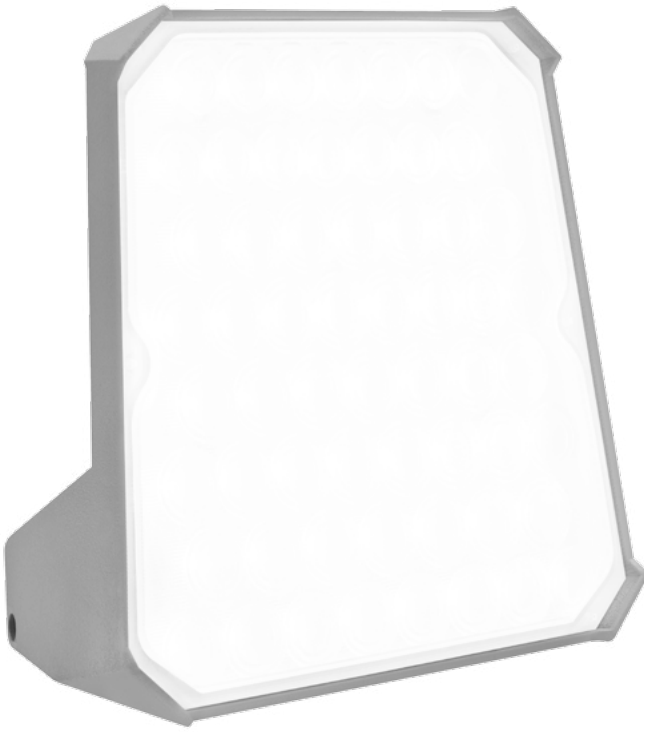


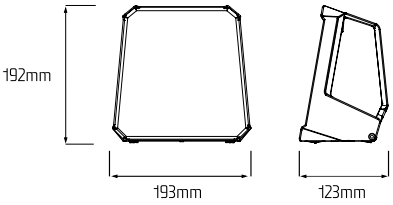




MAGNUM FUTURE LED XS 20W ACCU

NAŚWIETLACZE / FLOODLIGHTS





LED | IK10 | IP54 | 220-240V 50-60Hz

LED GO!

IMPACT RESISTANCE
UDERZENIOODPORNOŚĆ

IP54
SPLASH-PROOF
BRYZGOODPORNOŚĆ

Li-iON
BATTERY
AKUMULATOR

20W = 190W

PAGE 54
STRONA 54
ACCESSORIES
AKCESORIA

- Źródło światła: wysokowydajne LED GO!
- Maksymalna moc/strumień świetlny (praca sieciowa): 20W/2000lm
- Tryby działania przy pracy akumulatorowej:
  + 20W, 2000 lm, czas pracy: 2h
  + 10W, 1000 lm, czas pracy: 4h
  + 7W, 650 lm, czas pracy: 6h
- Stopień szczelności: IP 44
- Rozsył światła 120^0 lub 45^0
- Uderzenioodporna obudowa
- Wielopozycyjne ramię
- Anty-olśnieniowy klosz wykonany z mrożonego poliwęglanu
- Ergonomiczna rączka
- Innowacyjne i różnorodne możliwości montażu
- Przewód z ładowarką zewnętrzną (2,5m)
- Waga: 1,1kg
- Akumulator Li-iON 2000 mAh 18,5V (czas ładowania: 4h)
- Sygnalizacja rozładowania akumulatora
- Opaska mocująca w komplecie

- Light source: highly efficient LED GO!
- Total power and luminous flux (230V): 20W/2000lm
- Battery operation modes:
  + 20W, 2000 lm, work time: 2h
  + 10W, 1000 lm, work time: 4h
  + 7W, 650 lm, work time: 6h
- Ingress protection IP 44
- Light beam 120° or 45°
- Impact-resistant casing
- Multi-positional arm
- Anti-glare diffuser made of frozen polycarbonate
- Ergonomic movable handle
- Various, smart solutions for mounting the luminaire
- Cable with power adapter (2,5m)
- Weight: 1,1kg
- Battery Li-iON 2000 mAh 18,5V (charge time: 4h)
- Battery indicator diode
- Zip-strap (universal holder) in set

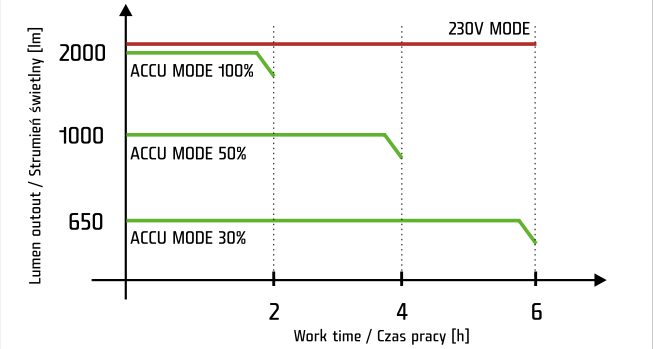


Opaska mocująca w komplecie
Zip-strap in set

index	moc power [W]	napięcie zasilające power supply [V]	kąt rozsyłu beam angle	IP	rodzaj wtyczki plug type	kl.ochronności protection class	wyłącznik switch	waga weight [kg]
248511	20	220-240	120°	54	UNI-SCHUKO	II	+	1,1
248818	20	220-240	45°	54	UNI-SCHUKO	II	+	1,1



Przewód z ładowarką zewnętrzną (2,5m)
Cable with power adapter (2,5m)

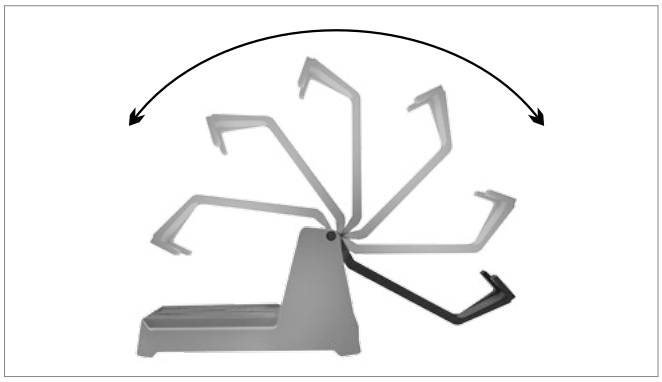


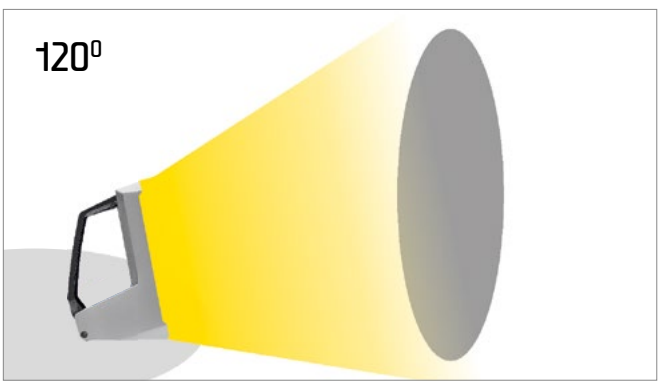
Zasada działania w trybie akumulatorowym
Information about working in accu mode

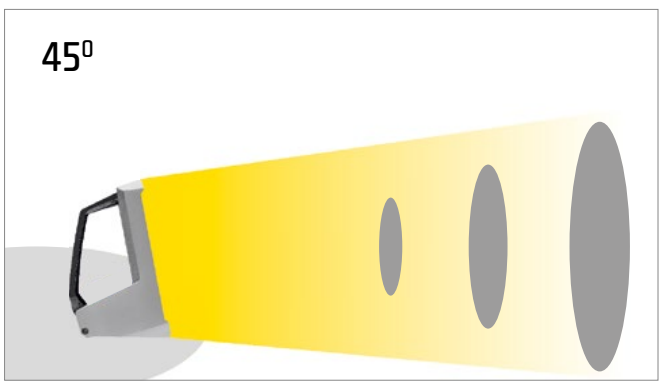








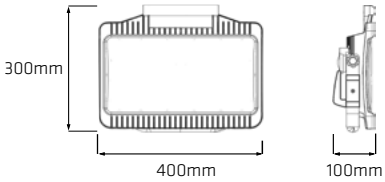




MAGNUM FUTURE LED 32W

NAŚWIETLACZE / FLOODLIGHTS





LED | IK10 | IP54 | 220-240V 50-60Hz | 24V | 42V | 110V

LED GO!

IMPACT RESISTANCE
UDERZENIOODPORNOŚĆ

IP54
SPLASH-PROOF
BRYZGOODPORNOŚĆ

BACKLIGHT FUNCTION
ŚWIATEŁKO TYLNIE

32W = 300W

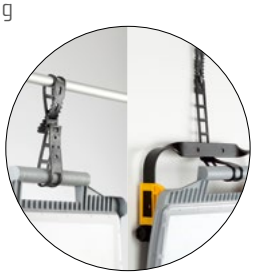
PAGE 54
STRONA 54
ACCESSORIES
AKCESORIA

- Źródło światła: wysokowydajne LED GO!
- Maksymalny strumień świetlny: 3300lm
- Moc: 32W
- Stopień szczelności: IP 44/54
- Uderzenioodporna obudowa
- Wielopozycyjne ramię z blokadą kątu nachylenia oprawy
- Anty-olśnieniowy klosz wykonany z mrożonego poliwęglanu
- Uchwyty do nawijania przewodu
- Ergonomiczna rączka
- Przewód gumowy H07RN-F 2x1,0mm² (5m)
- Waga: 2,6 kg - 3,0 kg
- Uniwersalny uchwyt mocujący w komplecie

Opcjonalnie dostępne:
- Dwa gniazda wbudowane w tylnej części oprawy
- Przewód gumowy H07RN-F 3x1,5mm² (5m)
- Wyłącznik
- Backlight (dodatkowe źródło światła POWER LED 1W w tylnej części oprawy) + wyłącznik

- Light source: highly efficient LED GO!
- Total luminous flux: 3300lm
- Power: 32W
- Ingress protection class: IP 44/54
- Impact-resistant casing
- Multi-positional arm with a position angle lock
- Anti-glare diffuser made of frozen polycarbonate
- Cable winding holders
- Ergonomic handle
- Rubber cable H07RN-F 2x1,0mm² (5m)
- Weight: 2,6 kg - 3,0 kg
- Universal mounting clamp in set

Optionally available:
- Two sockets at the back side of the fitting
- Rubber cable H07RN-F 3x1,5mm² (5m)
- Switch
- Backlight (additional light source: POWER LED 1W at the back side of the fitting) + switch



Opaska mocująca w komplecie
Zip-strap in set

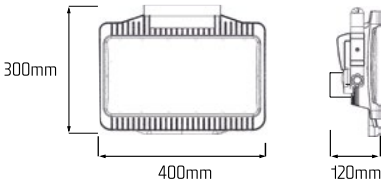
index	moc power [W]	napięcie zasilające power supply [V]	IP	rodzaj wtyczki plug type	gniazda sockets	kl.ochronności protection class	wyłącznik switch	oświetlenie tylne backlight	akumulator battery	waga weight [kg]
247200	32	220-240	54	UNI-SCHUKO	-	II	-	-	-	2,6
247019	32	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xSCHUKO	I	-	-	-	2,8
247095	32	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xSCHUKO	I	+	+	-	3,0
247057	32	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xSCHUKO	I	+		-	2,9
247309	32	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xPL-FR	I	-	-	-	2,8
247088	32	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xPL-FR	I	+	+	-	3,0
247040	32	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xPL-FR	I	+		-	2,9
247224	32	220-240	44	DK	-	II	-	-	-	2,6
247026	32	220-240	44	DK	2xDK	I	-	-	-	2,8
247101	32	220-240	44	DK	2xDK	I	+	+	-	3,0
247064	32	220-240	44	DK	2xDK	I	+		-	2,9
247217	32	220-240	44	CH	-	II	-	-	-	2,6
247033	32	220-240	44	CH	2xCH	I	-	-	-	2,8
247118	32	220-240	44	CH	2xCH	I	+	+	-	3,0
247071	32	220-240	44	CH	2xCH	I	+	-	-	2,9
247262	32	24	44	CEE	-	III	-	-	-	2,6
247286	32	24	44	TRAFO	-	III	-	-	-	2,6
247279	32	24	44	CEE	2xCEE (2-PIN)	III	-	-	-	2,8
247248	32	42-48	44	CEE	-	III	-	-	-	2,8
247255	32	42-48	44	CEE	2xCEE (2-PIN)	III	-	-	-	2,8
247231	32	110	44	CEE	2xCEE	I	-	-	-	2,6



MAGNUM FUTURE LED 32W ACCU

NAŚWIETLACZE / FLOODLIGHTS





LED | IK10 | IP54 | 220-240V 50-60Hz

LED GO!

IMPACT RESISTANCE
UDERZENIOODPORNOŚĆ

IP54
SPLASH-PROOF
BRYZGOODPORNOŚĆ

Li-iON
BATTERY
AKUMULATOR

32W = 300W

PAGE 54
STRONA 54
ACCESSORIES
AKCESORIA

- Źródło światła: wysokowydajne LED GO!
- Maksymalna moc/strumień świetlny (praca sieciowa): 32W/3100lm
- Tryby działania przy pracy akumulatorowej:
  + 20W, 2000 lm, czas pracy: 2h
  + 10W, 1000 lm, czas pracy: 4h
  + 7W, 650 lm, czas pracy: 6h
- Stopień szczelności: IP 44
- Uderzenioodporna obudowa
- Wielopozycyjne ramię z blokadą kąta nachylenia
- Anty-olśnieniowy klosz wykonany z mrożonego poliwęglanu
- Ergonomiczna rączka
- Przewód z ładowarką zewnętrzną (2,5m)
- Waga: 2,5 kg
- Uniwersalny uchwyt mocujący w komplecie
- Akumulator Li-iON 2000 mAh 18,5V (czas ładowania: 4h)
- Sygnalizacja rozładowania akumulatora

- Light source: highly efficient LED GO!
- Total power and luminous flux (230V): 32W/3100lm
- Battery operation modes:
  + 20W, 2000 lm, work time: 2h
  + 10W, 1000 lm, work time: 4h
  + 7W, 650 lm, work time: 6h
- Ingress protection IP 44
- Impact-resistant casing
- Multi-positional arm with tilt angle lock
- Anti-glare diffuser made of frozen polycarbonate
- Ergonomic movable handle
- Cable with power adapter (2,5m)
- Weight: 2,5 kg
- Universal mounting clamp in set
- Battery Li-iON 2000 mAh 18,5V (charge time: 4h)
- Battery indicator diode

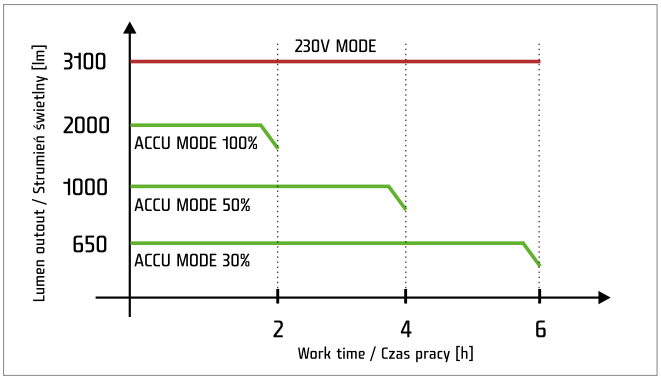


Opaska mocująca w komplecie
Zip-strap in set

index	moc power [W]	napięcie zasilające power supply [V]	IP	rodzaj wtyczki plug type	kl.ochronności protection class	wyłącznik switch	akumulator battery	waga weight [kg]
247125	32	220-240	54	UNI-SCHUKO	II	+	+	2,5



Uniwersalny uchwyt mocujący w komplecie
Universal mounting clamp in set



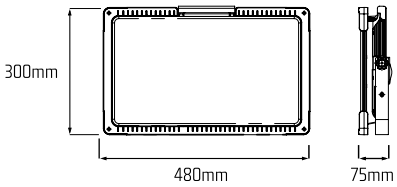
Zasada działania w trybie akumulatorowym
Information about working in accu mode



MAGNUM FUTURE LED XL 42W

NAŚWIETLACZE / FLOODLIGHTS





LED | IK10 | IP54 | 220-240V 50-60Hz

LED GO!

IMPACT RESISTANCE
UDERZENIOODPORNOŚĆ

IP54
SPLASH-PROOF
BRYZGOODPORNOŚĆ

BACKLIGHT FUNCTION
ŚWIATEŁKO TYLNIE

42W = 380W

PAGE 54
STRONA 54
ACCESSORIES
AKCESORIA

- Źródło światła: wysokowydajne LED GO!
- Maksymalny strumień świetlny: 4500lm
- Moc: 42W
- Stopień szczelności: IP 44/54
- Uderzenioodporna obudowa
- Wielopozycyjne ramię z blokadą kątu nachylenia oprawy
- Anty-olśnieniowy klosz wykonany z mrożonego poliwęglanu
- Uchwyty do nawijania przewodu
- Ergonomiczna rączka
- Przewód gumowy H07RN-F 2x1,0mm^2 (5m)
- Waga: 3,4 - 3,7 kg
- Uniwersalny uchwyt mocujący w komplecie

Opcjonalnie dostępne:
- Dwa gniazda wbudowane w tylnej części oprawy
- Przewód gumowy H07RN-F 3x1,5mm^2 (5m)
- Wyłącznik
- Backlight (dodatkowe źródło światła POWER LED 1W w tylnej części oprawy) + wyłącznik

- Light source: highly efficient LED GO!
- Total luminous flux: 4500lm
- Power: 42W
- Ingress protection class: IP 44/54
- Impact-resistant casing
- Multi-positional arm with a position angle lock
- Anti-glare diffuser made of frozen polycarbonate
- Cable winding holders
- Ergonomic handle
- Rubber cable H07RN-F 2x1,0mm^2 (5m)
- Weight: 3,4 - 3,7 kg
- Universal mounting clamp in set

Optionally available:
- Two sockets at the back side of the fitting
- Rubber cable H07RN-F 3x1,5mm^2 (5m)
- Switch
- Backlight (additional light source: POWER LED 1W at the back side of the fitting) + switch



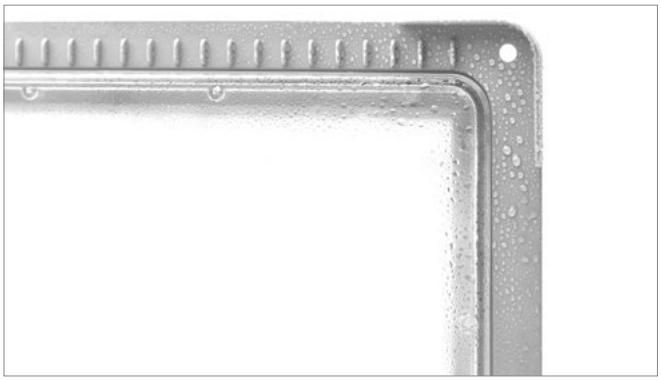
Opaska mocująca w komplecie
Universal mounting clamp in set

index	moc power [W]	napięcie zasilające power supply [V]	IP	rodzaj wtyczki plug type	gniazda sockets	kl.ochronności protection class	wyłącznik switch	oświetlenie tylne backlight	akumulator battery	waga weight [kg]
247668	42	220-240	54	UNI-SCHUKO	-	II	-	-	-	3,3
247620	42	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xSCHUKO	I	-	-	-	3,5
247767	42	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xSCHUKO	I	+	+	-	3,6
247712	42	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xSCHUKO	I	+	-	-	3,6
247897	42	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xPL-FR	I	-	-	-	3,5
247774	42	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xPL-FR	I	+	+	-	3,6
247729	42	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xPL-FR	I	+	-	-	3,6
247675	42	220-240	44	CH	-	II	-	-	-	3,3
247644	42	220-240	44	CH	2xCH	I	-	-	-	3,5
247781	42	220-240	44	CH	2xCH	I	+	+	-	3,6
247736	42	220-240	44	CH	2xCH	I	+	-	-	3,6
247682	42	220-240	44	DK	-	II	-	-	-	3,3
247613	42	220-240	44	DK	2xDK	I	-	-	-	3,5
247750	42	220-240	44	DK	2xDK	I	+	+	-	3,6
247705	42	220-240	44	DK	2xDK	I	+	-	-	3,6
247699	42	240	44	UK	-	II	-	-	-	3,3



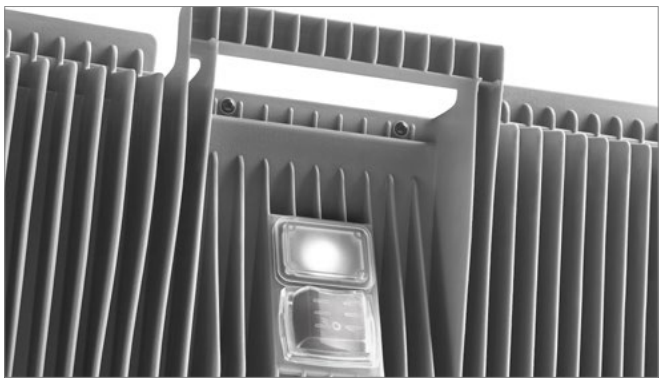
Ergonomiczne ułożenie i zaczepienie przewodu

Ergonomic positioning and hooking cable



Lampa szczelna i odporna na wodę

Waterproof and dustproof



Oświetlenie tylne i włącznik (opcje)

Backlight and switch on/off (as options)



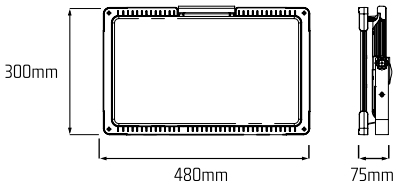
Wygodny uchwyt ułatwiający przenoszenie

Easy and convenient to carry

MAGNUM FUTURE LED XL 50W

NAŚWIETLACZE / FLOODLIGHTS





LED | IK10 | IP54 | 220-240V 50-60Hz | 24V | 48V

LED GO!

IMPACT RESISTANCE
UDERZENIOODPORNOŚĆ

IP54
SPLASH-PROOF
BRYZGOODPORNOŚĆ

BACKLIGHT FUNCTION
ŚWIATEŁKO TYLNIE

50W = 450W

PAGE 54
STRONA 54
ACCESSORIES
AKCESORIA

- Źródło światła: wysokowydajne LED GO!
- Maksymalny strumień świetlny: 5500lm
- Moc: 50W
- Stopień szczelności: IP 44/54
- Uderzenioodporna obudowa
- Wielopozycyjne ramię z blokadą kątu nachylenia oprawy
- Anty-olśnieniowy klosz wykonany z mrożonego poliwęglanu
- Uchwyty do nawijania przewodu
- Ergonomiczna rączka
- Przewód gumowy H07RN-F 2x1,0mm^2 (5m)
- Waga: 3,3kg-3,6kg
- Uniwersalny uchwyt mocujący w komplecie

Opcjonalnie dostępne:
- Dwa gniazda wbudowane w tylnej części oprawy
- Przewód gumowy H07RN-F 3x1,5mm^2 (5m)
- Wyłącznik
- Backlight (dodatkowe źródło światła POWER LED 1W w tylnej części oprawy) + wyłącznik

- Light source: highly efficient LED GO!
- Total luminous flux: 5500lm
- Power: 50W
- Ingress protection class: IP 44/54
- Impact-resistant casing
- Multi-positional arm with a position angle lock
- Anti-glare diffuser made of frozen polycarbonate
- Cable winding holders
- Ergonomic handle
- Rubber cable H07RN-F 2x1,0mm^2 (5m)
- Weight: 3,3kg-3,6kg
- Universal mounting clamp in set

Optionally available:
- Two sockets at the back side of the fitting
- Rubber cable H07RN-F 3x1,5mm^2 (5m)
- Switch
- Backlight (additional light source: POWER LED 1W at the back side of the fitting) + switch



Opaska mocująca w komplecie
Universal mounting clamp in set

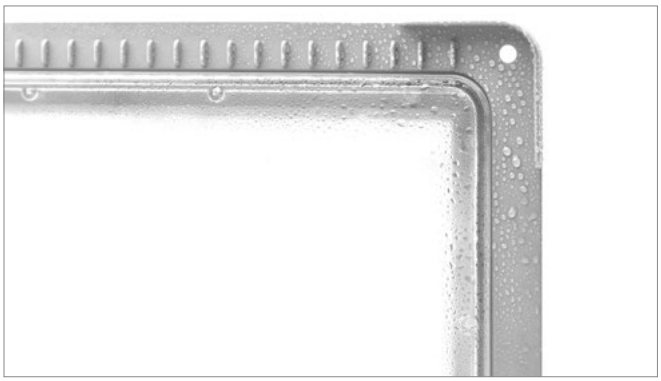
NAŚWIETLACZE / FLOODLIGHTS

index	moc power [W]	napięcie zasilające power supply [V]	IP	rodzaj wtyczki plug type	gniazda sockets	kl.ochronności protection class	wyłącznik switch	oświetlenie tylne backlight	akumulator battery	waga weight [kg]
247408	50	220-240	54	UNI-SCHUKO	-	II	-	-	-	3,3
247347	50	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xSCHUKO	I	-	-	-	3,5
247491	50	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xSCHUKO	I	+	+	-	3,6
247453	50	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xSCHUKO	I	+	-	-	3,6
247903	50	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xPL-FR	I	-	-	-	3,5
247507	50	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xPL-FR	I	+	+	-	3,6
247460	50	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xPL-FR	I	+	-	-	3,6
247415	50	220-240	44	CH	-	II	-	-	-	3,3
247385	50	220-240	44	CH	2xCH	I	-	-	-	3,5
247514	50	220-240	44	CH	2xCH	I	+	+	-	3,6
247477	50	220-240	44	CH	2xCH	I	+	-	-	3,6
247422	50	220-240	44	DK	-	II	-	-	-	3,3
247330	50	220-240	44	DK	2xDK	I	-	-	-	3,5
247361	50	220-240	44	DK	2xDK	I	+	+	-	3,6
247446	50	220-240	44	DK	2xDK	I	+	-	-	3,6
247439	50	220-240	44	UK	-	II	-	-	-	3,3
248207	50	24	44	CEE	-	III	-	-	-	3,3
248214	50	24	44	TRAFO	-	III	-	-	-	3,2
248221	50	24	44	CEE	2xCEE(2PIN)	III	-	-	-	3,6
248238	50	42-48	44	CEE	-	III	-	-	-	3,3
248245	50	42-48	44	CEE	2xCEE(2PIN)	III	-	-	-	3,6



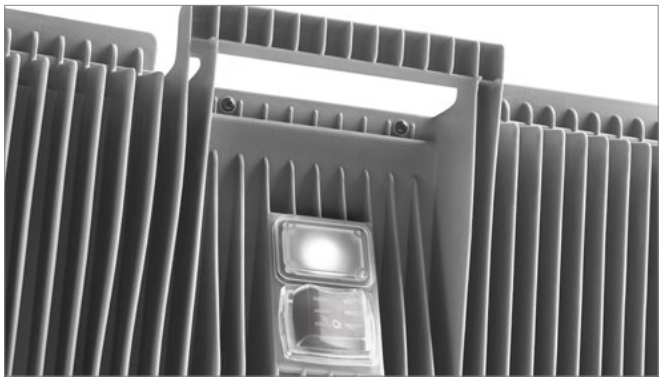
Wygodny uchwyt ułatwiający przenoszenie

Easy and convenient to carry



Lampa szczelna i odporna na wodę

Waterproof and dustproof



Oświetlenie tylne i włącznik (opcje)

Backlight and switch on/off (as options)



Ergonomiczne ułożenie i zaczepienie przewodu

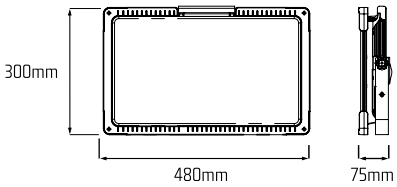
Ergonomic positioning and hooking cable

MAGNUM FUTURE LED XL MAX 78W

NAŚWIETLACZE / FLOODLIGHTS

9500 lm





LED | IK10 | IP54 | IP44 | 220-240V 50-60Hz

LED GO!

IMPACT RESISTANCE
UDERZENIOODPORNOŚĆ

IP54
SPLASH-PROOF
BRYZGOODPORNOŚĆ

78W = 700W

PAGE 54
STRONA 54
ACCESSORIES
AKCESORIA

- Źródło światła: wysokowydajne LED GO!
- Maksymalny strumień świetlny: 9500lm
- Moc: 78W
- Stopień szczelności: IP 44/54
- Uderzenioodporna obudowa
- Wielopozycyjne ramię z blokadą kątu nachylenia oprawy
- Anty-olśnieniowy klosz wykonany z mrożonego poliwęglanu
- Uchwyty do nawijania przewodu
- Ergonomiczna rączka
- Przewód gumowy H07RN-F 3x1,5mm² (5m)
- Waga: 3,3kg-3,6kg

Opcjonalnie dostępne:
- Dwa gniazda wbudowane w tylnej części oprawy
- Wyłącznik

- Light source: highly efficient LED GO!
- Total luminous flux: 9500lm
- Power: 78W
- Ingress protection class: IP 44/54
- Impact-resistant casing
- Multi-positional arm with a position angle lock
- Anti-glare diffuser made of frozen polycarbonate
- Cable winding holders
- Ergonomic handle
- Rubber cable H07RN-F 3x1,5mm² (5m)
- Weight: 3,3kg-3,6kg

Optionally available:
- Two sockets at the back side of the fitting
- Switch



Opaska mocująca w komplecie
Universal mounting clamp in set

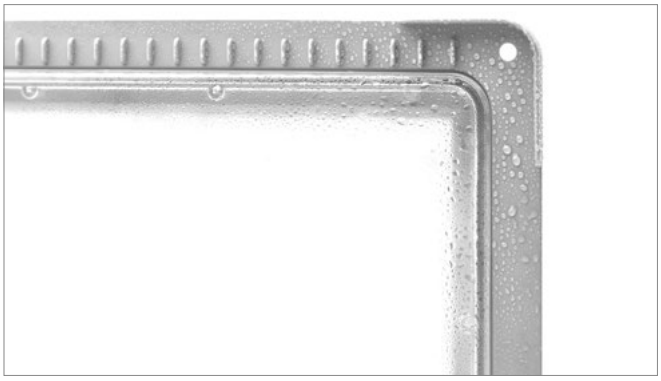
NAŚWIETLACZE / FLOODLIGHTS

index	moc power [W]	napięcie zasilające power supply [V]	IP	rodzaj wtyczki plug type	gniazda sockets	kl.ochronności protection class	wyłącznik switch	waga weight [kg]
248863	78	220-240	54	UNI-SCHUKO	-	I	-	3,3
248894	78	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xPL-FR	I	-	3,5
248955	78	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xPL-FR	I	+	3,6
248887	78	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xSCHUKO	I	-	3,5
248931	78	220-240	54	UNI-SCHUKO	2xSCHUKO	I	+	3,6
248870	78	220-240	44	DK	-	I	-	3,3
248917	78	220-240	44	DK	2xDK	I	-	3,5
248948	78	220-240	44	DK	2xDK	I	+	3,6



Wygodny uchwyt ułatwiający przenoszenie

Easy and convenient to carry



Lampa szczelna i odporna na wodę

Waterproof and dustproof



NOTATKI / NOTES

LED	Źródło światła: dioda SMD LED / LED GO! Light source: SMD LED / LED GO!
IP40	Stopień szczelności oprawy IP... Ingress protection class IP...
IK10	Stopień odporności na uderzenia IK... Impact resistant class IK...
220-240V 50-60Hz	Zasilanie napięciem 220-240V, 50-60Hz Power supply 220-240V, 50-60Hz
48V	Zasilanie napięciem... Power supply...
	Klasa ochronności (przed porażeniem) I Insulation class I
	Klasa ochronności (przed porażeniem) II Insulation class II
	Klasa ochronności (przed porażeniem) III Insulation class III
	Zgodność z normą europejską European standard
	Ilość w opakowaniu Pieces in one box

Zdjęcia produktów prezentowane w katalogu mają charakter ilustracyjny i mogą się różnić od rzeczywistego wyglądu produktu.
Producent zastrzega sobie prawo do zmiany danych technicznych produktów.

Photos presented in the catalogue are illustrative and may differ from a real product appearance.
Manufacturer reserves its right to change technical data of products without prior information.

Data publikacji katalogu 07.06.2018 / Date of publication: 07.06.2018



LENA LIGHTING

MAGNUM FUTURE LED FAMILY
RODZINA MAGNUM FUTURE LED

2018/2019

Lena Lighting S.A.
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wlkp.
office@lenalighting.pl

www.lenalighting.pl