



Stwórz ciepłą, przyjazną atmosferę dzięki oświetleniu doskonałej jakości

MASTER LEDspot ExpertColor LV

Rozwiązanie MASTER LEDspot LV ExpertColor umożliwia stworzenie ciepłej i przyjaznej atmosfery w hotelach, domach i restauracjach. Jest to możliwe dzięki niestandardowemu spektrum barw, wysokiemu współczynnikowi CRI i funkcji głębokiego ściemniania. Rezultatem są wyjątkowe wrażenia. Ponadto innowacyjna konstrukcja z soczewką bez wykończenia będzie pasować do dowolnego wnętrza dzięki oszczędnemu wzornictwu. Można też skorzystać z pełnej gamy produktów ExpertColor zawierającej lampy LEDspot MV i LEDspot Par.

Korzyści

- Stwórz ciepły i przyjemny nastrój
- Dekoracje wnętrza, meble i materiały wyglądają doskonale
- Łatwe w instalacji rozwiązanie do modernizacji zapewniające energooszczędność i zrównoważony rozwój

Cechy

- Specjalne spektrum barw zastępuje halogenową barwę światła
- Konstrukcja bez wykończenia z atrakcyjną soczewką w rowku V
- Najlepsze odwzorowanie kolorów w tej klasie produktów CRI97, R9>85
- Głębokie i płynne ściemnianie przy współpracy z wieloma transformatorami
- Zamiennik niskonapięciowych lamp halogenowych MR16 z gniazdem GU5.3

MASTER LEDspot ExpertColor LV

Zastosowanie

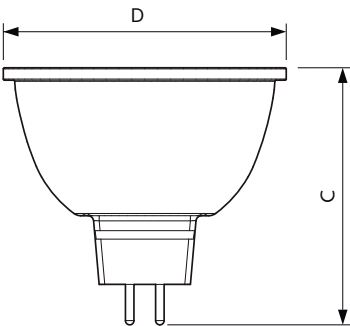
- Hotele: pokoje gościnne, korytarze, hole, recepcje, restauracje, bary, kawiarnie
- Dom: salony, sypialnie, przedpokoje
- Sklepy: ekspozycje, wystawy, sklepy, przymierzalnie

Wersje



Master LEDspot ExpertColor LV
50W GU5.3 60D

Rysunki techniczne



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D	50,5 mm	46 mm
MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 36D	50,5 mm	46 mm
MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D	50,5 mm	46 mm
MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D	50,5 mm	46 mm
MAS LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 36D	50,5 mm	46 mm
MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 10D	50,5 mm	46 mm
MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 24D	50,5 mm	46 mm
MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D	50,5 mm	46 mm
MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 24D	50,5 mm	46 mm
MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 60D	50,5 mm	46 mm
MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 940 36D	50,5 mm	46 mm
MAS LED ExpertColor 6.7-35W MR16 940 60D	50,5 mm	46 mm

MASTER LEDspot ExpertColor LV

Informacje ogólne	
Podstawa-nasadka	GU5.3
Cykl Przelączania	50 000
Nominalny okres eksploatacji	40 000 h
Dane techniczne oświetlenia	
LLMF At End Of Nominal Lifetime (Nom)	70 %
Eksploatacja i połączenie elektryczne	
Częstotliwość wejściowa	- Hz
Częstotliwość linii	- Hz
Czas uruchomienia (Nom)	0,5 s
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Tylko z niektórymi ściemniaczami
Mechanika i korpus	
Kształt bańki	MR16

Dane techniczne oświetlenia (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsytu światła (Nom)	Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	Wskaźnik oddawania barw (CRI)	Kod barwy
35847800	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 10D	10 °	2700 K	97	927
35849200	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D	10 °	3000 K	97	930
35871300	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D	36 °	2700 K	92	927
35873700	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D	36 °	3000 K	92	930
35875100	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 36D	36 °	4000 K	92	940
35843000	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 60D	60 °	3000 K	97	930
35845400	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 940 60D	60 °	4000 K	97	940
35853900	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 24D	24 °	2700 K	97	927
35855300	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 24D	24 °	3000 K	97	930
35859100	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D	36 °	2700 K	97	927
35861400	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 36D	36 °	3000 K	97	930
35863800	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 940 36D	36 °	4000 K	97	940

Dane techniczne oświetlenia (2/2)

Order Code	Full Product Name	Strumień Świetlny	Światłość (Nom)
35847800	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 10D	410 lm	4 600 cd
35849200	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D	430 lm	4 800 cd
35871300	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D	485 lm	1 400 cd
35873700	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D	500 lm	1 550 cd
35875100	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 36D	520 lm	1 650 cd
35843000	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 60D	440 lm	440 cd

Order Code	Full Product Name	Strumień Świetlny	Światłość (Nom)
35845400	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 940 60D	440 lm	440 cd
35853900	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 24D	420 lm	2 100 cd
35855300	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 24D	440 lm	2 200 cd
35859100	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D	420 lm	1 300 cd
35861400	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 36D	440 lm	1 400 cd
35863800	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 940 36D	460 lm	1 400 cd

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Równoważna moc w watach
35847800	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 10D	6,7 W	35 W

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Równoważna moc w watach
35849200	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D	6,7 W	35 W

MASTER LEDspot ExpertColor LV

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Równoważna moc w watach
35871300	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D	7,5 W	43 W
35873700	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D	7,5 W	43 W
35875100	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 36D	7,5 W	43 W
35843000	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 60D	6,7 W	35 W
35845400	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 940 60D	6,7 W	35 W

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii	Równoważna moc w watach
35853900	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 24D	6,7 W	35 W
35855300	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 24D	6,7 W	35 W
35859100	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D	6,7 W	35 W
35861400	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 36D	6,7 W	35 W
35863800	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 940 36D	6,7 W	35 W

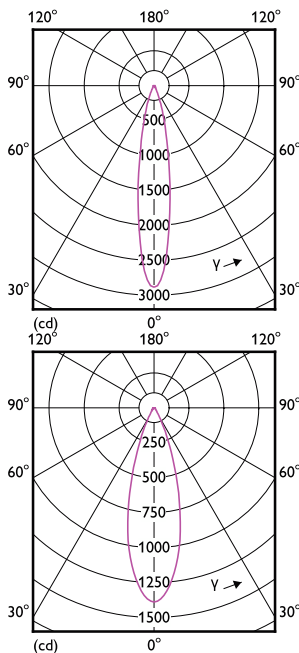
Temperatura

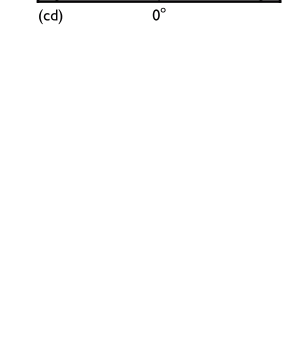
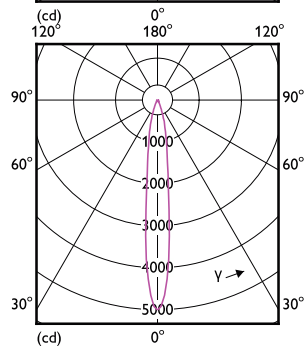
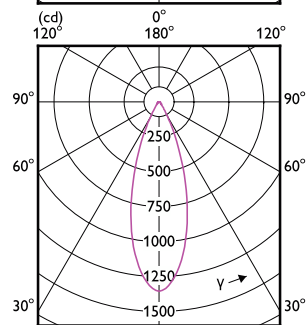
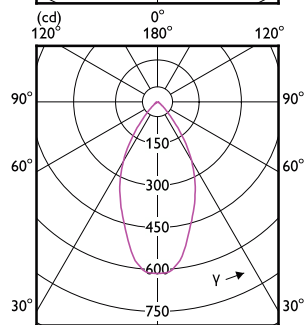
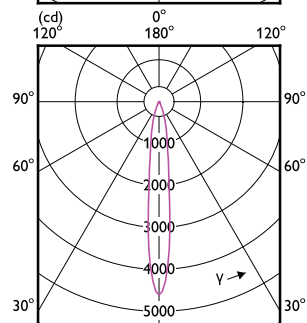
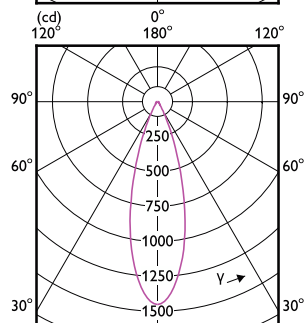
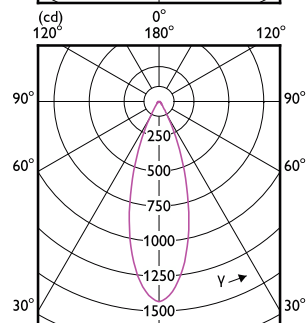
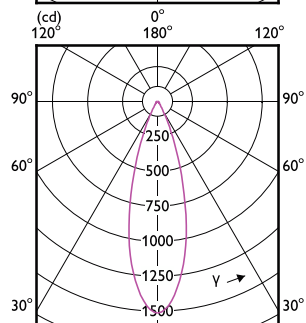
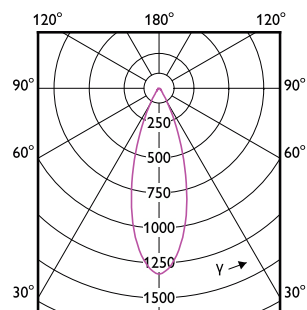
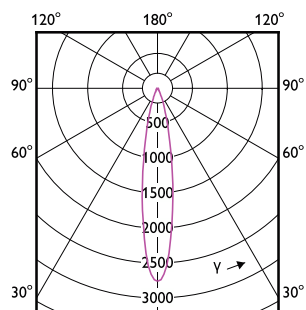
Order Code	Full Product Name	Maksymalna temperatura obudowy (Nom)
35847800	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 10D	92 °C
35849200	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D	92 °C
35871300	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D	93 °C
35873700	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D	93 °C
35875100	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 36D	93 °C
35843000	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 60D	92 °C

Order Code	Full Product Name	Maksymalna temperatura obudowy (Nom)
35845400	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 940 60D	92 °C
35853900	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 24D	92 °C
35855300	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 24D	92 °C
35859100	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D	92 °C
35861400	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 36D	92 °C
35863800	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 940 36D	92 °C

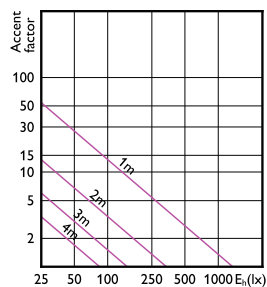
Certyfikaty i zastosowania

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii elektrycznej w kWh/1000 h
35847800	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 10D	7 kWh
35849200	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D	7 kWh
35871300	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 927 36D	8 kWh
35873700	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 930 36D	8 kWh
35875100	MASTER LED ExpertColor 7.5-43W MR16 940 36D	8 kWh
35843000	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 60D	7 kWh
35845400	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 940 60D	7 kWh
35853900	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 24D	7 kWh
35855300	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 24D	7 kWh
35859100	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 927 36D	7 kWh
35861400	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 930 36D	7 kWh
35863800	MASTER LED ExpertColor 6.7-35W MR16 940 36D	7 kWh

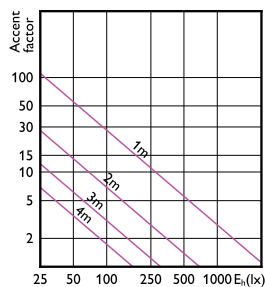




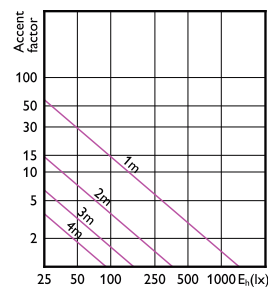
Accent Diagrams



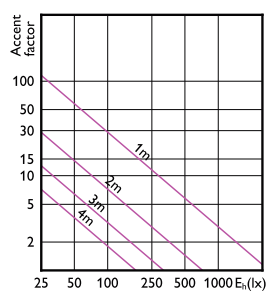
Accent Diagram - MAS LED ExpertColor
7.5-43W MR16 930 36D



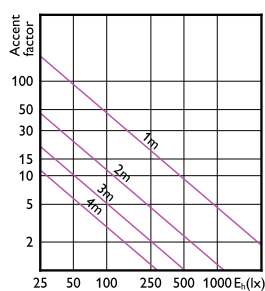
Accent Diagram - MAS LED
ExpertColor 6.7-35W MR16 927 24D



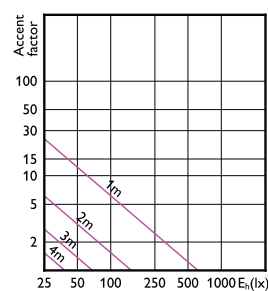
Accent Diagram - MAS LED ExpertColor
6.7-35W MR16 930 36D



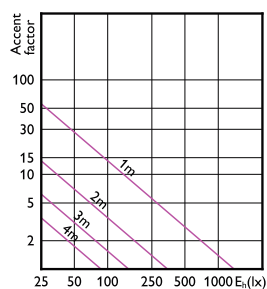
Accent Diagram - MAS LED
ExpertColor 6.7-35W MR16 930 24D



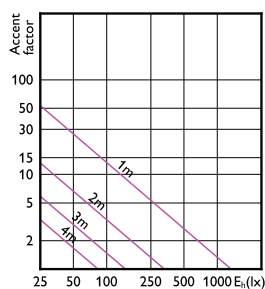
Accent Diagram - MAS LED
ExpertColor 6.7-35W MR16 927 10D



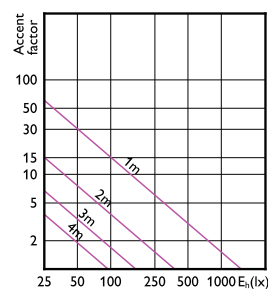
Accent Diagram - MAS LED
ExpertColor 6.7-35W MR16 930 60D



Accent Diagram - MAS LED ExpertColor
6.7-35W MR16 927 36D

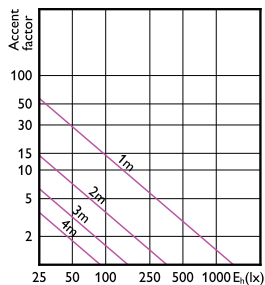


Accent Diagram - MAS LED ExpertColor
7.5-43W MR16 927 36D

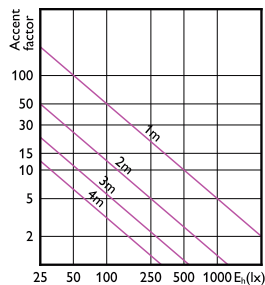


Accent Diagram - MAS LED
ExpertColor 6.7-35W MR16 940 36D

Accent Diagrams

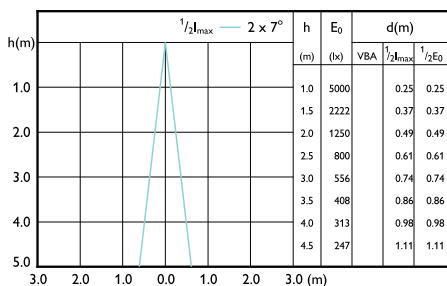


Accent Diagram - MAS LED ExpertColor
7.5-43W MR16 940 36D

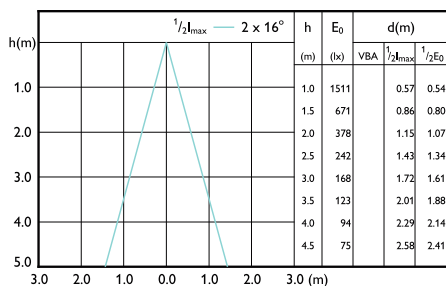


Accent Diagram - MAS LED
ExpertColor 6.7-35W MR16 930 10D

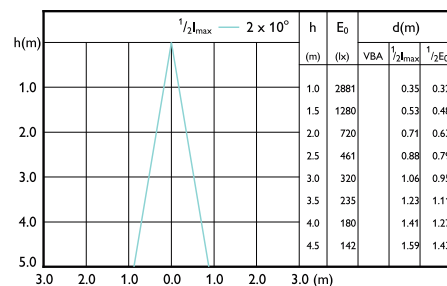
Rozsył



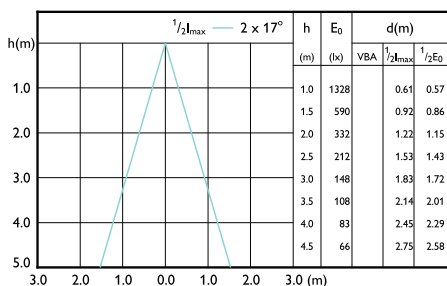
Beam diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W
MR16 930 10D



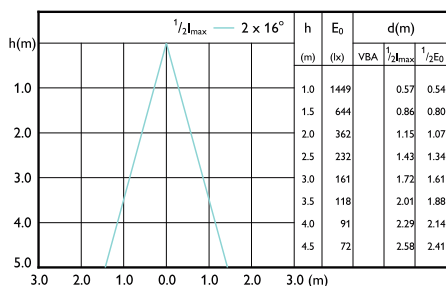
Beam diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W
MR16 940 36D



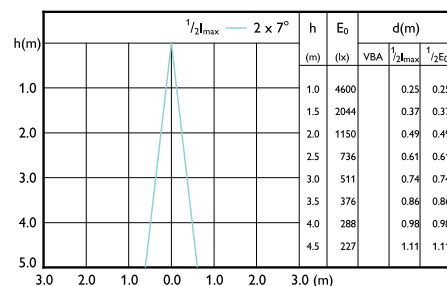
Beam diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W
MR16 930 24D



Beam diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W
MR16 927 36D



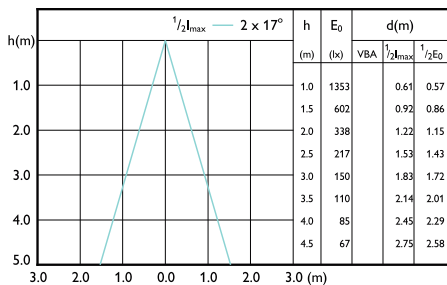
Beam diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W
MR16 930 36D



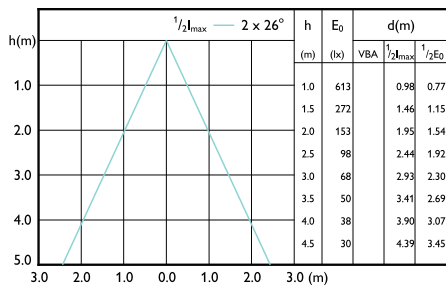
Beam diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W
MR16 927 10D

MASTER LEDspot ExpertColor LV

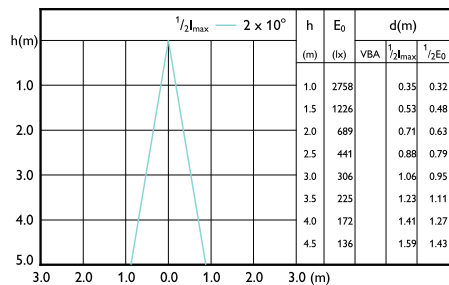
Rozsył



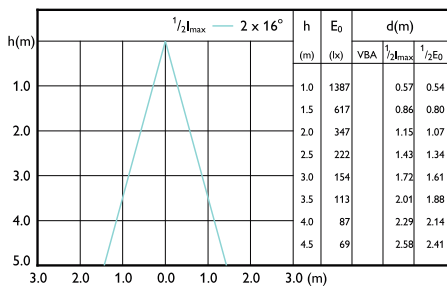
Beam diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W
MR16 930 36D



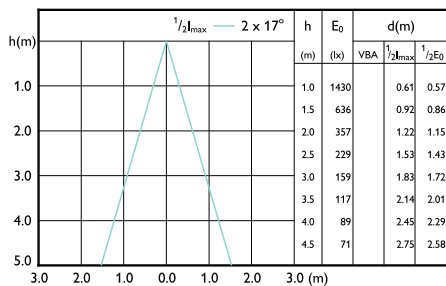
Beam diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W
MR16 930 60D



Beam diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W
MR16 927 24D



Beam diagram - MAS LED ExpertColor 6.7-35W
MR16 927 36D



Beam diagram - MAS LED ExpertColor 7.5-43W
MR16 940 36D

