



Для найвищої продуктивності й екологічності

MASTER LEDspot ExpertColor MV

MASTER LEDspot ExpertColor створює теплу та комфортну атмосферу в готелях, будинках і ресторанах. Вони пропонують чудове освітлення з індивідуальним спектром, високим індексом яскравості (CRI) та функцією глибокого затухання. До того ж інноваційний дизайн лінзи без оздоблення пасуватиме практично до будь-якого інтер'єру завдяки своєму чистому й акуратному зовнішньому вигляду. А також, із MASTER LEDspot ExpertColor ви можете скористатися перевагами повного сімейства ExpertColor, яке також охоплює лампи LEDspot MR16, LEDspot AR111 і LEDspot PAR. MASTER LEDspot ExpertColor забезпечує значне енергозбереження та мінімізує витрати на обслуговування без жодних компромісів щодо якості світла та терміну служби, що дає змогу власникам житлових приміщень та бізнесу окупити свої інвестиції за короткий проміжок часу.

Переваги

- Створить теплу та комфортну атмосферу з MASTER LED GU10
- Просте рішення для модернізації для підвищення енергоефективності й екологічності
- Декор інтер'єру, меблі та тканини виглядають чудово

Характеристики

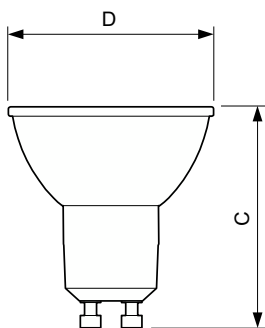
- Індивідуальний колірний спектр відтворює галогеновий колір світла
- Найкраща у своєму класі передача кольору CRI97, R9>85
- Можливість модернізації галогеновими лампами високої напруги GU10
- Глибоке та плавне затухання з широкою сумісністю з трансформаторами

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Застосування

- Готелі
- Крамниці
- Житлові будинки

Розміри



Product	D	C
MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 25D	50 mm	54 mm
MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D	50 mm	54 mm
MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D	50 mm	54 mm
MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D	50 mm	54 mm
MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 25D	50 mm	54 mm
MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D	50 mm	54 mm
MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 24D	50 mm	54 mm
MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D	50 mm	54 mm
MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	50 mm	54 mm
MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	50 mm	54 mm
MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 24D	50 mm	54 mm
MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D	50 mm	54 mm
MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	50 mm	54 mm
MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	50 mm	54 mm
MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 25D	50 mm	54 mm
MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D	50 mm	54 mm

Загальна інформація

Розташування виводів	GU10
Цикл перемикання	50 000
Номінальний термін служби	40 000 година (- н)

Світлотехнічні

Індекс якості кольоропередачі (CRI)	97
LLMF наприкінці номінального терміну експлуатації (ном.)	70 %

Експлуатаційні й електричні

Вхідна частота	Від 50 до 60 Hz
Частота мережі	50 to 60 Hz
Час увімкнення (ном.)	0,5 s

Температура

Макс. T-Case (ном.)	80 °C
---------------------	-------

Механічні деталі й корпус

Форма лампи	PAR16
-------------	-------

Світлотехнічні (1/2)

Order Code	Full Product Name	Кут променя (ном.)	Корельована колірна температура		
			(ном.)	Код кольору	Світловий потік
929001346402	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 25D	25 °	2700 K	927	265 lm
929001346502	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D	25 °	3000 K	930	280 lm
929001346602	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 25D	25 °	4000 K	940	300 lm
929001346702	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D	36 °	2700 K	927	265 lm
929001346802	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D	36 °	3000 K	930	280 lm
929001346902	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D	36 °	4000 K	940	300 lm
929001347002	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D	25 °	2700 K	927	355 lm
929001347008	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 24D	24 °	2700 K	927	385 lm
929001347102	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D	25 °	3000 K	930	375 lm
929001347108	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 24D	24 °	3000 K	930	405 lm

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Order Code	Full Product Name	Кут променю (ном.)	Корельована колірна температура		Світловий потік
			(ном.)	Код кольору	
929001347202	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 25D	25 °	4000 K	940	400 lm
929001347302	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	36 °	2700 K	927	355 lm
929001347308	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	36 °	2700 K	927	385 lm
929001347402	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	36 °	3000 K	930	375 lm
929001347408	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	36 °	3000 K	930	405 lm
929001347502	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D	36 °	4000 K	940	400 lm

Світлотехнічні (2/2)

Order Code	Full Product Name	Сила світла (ном.)	Order Code	Full Product Name	Сила світла (ном.)
929001346402	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 25D	700 cd	929001347102	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D	1 000 cd
929001346502	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D	750 cd	929001347108	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 24D	1 000 cd
929001346602	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 25D	800 cd	929001347202	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 25D	1 050 cd
929001346702	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D	540 cd	929001347302	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	800 cd
929001346802	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D	560 cd	929001347308	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	800 cd
929001346902	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D	600 cd	929001347402	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	800 cd
929001347002	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D	1 000 cd	929001347408	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	800 cd
929001347008	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 24D	1 000 cd	929001347502	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D	800 cd

Експлуатаційні й електричні

Order Code	Full Product Name	Споживана потужність	Еквівалент потужності у ватах	Order Code	Full Product Name	Споживана потужність	Еквівалент потужності у ватах
929001346402	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 25D	3,9 W	35 W	929001347102	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D	5,5 W	50 W
929001346502	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D	3,9 W	35 W	929001347108	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 24D	5,5 W	50 W
929001346602	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 25D	3,9 W	35 W	929001347202	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 25D	5,5 W	50 W
929001346702	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D	3,9 W	35 W	929001347302	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	5,5 W	50 W
929001346802	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D	3,9 W	35 W	929001347308	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	5,5 W	50 W
929001346902	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D	3,9 W	35 W	929001347402	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	5,5 W	50 W
929001347002	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D	5,5 W	50 W	929001347408	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	5,5 W	50 W
929001347008	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 24D	5,5 W	50 W	929001347502	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D	5,5 W	50 W

Елементи керування й затемнення

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Order Code	Full Product Name	З регульованою яскравістю
929001346402	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 25D	Лише з певними регуляторами яскравості
929001346502	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D	Лише з певними регуляторами яскравості
929001346602	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 25D	Лише з певними регуляторами яскравості
929001346702	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D	Лише з певними регуляторами яскравості
929001346802	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D	Лише з певними регуляторами яскравості
929001346902	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D	Лише з певними регуляторами яскравості
929001347002	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D	Лише з певними регуляторами яскравості
929001347008	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 24D	Так

Order Code	Full Product Name	З регульованою яскравістю
929001347102	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D	Лише з певними регуляторами яскравості
929001347108	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 24D	Так
929001347202	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 25D	Лише з певними регуляторами яскравості
929001347302	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	Лише з певними регуляторами яскравості
929001347308	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	Так
929001347402	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	Лише з певними регуляторами яскравості
929001347408	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	Так
929001347502	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D	Лише з певними регуляторами яскравості

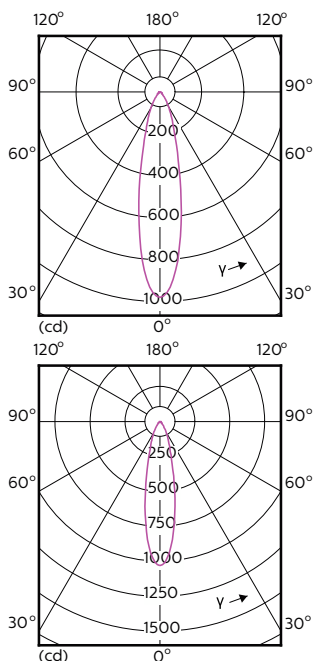
Механічні деталі й корпус

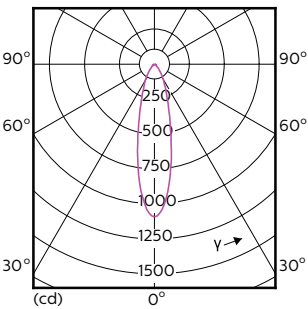
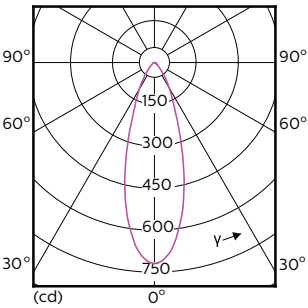
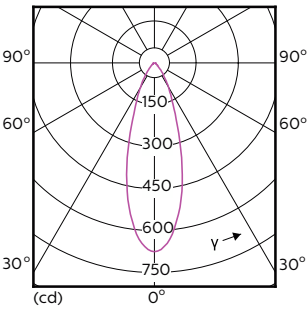
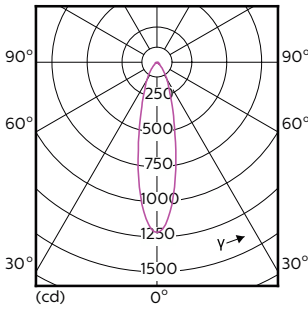
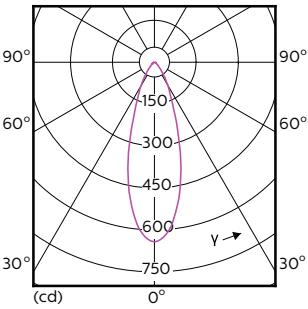
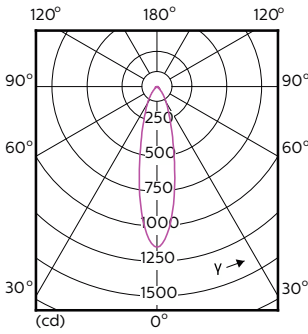
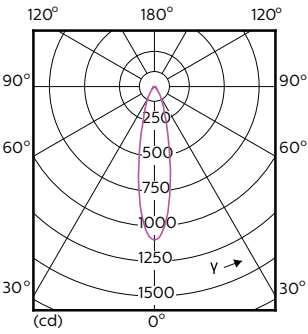
Order Code	Full Product Name	Обробка лампи
929001346402	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 25D	-
929001346502	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D	-
929001346602	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 25D	-
929001346702	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D	-
929001346802	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D	-
929001346902	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D	Прозорий
929001347002	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D	Прозорий
929001347008	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 24D	-

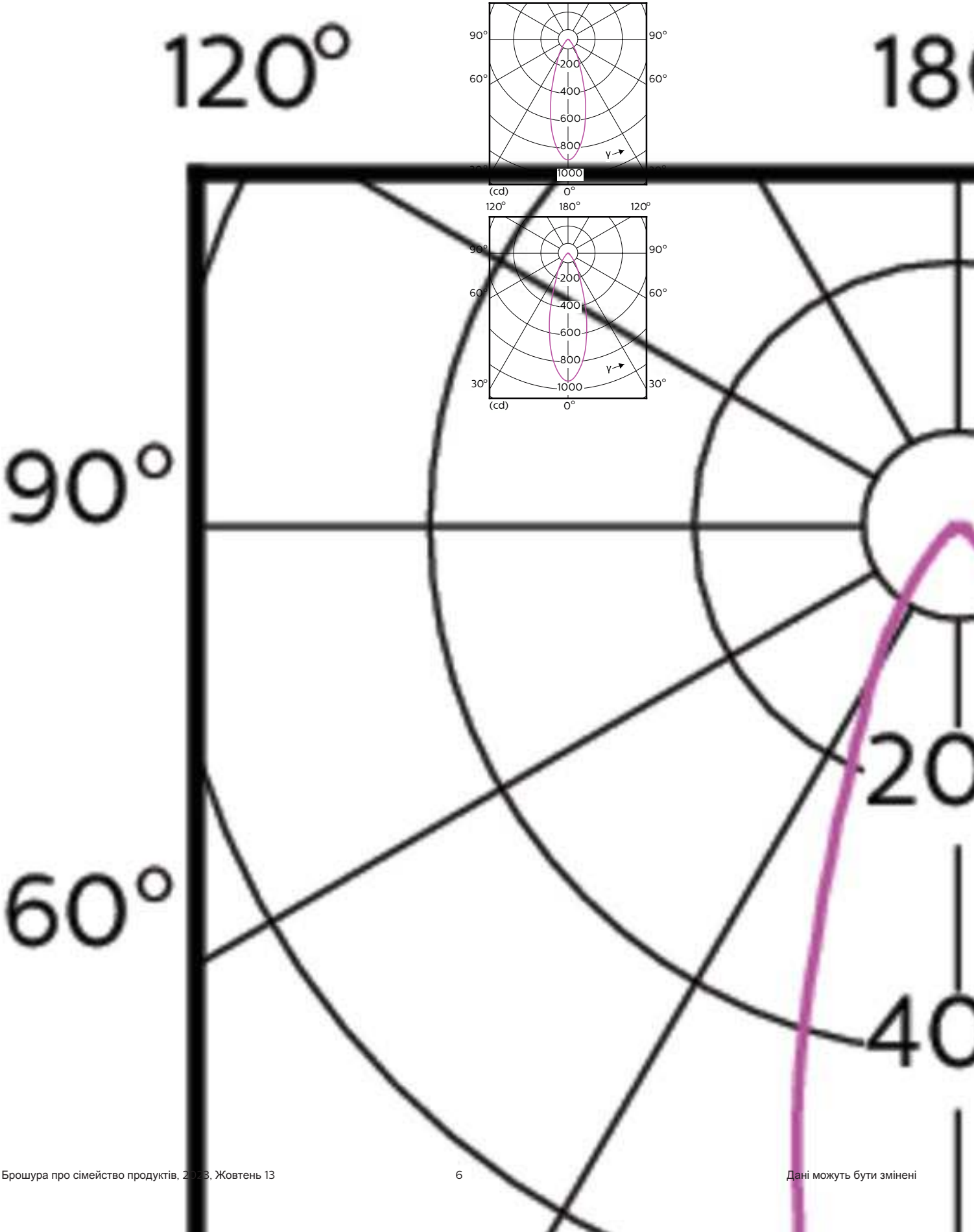
Order Code	Full Product Name	Обробка лампи
929001347102	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D	Прозорий
929001347108	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 24D	-
929001347202	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 25D	-
929001347302	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	-
929001347308	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	-
929001347402	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	-
929001347408	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	-
929001347502	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D	-

Затвердження й застосування

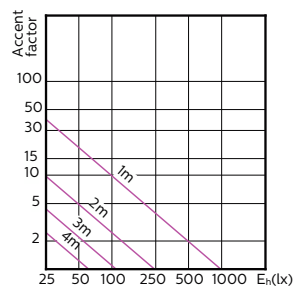
Order Code	Full Product Name	Споживання енергії кВт/1000 год
929001346402	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 25D	4 kWh
929001346502	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 25D	4 kWh
929001346602	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 25D	4 kWh
929001346702	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D	4 kWh
929001346802	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D	4 kWh
929001346902	MAS LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D	4 kWh
929001347002	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D	6 kWh
929001347008	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 24D	6 kWh
929001347102	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D	6 kWh
929001347108	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 24D	6 kWh
929001347202	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 25D	6 kWh
929001347302	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	6 kWh
929001347308	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D	6 kWh
929001347402	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	6 kWh
929001347408	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D	6 kWh
929001347502	MAS LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D	6 kWh



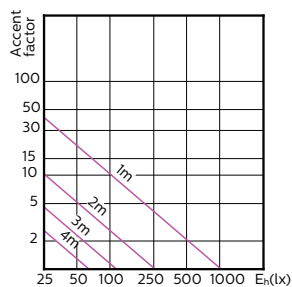




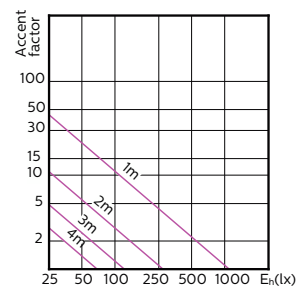
Акцентні діаграми



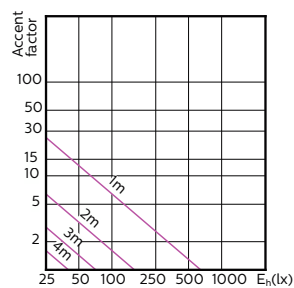
Accent Diagram - MAS LED ExpertColor
3.9-35W GU10 927 25D



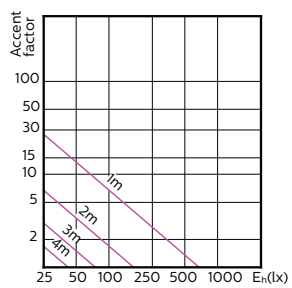
Accent Diagram - MAS LED ExpertColor
3.9-35W GU10 930 25D



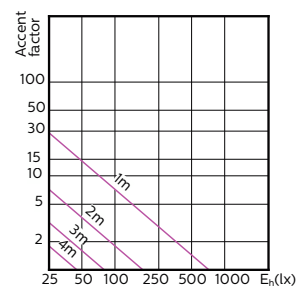
Accent Diagram - MAS LED ExpertColor
3.9-35W GU10 940 25D



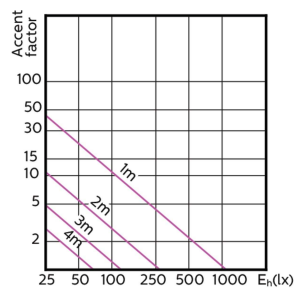
Accent Diagram - MAS LED ExpertColor
3.9-35W GU10 927 36D



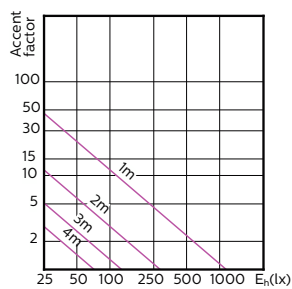
Accent Diagram - MAS LED ExpertColor
3.9-35W GU10 930 36D



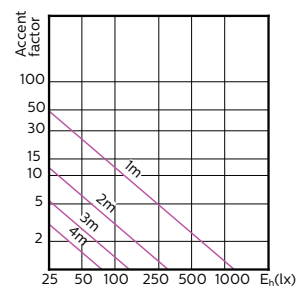
Accent Diagram - MAS LED ExpertColor
3.9-35W GU10 940 36D



Accent Diagram - MAS LED ExpertColor
5.5-50W GU10 927 25D

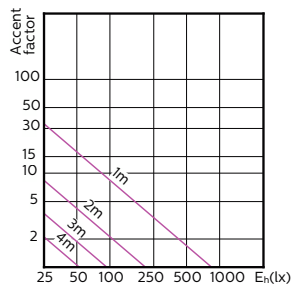


Accent Diagram - MAS LED ExpertColor
5.5-50W GU10 930 24D

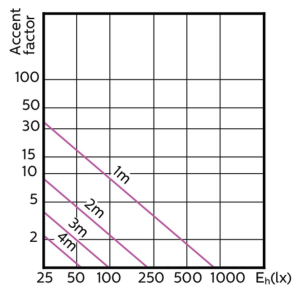


Accent Diagram - MAS LED ExpertColor
5.5-50W GU10 940 25D

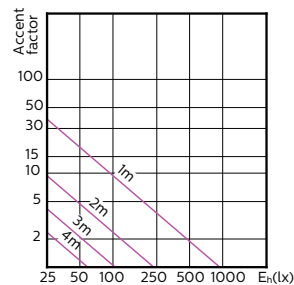
Акцентні діаграми



Accent Diagram - MAS LED ExpertColor
5.5-50W GU10 927 36D

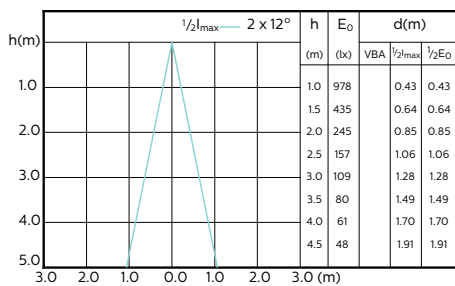


Accent Diagram - MAS LED ExpertColor
5.5-50W GU10 930 36D

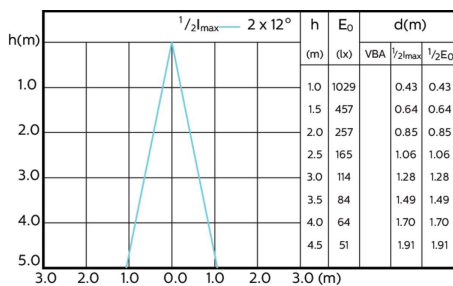


Accent Diagram - MAS LED ExpertColor
5.5-50W GU10 940 36D

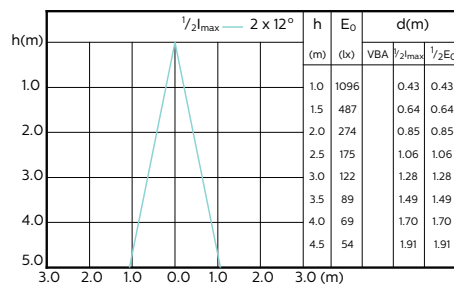
Діаграми променів



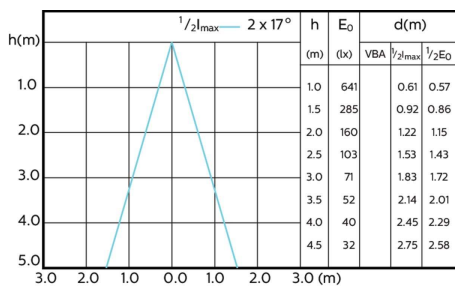
Beam diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W
GU10 927 25D



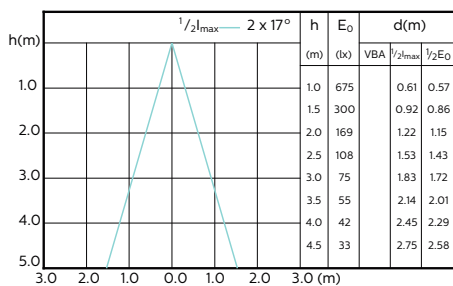
Beam diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W
GU10 930 25D



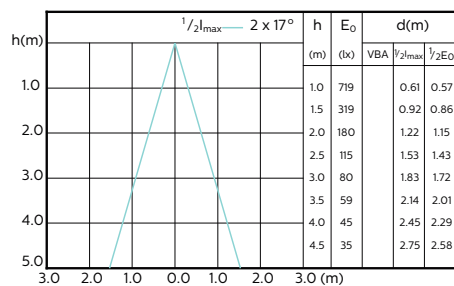
Beam diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W
GU10 940 25D



Beam diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W
GU10 927 36D

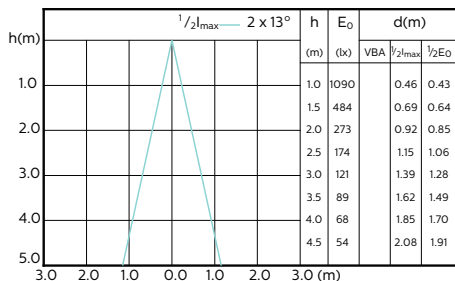


Beam diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W
GU10 930 36D

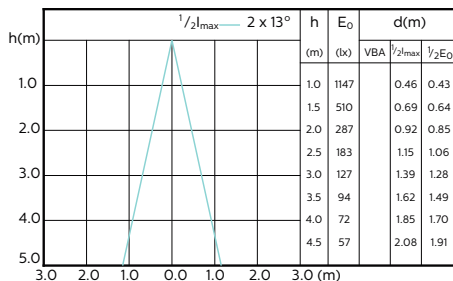


Beam diagram - MAS LED ExpertColor 3.9-35W
GU10 940 36D

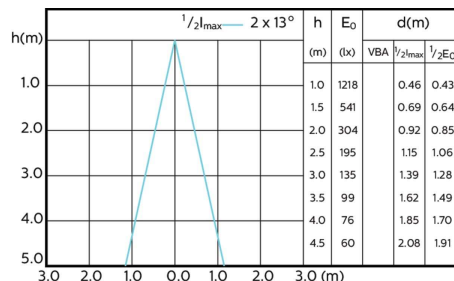
Діаграми променів



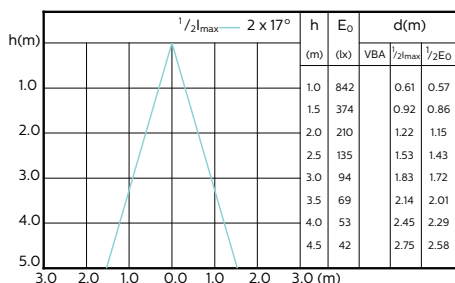
Beam diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W
GU10 927 25D



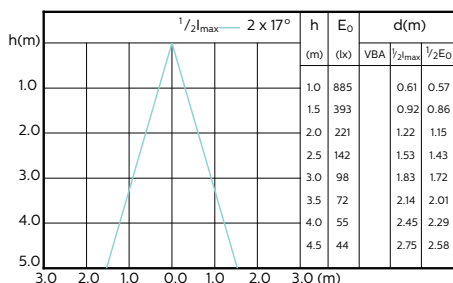
Beam diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W
GU10 930 24D



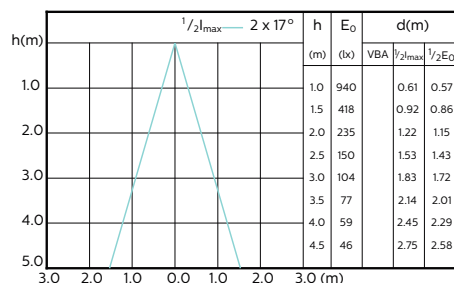
Beam diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W
GU10 940 25D



Beam diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W
GU10 927 36D



Beam diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W
GU10 930 36D



Beam diagram - MAS LED ExpertColor 5.5-50W
GU10 940 36D

