



Créez une ambiance chaleureuse et accueillante avec un éclairage de qualité supérieure

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Le spot MASTER LEDspot MV ExpertColor crée une ambiance chaleureuse et confortable dans les établissements hôteliers, les habitations et les restaurants. Une telle atmosphère est due à un éclairage de qualité supérieure présentant un spectre lumineux personnalisé, une valeur IRC élevée et une fonction de gradation en profondeur. Résultat ? Un magnifique éclairage esthétique. De plus, la conception innovante de la lentille sans bord s'adapte à la plupart des décors intérieurs, grâce à son aspect propre et soigné. Vous pouvez également tirer parti de la gamme complète ExpertColor, qui comprend également les lampes LEDspot LV et LEDspot PAR.

Avantages

- Crée une ambiance chaleureuse et confortable
- La décoration intérieure, les meubles et les tissus sont sublimes
- Solution de rénovation simple pour une meilleure efficacité énergétique et une durabilité accrue

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Fonctions

- Un spectre de couleurs personnalisé imite la couleur de la lumière halogène
- Conception sans bords avec superbe lentille avec prismes à angle droit
- Perception des couleurs inégalée IRC97, R9>85
- Gradation en douceur et profondeur
- Interchangeables avec des lampes halogènes GU10 à tension secteur

Application

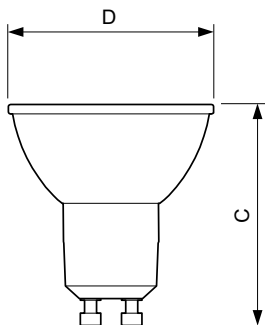
- Hôtellerie : chambres d'hôtel, couloirs, hall d'accueil, réception, restaurants, bars, cafés
- Habitat : salle de séjour, chambres, hall d'entrée
- Commerces : halls d'exposition, vitrines, boutiques, vestiaires

Versions



GU10 PAR 2 palce

Schéma dimensionnel



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

MASTER LEDspot ExpertColor MV

Gestion et gradation

| | |
|--------------------|-----|
| Intensité réglable | Oui |
|--------------------|-----|

Caractéristiques électriques

| | |
|---------------------------|------------|
| Fréquence d'entrée | 50 à 60 Hz |
| Tension (nom.) | 220-240 V |
| Heure de démarrage (nom.) | 0,5 s |

Caractéristiques générales

| | |
|------------------------------|---------|
| Culot | GU10 |
| Durée de vie nominale (nom.) | 40000 h |
| Cycle d'allumage | 50000X |

Photométries et Colorimétries

| | |
|--|------|
| Indice de rendu des couleurs (nom.) | 97 |
| LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) | 70 % |

Matériaux et finitions

| | |
|--------------------|-------|
| Forme de l'ampoule | PAR16 |
|--------------------|-------|

Températures

| | |
|--|-------|
| Température maximale du boîtier (nom.) | 80 °C |
|--|-------|

Normes et recommandations

| Order Code | Full Product Name | Consommation d'énergie kWh/1 000 h |
|------------|---|------------------------------------|
| 70755500 | MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D | 4 kWh |
| 70757900 | MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D | 4 kWh |
| 70759300 | MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D | 4 kWh |
| 70761600 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D | 6 kWh |
| 70763000 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D | 6 kWh |
| 70765400 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 25D | 6 kWh |
| 70767800 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D | 6 kWh |
| 70769200 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D | 6 kWh |
| 70771500 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D | 6 kWh |

Caractéristiques électriques

| Order Code | Full Product Name | Puissance équivalente | Puissance (valeur nominale) |
|------------|---|-----------------------|-----------------------------|
| 70755500 | MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D | 35 W | 3,9 W |
| 70757900 | MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D | 35 W | 3,9 W |
| 70759300 | MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D | 35 W | 3,9 W |
| 70761600 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D | 50 W | 5,5 W |
| 70763000 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D | 50 W | 5,5 W |

| Order Code | Full Product Name | Puissance équivalente | Puissance (valeur nominale) |
|------------|---|-----------------------|-----------------------------|
| 70765400 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 25D | 50 W | 5,5 W |
| 70767800 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D | 50 W | 5,5 W |
| 70769200 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D | 50 W | 5,5 W |
| 70771500 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D | 50 W | 5,5 W |

Photométries et Colorimétries (1/2)

| Order Code | Full Product Name | Angle d'émission du faisceau (nom.) | Code couleur | Température de couleur proximale (nom.) | Flux lumineux (nom.) |
|------------|---|-------------------------------------|--------------|---|----------------------|
| 70755500 | MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D | 36 ° | 927 | 2700 K | 265 lm |

| Order Code | Full Product Name | Angle d'émission du faisceau (nom.) | Code couleur | Température de couleur proximale (nom.) | Flux lumineux (nom.) |
|------------|---|-------------------------------------|--------------|---|----------------------|
| 70757900 | MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D | 36 ° | 930 | 3000 K | 280 lm |

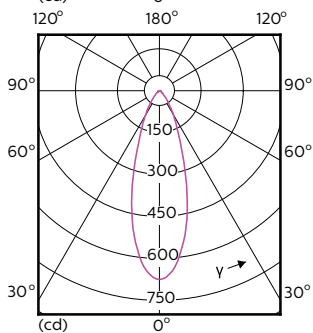
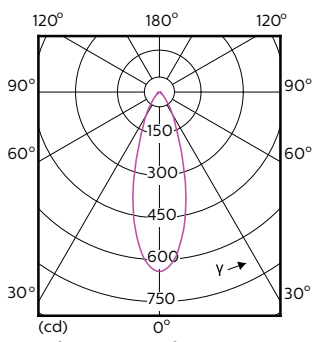
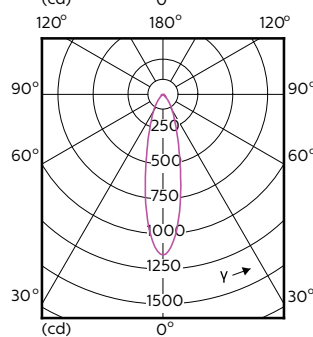
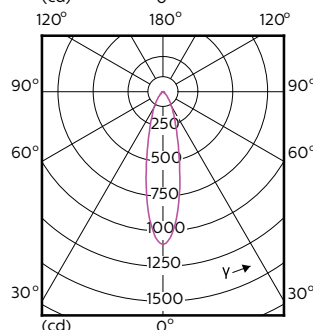
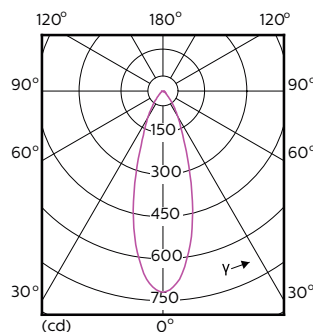
MASTER LEDspot ExpertColor MV

| Order Code | Full Product Name | Angle d'émission du faisceau (nom.) | Code couleur | Température de couleur proximale (nom.) | Flux lumineux (nom.) |
|------------|---|-------------------------------------|--------------|---|----------------------|
| 70759300 | MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D | 36° | 940 | 4000 K | 300 lm |
| 70761600 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D | 25° | 927 | 2700 K | 355 lm |
| 70763000 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D | 25° | 930 | 3000 K | 375 lm |
| 70765400 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 25D | 25° | 940 | 4000 K | 400 lm |

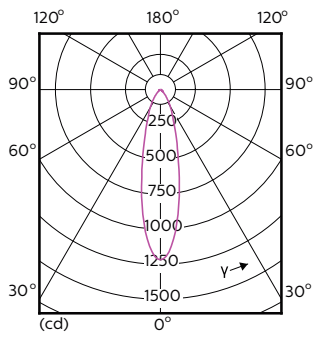
| Order Code | Full Product Name | Angle d'émission du faisceau (nom.) | Code couleur | Température de couleur proximale (nom.) | Flux lumineux (nom.) |
|------------|---|-------------------------------------|--------------|---|----------------------|
| 70767800 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D | 36° | 927 | 2700 K | 355 lm |
| 70769200 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D | 36° | 930 | 3000 K | 375 lm |
| 70771500 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D | 36° | 940 | 4000 K | 400 lm |

Photométries et Colorimétries (2/2)

| Order Code | Full Product Name | Intensité lumineuse (nom.) |
|------------|---|----------------------------|
| 70755500 | MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 927 36D | 540 cd |
| 70757900 | MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 930 36D | 560 cd |
| 70759300 | MASTER LED ExpertColor 3.9-35W GU10 940 36D | 600 cd |
| 70761600 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 25D | 1000 cd |
| 70763000 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 25D | 1000 cd |
| 70765400 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 25D | 1050 cd |
| 70767800 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 927 36D | 800 cd |
| 70769200 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 930 36D | 800 cd |
| 70771500 | MASTER LED ExpertColor 5.5-50W GU10 940 36D | 800 cd |



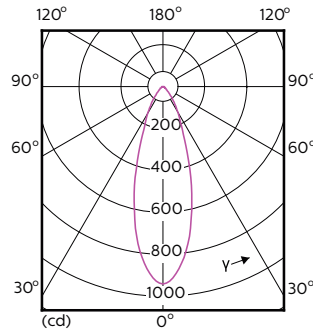
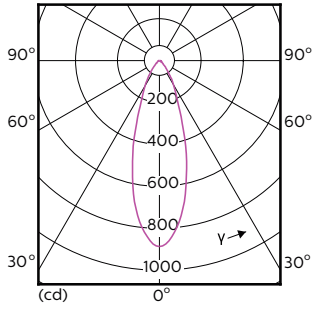
MASTER LEDspot ExpertColor MV



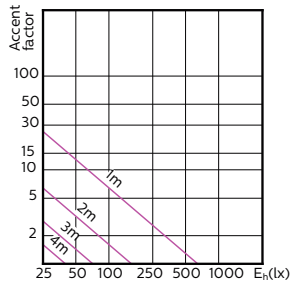
120°



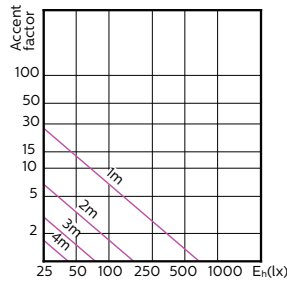
MASTER LEDspot ExpertColor MV



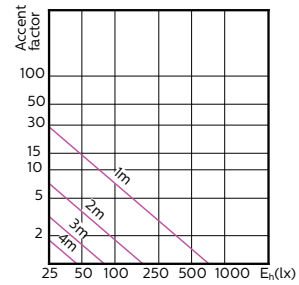
Accent Diagrams



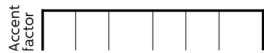
**MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10
927 36D**



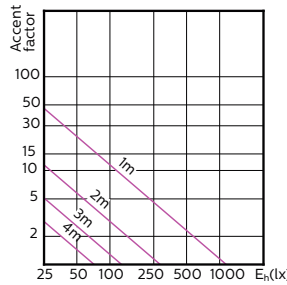
**MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10
930 36D**



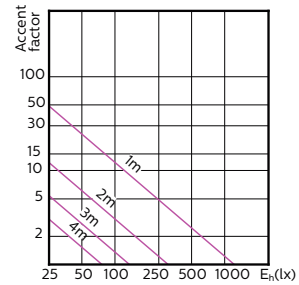
**MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10
940 36D**



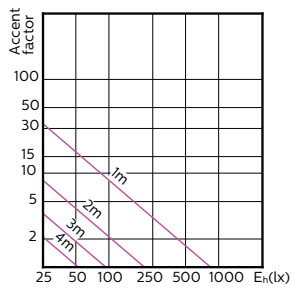
**MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10
927 25D**



**MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10
930 25D**



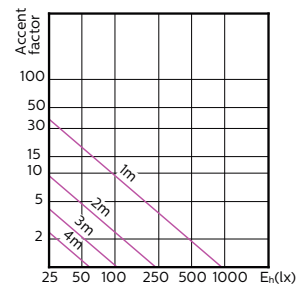
**MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10
940 25D**



**MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10
927 36D**



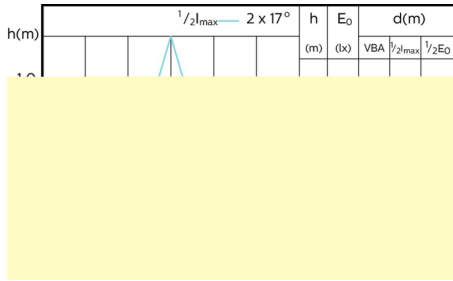
**MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10
930 36D**



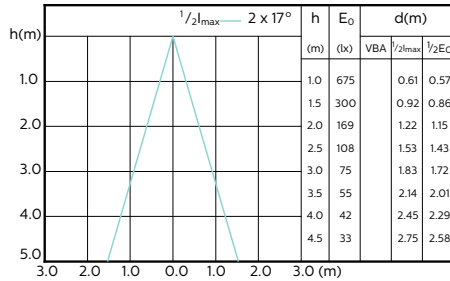
**MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10
940 36D**

MASTER LEDspot ExpertColor MV

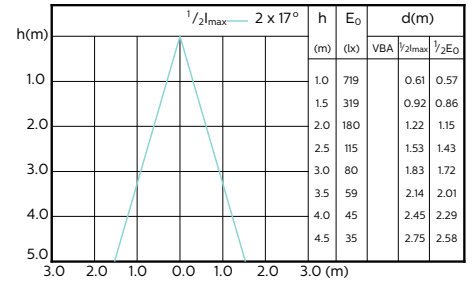
Beam Diagrams



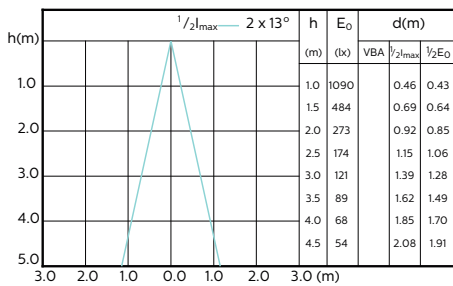
**MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10
927 36D**



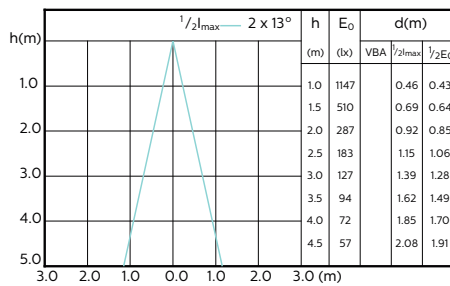
**MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10
930 36D**



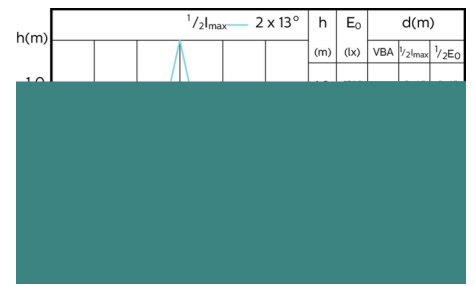
**MASTER LEDspot ExpertColor MV 35W GU10
940 36D**



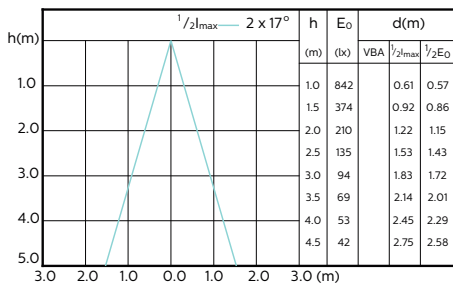
**MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10
927 25D**



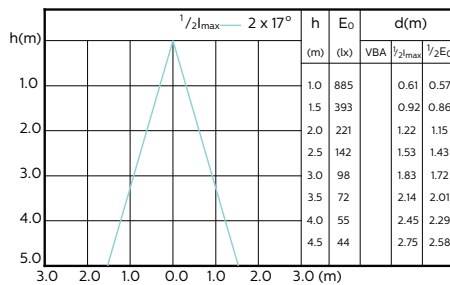
**MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10
930 25D**



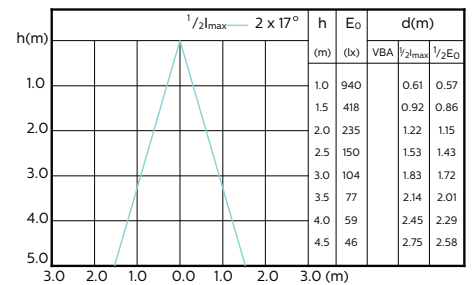
**MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10
940 25D**



**MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10
927 36D**



**MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10
930 36D**



**MASTER LEDspot ExpertColor MV 50W GU10
940 36D**

MASTER LEDspot ExpertColor MV

