



# La solution idéale pour un usage résidentiel

## Lampes CorePro LEDspot GU5,3

Les LEDspots CorePro conviennent idéalement à l'éclairage par spots et produisent une lumière chaude qui n'est pas sans rappeler celle de l'halogène. Ils sont compatibles avec la plupart des luminaires existants avec des supports MR16 GU5.3 et sont conçus comme un remplacement des spots halogènes. Les lampes LEDlamps permettent de réaliser d'impressionnantes économies d'énergie et de réduire les coûts de maintenance.

### Avantages

- Lumière blanche chaude
- Jusqu'à 80% d'économies d'énergie par rapport aux lampes halogènes
- Des coûts de maintenance réduits
- Compatibilité étendue avec les transformateurs

### Fonctions

- Remplacement aisé
- Durée de vie de 15 000 heures
- Lumière sans UV et sans IR
- Sans mercure ni autres substances dangereuses

### Application

- Hôtels, restaurants, bars, cafés, musées, magasins
- Halls d'entrée, couloirs, escaliers, toilettes, espaces d'accueil, expositions, vitrines

# Lampes CorePro LEDspot GU5,3

## Versions

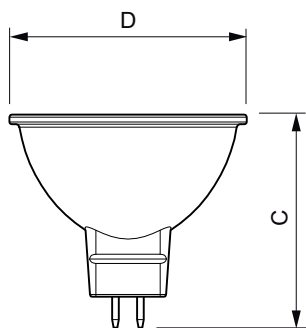


MASTER LEDspot LV 35W GU5-3  
827 36D VLE



LEDspots Corepro SLR 2 MR16  
GU5,3

## Schéma dimensionnel



Product	D	C
CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D	50,5 mm	45,5 mm
CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D	50,5 mm	45,5 mm
CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 840 36D	50,5 mm	45,5 mm
CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 36D	50,5 mm	45 mm
CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D	50,5 mm	45 mm

### Informations générales

Culot	GU5.3
Nombre de cycles d'allumage	50 000
Durée de vie nominale	15 000 h

### Données techniques de l'éclairage

Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

### Fonctionnement et électricité

Fréquence d'entrée	- Hz
Fréquence linéaire	- Hz
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s

### Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

### Mécanique et boîtier

Forme de la lampe	MR16
-------------------	------

### Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Température de couleur corrélée (nom.)	Code couleur	Intensité lumineuse	
				Flux lumineux	(nom.)
30706300	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D	2700 K	827	345 lm	650 cd
30708700	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 840 36D	4000 K	840	390 lm	750 cd
81471000	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 36D	2700 K	827	621 lm	1 400 cd
81479600	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D	4000 K	840	660 lm	1 500 cd
30704900	CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D	2700 K	827	230 lm	560 cd

## Fonctionnement et électricité

## Lampes CorePro LEDspot GU5,3

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique	Puissance équivalente
30706300	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D	4,4 W	35 W
30708700	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 840 36D	4,4 W	35 W
81471000	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 36D	7 W	50 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique	Puissance équivalente
81479600	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D	7 W	50 W
30704900	CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D	2,9 W	20 W

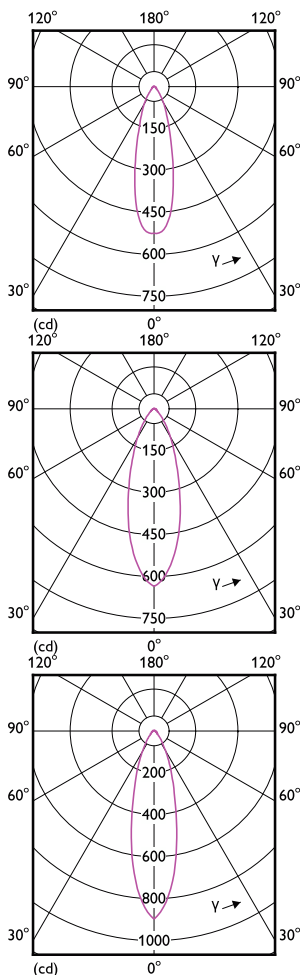
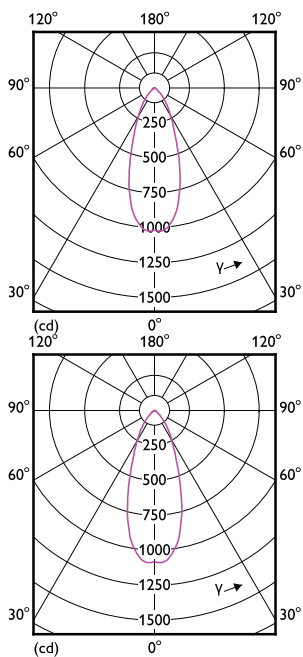
### Température

Order Code	Full Product Name	Température maximale du produit (nom.)
30706300	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D	85 °C
30708700	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 840 36D	85 °C
81471000	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 36D	85 °C

Order Code	Full Product Name	Température maximale du produit (nom.)
81479600	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D	85 °C
30704900	CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D	75 °C

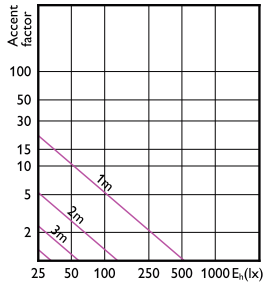
### Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
30706300	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D	5 kWh
30708700	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 840 36D	5 kWh
81471000	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 36D	7 kWh
81479600	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D	7 kWh
30704900	CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D	3 kWh

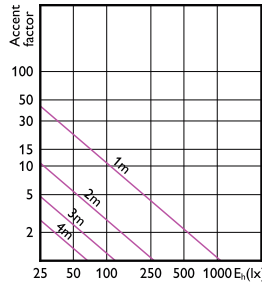


# Lampes CorePro LEDspot GU5,3

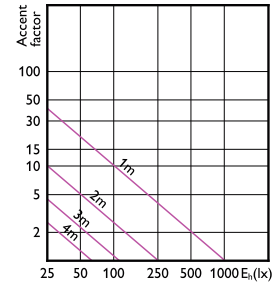
## Accent Diagrams



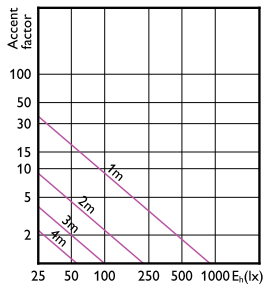
Accent Diagram - CorePro LED spot ND  
2.9-20W MR16 827 36D



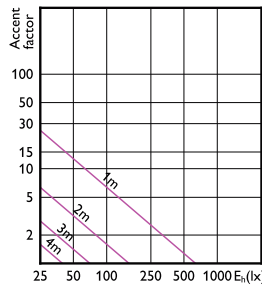
Accent Diagram - CorePro LED spot ND 7-50W  
MR16 840 36D



Accent Diagram - CorePro LED spot ND 7-50W  
MR16 827 36D

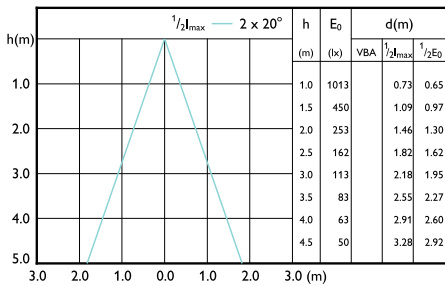


Accent Diagram - CorePro LED spot ND  
4.4-35W MR16 840 36D

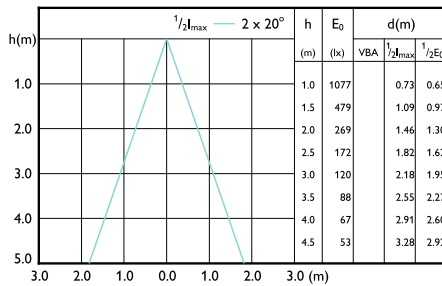


Accent Diagram - CorePro LED spot ND  
4.4-35W MR16 827 36D

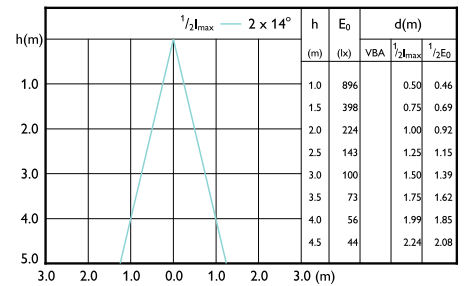
## Beam Diagrams



Beam diagram - CorePro LED spot ND 7-50W  
MR16 827 36D



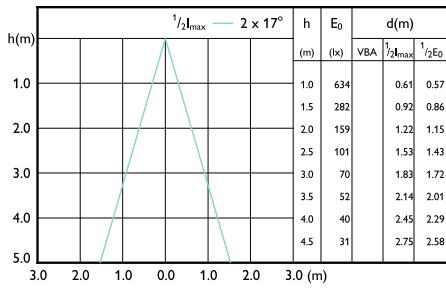
Beam diagram - CorePro LED spot ND 7-50W  
MR16 840 36D



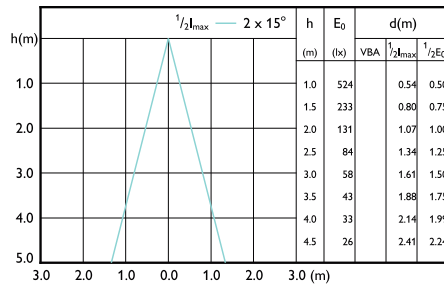
Beam diagram - CorePro LED spot ND 4.4-35W  
MR16 840 36D

# Lampes CorePro LEDspot GU5,3

## Beam Diagrams



Beam diagram - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D



Beam diagram - CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D

