

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

Versions



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

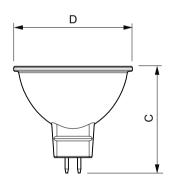


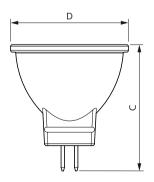
LEDspots Corepro SLR 2 MR16 GU5,3



LEDspot GU4 Classic MR11

Schéma dimensionnel





Product	D	С
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
CorePro LEDspot 4.4-35W MR16 827 36D 5CT	50.5 mm	45.5 mm

Product	D	С
CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D	35.5 mm	39.5 mm

Informations générales	
Nombre de cycles d'allumage	50'000
Données techniques de l'éclairage	2
Angle du faisceau (nom.)	36 degré(s)
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
LLMF à la fin de la durée de vie	70 %
nominale (nom.)	
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

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Culot	Durée de vie nominale
30706300	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D	GU5.3	15'000 h
30758200	CorePro LEDspot 4.4-35W MR16 827 36D 5CT	GU5.3	15'000 h
30708700	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 840 36D	GU5.3	15'000 h
81471000	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 36D	GU5.3	15'000 h
81479600	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D	GU5.3	15'000 h
30704900	CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D	GU5.3	15'000 h
65948600	CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D	GU4	25'000 h

Données techniques de l'éclairage

		Température de			Intensité
	Full Product	couleur	Code	Flux	lumineuse
Order Code	Name	corrélée (nom.)	couleur	lumineux	(nom.)
30706300	CorePro LED spot	2700 K	827	345 lm	650 cd
	ND 4.4-35W MR16				
	827 36D				
30758200	CorePro LEDspot	2700 K	827	345 lm	650 cd
	4.4-35W MR16				
	827 36D 5CT				
30708700	CorePro LED spot	4000 K	840	390 lm	750 cd
	ND 4.4-35W MR16				
	840 36D				
81471000	CorePro LED spot	2700 K	827	621 lm	1'400 cd
	ND 7-50W MR16				
	827 36D				

		Température de			Intensité
	Full Product	couleur	Code	Flux	lumineuse
Order Code	Name	corrélée (nom.)	couleur	lumineux	(nom.)
81479600	CorePro LED spot	4000 K	840	660 lm	1'500 cd
	ND 7-50W MR16				
	840 36D				
30704900	CorePro LED spot	2700 K	827	230 lm	560 cd
	ND 2.9-20W				
	MR16 827 36D				
65948600	CorePro LED spot	2700 K	827	184 lm	400 cd
	2.3-20W 827 MR11				
	36D				

Fonctionnement et électricité

		Consommation	Puissance
Order Code	Full Product Name	électrique	équivalente
30706300	CorePro LED spot ND 4.4-35W	4.4 W	35 W
	MR16 827 36D		
30758200	CorePro LEDspot 4.4-35W	4.4 W	35 W
	MR16 827 36D 5CT		
30708700	CorePro LED spot ND 4.4-35W	4.4 W	35 W
	MR16 840 36D		
81471000	CorePro LED spot ND 7-50W	7 W	50 W
	MR16 827 36D		

		Consommation	Puissance
Order Code	Full Product Name	électrique	équivalente
81479600	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D	7 W	50 W
	MR16 840 36D		
30704900	CorePro LED spot ND 2.9-20W	2.9 W	20 W
	MR16 827 36D		
65948600	CorePro LED spot 2.3-20W 827	2.3 W	20 W
	MR11 36D		

Température

		Température maximale du
Order Code	Full Product Name	produit (nom.)
30706300	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D	85 ℃
30758200	CorePro LEDspot 4.4-35W MR16 827 36D 5CT	85 ℃
30708700	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 840 36D	85 ℃
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 ℃
30704900	CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D	75 ℃
65948600	CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D	60 °C

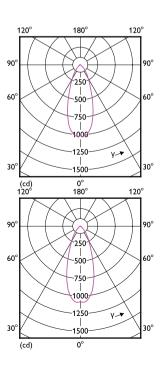
Mécanique et boîtier

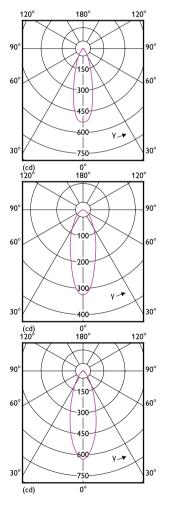
			Forme de la
Order Code	Full Product Name	Finition ampoule	lampe
30706300	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827	-	MR16
	36D		
30758200	CorePro LEDspot 4.4-35W MR16 827 36D	-	MR16
	5CT		
30708700	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 840	-	MR16
	36D		
81471000	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827	-	MR16
	36D		

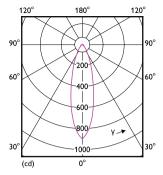
			Forme de la
Order Code	Full Product Name	Finition ampoule	lampe
81479600	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840	-	MR16
	36D		
30704900	CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827	-	MR16
	36D		
65948600	CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D	Transparent	MR11

Approbation et application

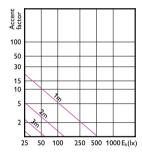
		Consommation d'énergie
Order Code	Full Product Name	kWh/1 000 h
30706300	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 827 36D	5 kWh
30758200	CorePro LEDspot 4.4-35W MR16 827 36D 5CT	5 kWh
30708700	CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 840 36D	5 kWh
81471000	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 36D	7 kWh
81479600	CorePro LED spot ND 7-50W MR16 840 36D	7 kWh
30704900	CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D	3 kWh
65948600	CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D	3 kWh





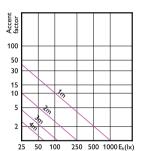


Accent Diagrams



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

250 500 1000 E_h(lx)

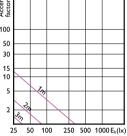


Accent Diagram - CorePro LED spot ND 7-50W MR16 827 36D

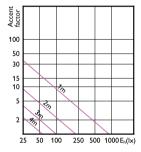


2.9-20W MR16 827 36D

Accent Diagram - CorePro LED spot ND



Accent Diagram - CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D

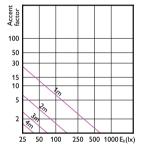


100

50

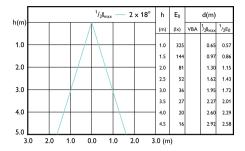
30

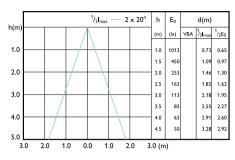
Accent Diagram - CorePro LED spot ND 4.4-35W MR16 840 36D

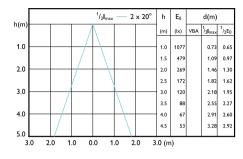


Accent Diagram - CorePro LEDspot 4.4-35W MR16 827 36D 5CT

Beam Diagrams



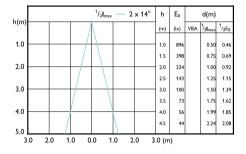


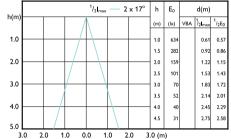


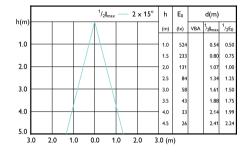
Beam diagram - CorePro LED spot 2.3-20W 827 MR11 36D

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 Beam diagram - CorePro LEDspot 4.4-35W MR16 827 36D 5CT Beam diagram - CorePro LED spot ND 2.9-20W MR16 827 36D

