



La solution de remplacement des réflecteurs halogènes

Lampes CorePro LEDspot Réflecteurs

Les réflecteur spots LED CorePro conviennent idéalement à un éclairage d'accentuation et produisent une lumière chaude qui n'est pas sans rappeler l'halogène. Ils sont compatibles avec la plupart des équipements actuels avec un culot GU10 ou E27, et sont conçus pour remplacer les spots halogènes ou incandescents. Les spots LED CorePro permettent de réaliser d'importantes économies d'énergie tout en réduisant 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

Fonctions

- Remplacement aisé
- Durée de vie de 15 000 heures
- Durée de vie de 25 000 à 40 000 heures
- Lumière sans UV et sans IR
- Sans mercure ni autres substances dangereuses – Conformité à la directive RoHS

Application

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

Lampes CorePro LEDspot Réflecteurs

Versions

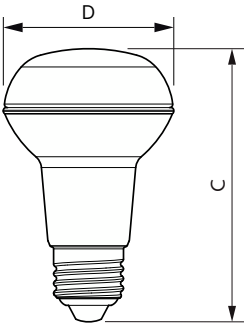
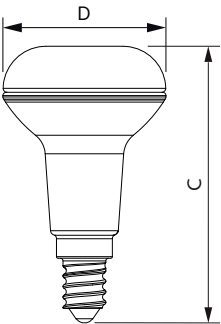
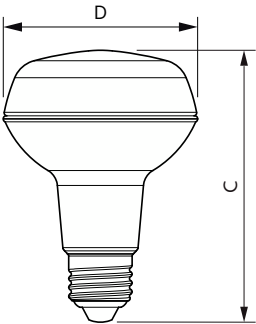


LEDspot CorePro 25W E14 R50 827 36D ND



LEDspot CorePro 40W E27 R63 827 36D ND

Schéma dimensionnel



Product	D	C
CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	80 mm	112 mm
CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	80 mm	112 mm

Product	D	C
CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	50 mm	84 mm
CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	50 mm	84 mm

Product	D	C
CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	63 mm	102 mm
CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	63 mm	102 mm

Lampes CorePro LEDspot Réflecteurs

Informations générales	
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)
Température de couleur corrélée (nom.)	2700 K
Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Code couleur	827
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %
Fonctionnement et électricité	
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Mécanique et boîtier	
Finition ampoule	Transparent

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Culot
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	E14
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	E14
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	E27
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	E27
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	E27
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	E27

Données techniques de l'éclairage

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Intensité lumineuse (nom.)
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	210 lm	400 cd
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	320 lm	550 cd
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	345 lm	620 cd

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Intensité lumineuse (nom.)
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	670 lm	1 100 cd
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	210 lm	400 cd
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	345 lm	620 cd

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique	Heure de démarrage (nom.)	Puissance équivalente
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	2,8 W	0,1 s	40 W
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	4,3 W	0,5 s	60 W
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	4 W	0,1 s	60 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique	Heure de démarrage (nom.)	Puissance équivalente
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	8 W	0,1 s	100 W
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	3 W	0,1 s	40 W
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	4,5 W	0,5 s	60 W

Température

Order Code	Full Product Name	Température maximale du produit (nom.)
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	57 °C
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	80 °C
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	50 °C

Order Code	Full Product Name	Température maximale du produit (nom.)
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	72 °C
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	47 °C
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	80 °C

Lampes CorePro LEDspot Réflecteurs

Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	Non
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	Uniquement avec certains variateurs
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	Non

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	Non
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	Non
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	Uniquement avec certains variateurs

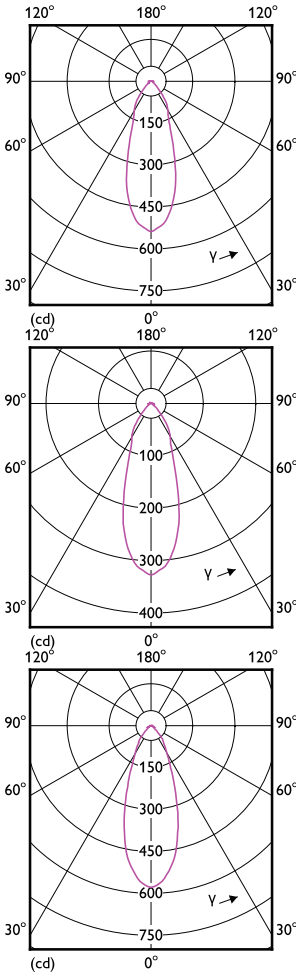
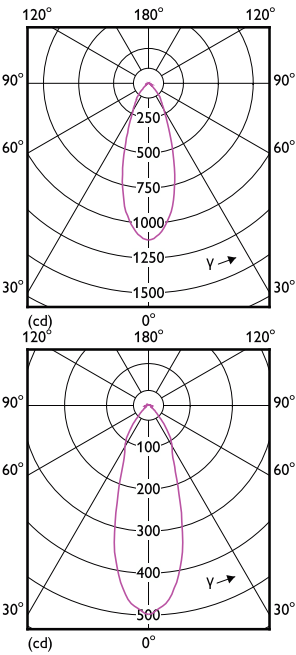
Mécanique et boîtier

Order Code	Full Product Name	Forme de la lampe
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	R50
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	R50
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	R80

Order Code	Full Product Name	Forme de la lampe
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	R80
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	R63
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	R63

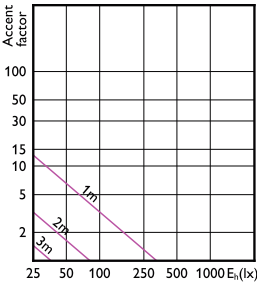
Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
81175700	CoreProLEDspot ND2.8-40W R50 E14 827 36D	3 kWh
81177100	CoreProLEDspot D 4.3-60W R50 E14 827 36D	5 kWh
81183200	CoreProLEDspot ND 4-60W R80 E27 827 36D	4 kWh
81185600	CoreProLEDspot ND 8-100W R80 E27 827 36D	8 kWh
81179500	CoreProLEDspot ND 3-40W R63 E27 827 36D	3 kWh
81181800	CoreProLEDspot D 4.5-60W R63 E27 827 36D	5 kWh

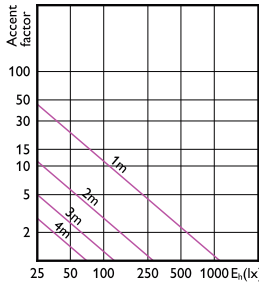


Lampes CorePro LEDspot Réflecteurs

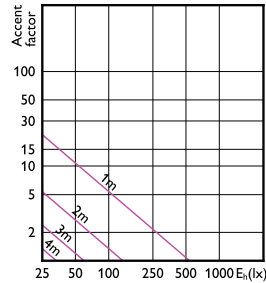
Accent Diagrams



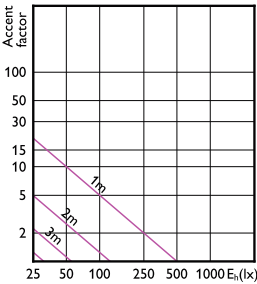
Accent Diagram - CoreProLEDspot ND2.8-40W
R50 E14 827 36D



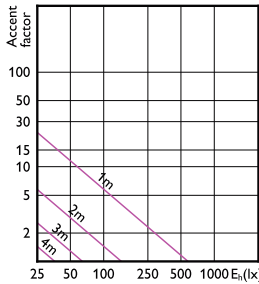
Accent Diagram - CoreProLEDspot ND 8-100W
R80 E27 827 36D



Accent Diagram - CoreProLEDspot D 4.5-60W
R63 E27 827 36D

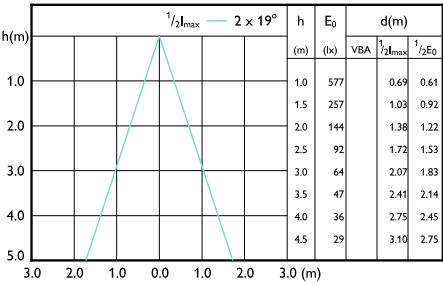


Accent Diagram - CoreProLEDspot D 4.3-60W
R50 E14 827 36D

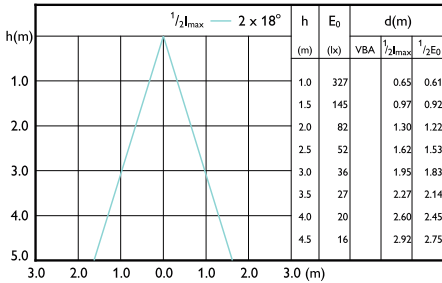


Accent Diagram - CoreProLEDspot ND 4-60W
R80 E27 827 36D

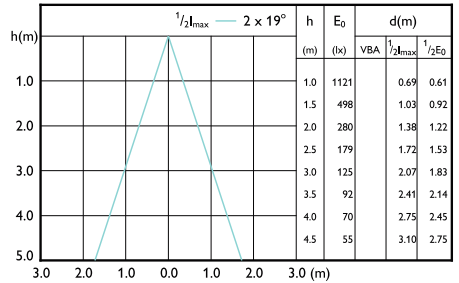
Beam Diagrams



Beam diagram - CoreProLEDspot ND 4-60W
R80 E27 827 36D



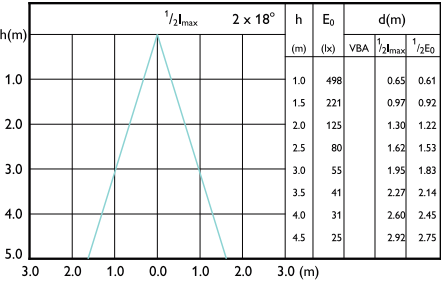
Beam diagram - CoreProLEDspot ND2.8-40W
R50 E14 827 36D



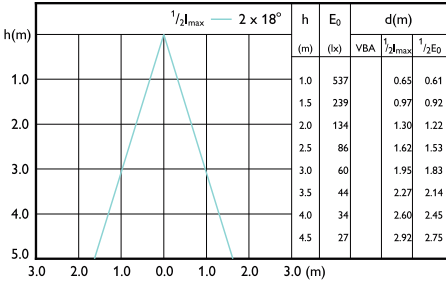
Beam diagram - CoreProLEDspot ND 8-100W
R80 E27 827 36D

Lampes CorePro LEDspot Réflecteurs

Beam Diagrams



Beam diagram - CoreProLEDspot D 4.3-60W
R50 E14 827 36D



Beam diagram - CoreProLEDspot D 4.5-60W
R63 E27 827 36D

