



MASTER LEDspot PAR

- La solution d'économie d'énergie pour l'éclairage d'espaces publics

MASTER LEDspot PAR

Ces lampes LED PAR, de conception robuste et au design innovant, permettent de réaliser de très importantes économies d'énergie et de maintenance, tout en émettant une qualité de lumière irréprochable

Avantages

- - Retour sur investissement en 1 an sur la base d'un éclairage 24h/24
- - Faible dégagement de chaleur
- - Faibles coûts de maintenance

Fonctions

- Durée de vie de 45 000 heures
- Intensité réglable (sauf PAR38 OD)
- Lumière sans UV- ni infrarouge pour réduire la chaleur et mieux protéger les objets sensibles à la chaleur
- Sans mercure ni autres substances dangereuses

Application

- Particulièrement adapté aux espaces publics tels que des halls, des couloirs, des cages d'escalier ou des bars et restaurants
- Eclairage extérieur

Descriptions

MASTER LEDspot PAR

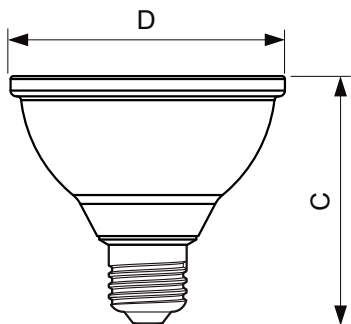
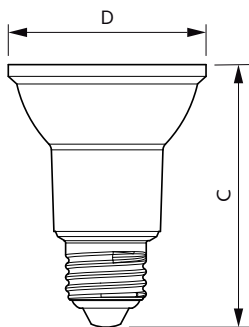
Type	MASTER LEDspot 18-100W 2700K PAR38 OD
Source lumineuse	10LED
Puissance en watts	18W (remplacement des lampes halogènes/à incandescence 100W)
Couleur de la lumière	Blanc chaud (2700K)
Indice de rendu des couleurs	>80Ra

Largeur de faisceau	25D
Flux lumineux	810lm
Durée de vie moyenne	25000heures
Intensité réglable	Non

Versions



Schéma dimensionnel

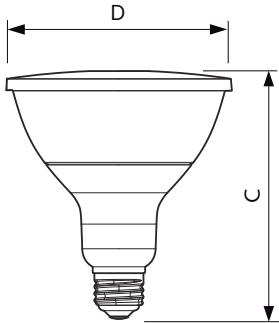


Product	D	C
MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D	64 mm	85 mm
MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	64 mm	85 mm

Product	D	C
MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 830 PAR30S 25D	95 mm	86 mm

MASTER LEDspot PAR

Schéma dimensionnel



Product	D	C
MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D	122 mm	134 mm

Normes et recommandations

Classe énergétique	A+
--------------------	----

Caractéristiques électriques

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

Caractéristiques générales

Culot	E27
Cycle d'allumage	25000X

Photométries et Colorimétries

Angle d'émission du faisceau (nom.)	25 °
Indice de rendu des couleurs (nom.)	80
LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.)	70 %

Températures

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

Normes et recommandations

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/1 000 h
71356300	MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D	6 kWh
71368600	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	6 kWh
71456000	MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D	9 kWh
71390700	MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 830 PAR30S 25D	10 kWh

Gestion et gradation

Order Code	Full Product Name	Intensité réglable
71356300	MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D	Oui
71368600	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	Oui

Order Code	Full Product Name	Intensité réglable
71456000	MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D	Non
71390700	MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 830 PAR30S 25D	Oui

Caractéristiques électriques

Order Code	Full Product Name	Puissance équivalente	Puissance (valeur nominale)
71356300	MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D	50 W	6 W
71368600	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	50 W	6 W

Order Code	Full Product Name	Puissance équivalente	Puissance (valeur nominale)
71456000	MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D	60 W	9 W
71390700	MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 830 PAR30S 25D	75 W	9,5 W

Caractéristiques générales

MASTER LEDspot PAR

Order Code	Full Product Name	Durée de vie nominale (nom.)
71356300	MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D	25000 h
71368600	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	25000 h

Order Code	Full Product Name	Durée de vie nominale (nom.)
71456000	MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D	15000 h
71390700	MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 830 PAR30S 25D	25000 h

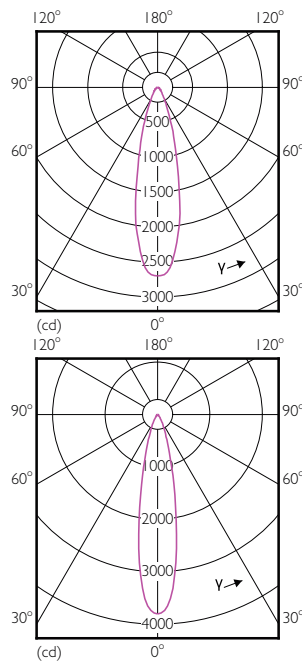
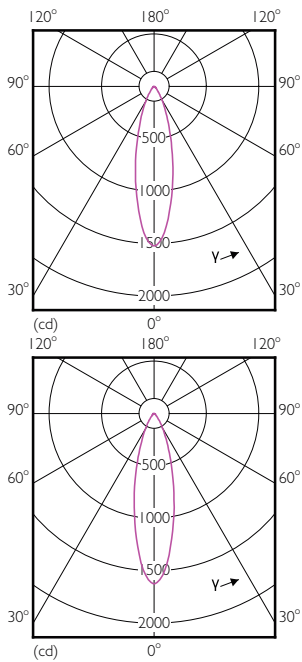
Photométries et Colorimétries

Order Code	Full Product Name	Code couleur	Température de couleur proximale (nom.)	Flux lumineux (nom.)	Intensité lumineuse (nom.)
71356300	MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D	827	2700 K	500 lm	1500 cd
71368600	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	840	4000 K	540 lm	1500 cd

Order Code	Full Product Name	Code couleur	Température de couleur proximale (nom.)	Flux lumineux (nom.)	Intensité lumineuse (nom.)
71456000	MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D	827	2700 K	750 lm	1800 cd
71390700	MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 830 PAR30S 25D	830	3000 K	760 lm	3500 cd

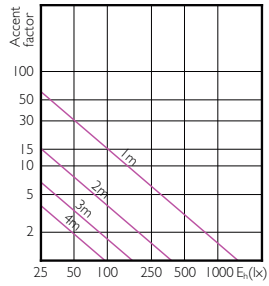
Matériaux et finitions

Order Code	Full Product Name	Forme de l'ampoule
71356300	MAS LEDspot CLA D 6-50W 827 PAR20 25D	PAR20
71368600	MAS LEDspot CLA D 6-50W 840 PAR20 25D	PAR20
71456000	MAS LEDspot CLA ND 9-60W 827 PAR38 25D	PAR38
71390700	MAS LEDspot CLA D 9.5-75W 830 PAR30S 25D	PAR30S

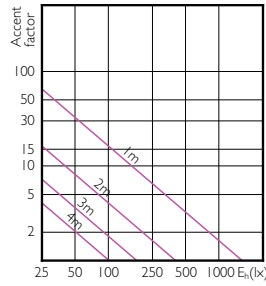


MASTER LEDspot PAR

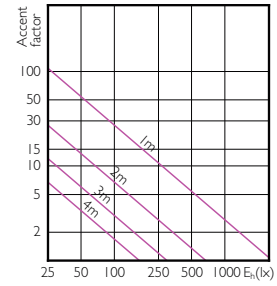
Accent Diagrams



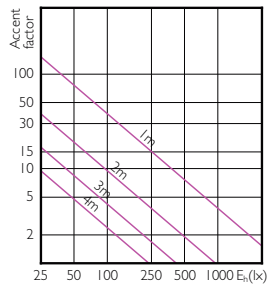
MASTER LEDspot PAR 50W E27 827 25D



MASTER LEDspot PAR 50W E27 840 25D

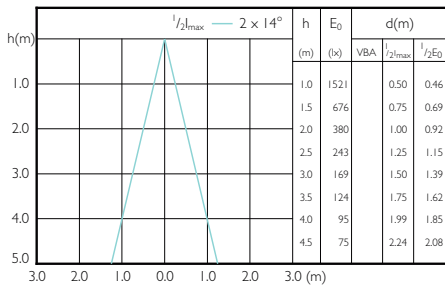


MASTER LEDspot PAR 60W E27 827 25D

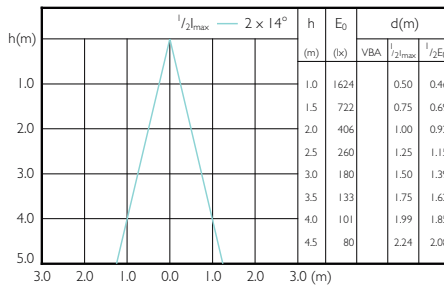


MASTER LEDspot PAR 75W E27 830 25D

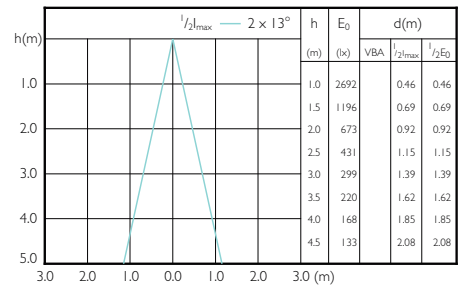
Beam Diagrams



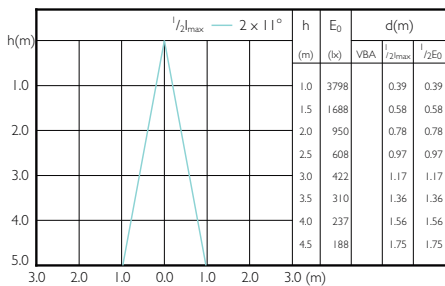
MASTER LEDspot PAR 50W E27 827 25D



MASTER LEDspot PAR 50W E27 840 25D



MASTER LEDspot PAR 60W E27 827 25D



MASTER LEDspot PAR 75W E27 830 25D

MASTER LEDspot PAR

