



La solution pour remplacer les lampes PAR halogènes

Lampes MASTER LEDspot PAR30L

Philips High Lumen PAR30L intègre une source lumineuse LED COB et un ballast compact à haute efficacité dans un format CDM PAR30L traditionnel. Il met en valeur la marchandise avec un éclairage éclatant haute performance. En outre, la lampe offre une protection de surchauffe (OTP) garantissant une longue durée de vie.

Avantages

- Investissement initial limité pour le remplacement des LED CDM PAR 30
- Jusqu'à 43 % d'économie d'énergie par rapport aux lampes CDM traditionnelles
- Solution très efficace >100lm/W

Fonctions

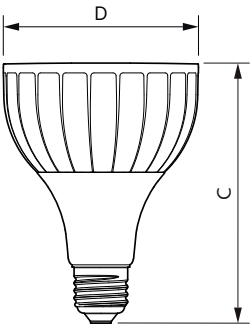
- Installation facile dans les lampes CDM PAR30L avec base E27
- N'émet virtuellement aucune chaleur, n'estompe pas les couleurs
- Durée de vie de 25 000 heures
- Lumière sans UV et sans IR
- Sans mercure ni autres substances dangereuses – Conformité à la directive RoHS

Application

- Magasins, hôtels, restaurants, musées

Lampes MASTER LEDspot PAR30L

Schéma dimensionnel



Product	D	C
Master LED PAR30L 20W 15D 830	95,5 mm	129 mm
Master LED PAR30L 20W 30D 830	95,5 mm	129 mm
Master LED PAR30L 20W 30D 840	95,5 mm	129 mm
Master LED PAR30L 32W 30D 830	95,5 mm	129 mm
Master LED PAR30L 32W 30D 840	95,5 mm	129 mm
Master LED PAR30L 32W 30D 857	95,5 mm	129 mm

Informations générales	
Culot	E27
Cycle d'allumage	50 000
Durée de vie nominale	25 000 h
Données techniques de l'éclairage	
Indice de rendu de couleur (IRC)	82
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
Heure de démarrage (nom.)	0,5 s
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Mécanique et boîtier	
Forme de l'ampoule	PAR30L

Données techniques de l'éclairage (1/2)

Order Code	Full Product Name	Angle d'émission du faisceau (nom.)	Température de couleur corrélée (nom.)	Code couleur	Flux lumineux
929001353808	Master LED PAR30L 20W 15D 830	15 degré(s)	3000 K	830	1 800 lm
929001354008	Master LED PAR30L 20W 30D 830	30 degré(s)	3000 K	830	1 800 lm
929001354108	Master LED PAR30L 20W 30D 840	30 degré(s)	4000 K	840	1 850 lm
929001354708	Master LED PAR30L 32W 30D 830	30 degré(s)	3000 K	830	3 000 lm
929001354808	Master LED PAR30L 32W 30D 840	30 degré(s)	4000 K	840	3 000 lm
929001354908	Master LED PAR30L 32W 30D 857	30 degré(s)	5700 K	857	3 000 lm

Données techniques de l'éclairage (2/2)

Order Code	Full Product Name	Intensité lumineuse (nom.)	Order Code	Full Product Name	Intensité lumineuse (nom.)
929001353808	Master LED PAR30L 20W 15D 830	18 000 cd	929001354708	Master LED PAR30L 32W 30D 830	-
929001354008	Master LED PAR30L 20W 30D 830	5 400 cd	929001354808	Master LED PAR30L 32W 30D 840	-
929001354108	Master LED PAR30L 20W 30D 840	-	929001354908	Master LED PAR30L 32W 30D 857	-

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique	Puissance équivalente	Order Code	Full Product Name	Consommation électrique	Puissance équivalente
929001353808	Master LED PAR30L 20W 15D 830	20 W	35 W	929001354708	Master LED PAR30L 32W 30D 830	32 W	50 W
929001354008	Master LED PAR30L 20W 30D 830	20 W	35 W	929001354808	Master LED PAR30L 32W 30D 840	32 W	50 W
929001354108	Master LED PAR30L 20W 30D 840	20 W	35 W	929001354908	Master LED PAR30L 32W 30D 857	32 W	50 W

Lampes MASTER LEDspot PAR30L

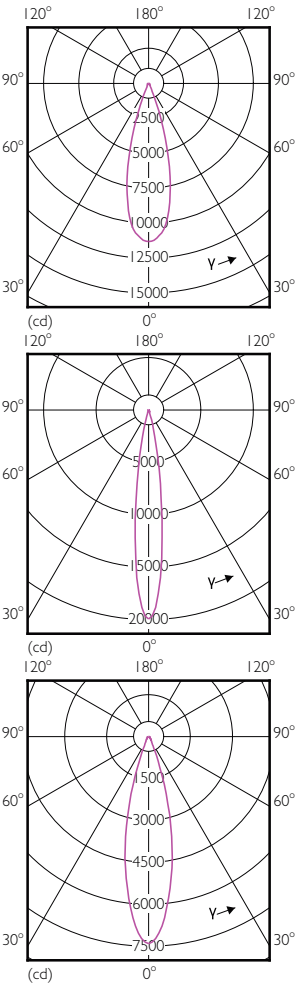
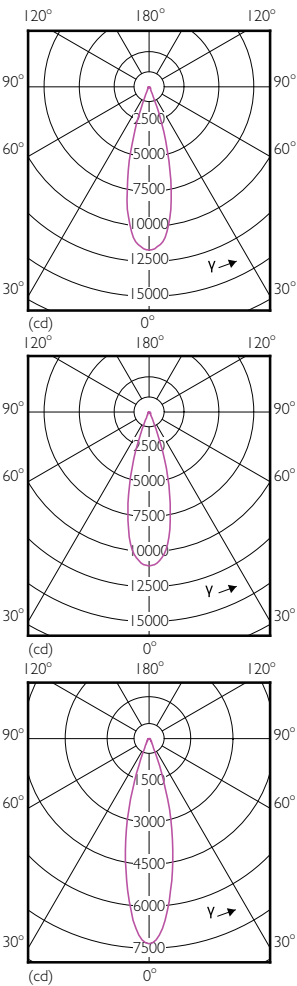
Température

Order Code	Full Product Name	Température maximale du boîtier (nom.)
929001353808	Master LED PAR30L 20W 15D 830	67 °C
929001354008	Master LED PAR30L 20W 30D 830	67 °C
929001354108	Master LED PAR30L 20W 30D 840	67 °C

Order Code	Full Product Name	Température maximale du boîtier (nom.)
929001354708	Master LED PAR30L 32W 30D 830	79 °C
929001354808	Master LED PAR30L 32W 30D 840	79 °C
929001354908	Master LED PAR30L 32W 30D 857	79 °C

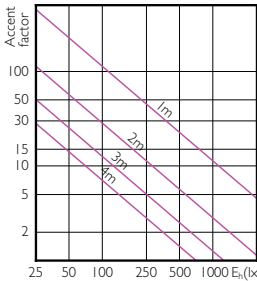
Approbation et application

Order Code	Full Product Name	Consommation d'énergie kWh/ 1 000 h
929001353808	Master LED PAR30L 20W 15D 830	20 kWh
929001354008	Master LED PAR30L 20W 30D 830	20 kWh
929001354108	Master LED PAR30L 20W 30D 840	20 kWh
929001354708	Master LED PAR30L 32W 30D 830	32 kWh
929001354808	Master LED PAR30L 32W 30D 840	32 kWh
929001354908	Master LED PAR30L 32W 30D 857	32 kWh

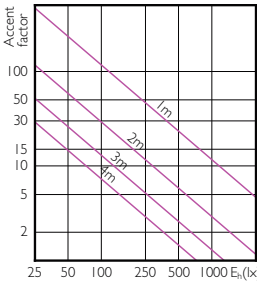


Lampes MASTER LEDspot PAR30L

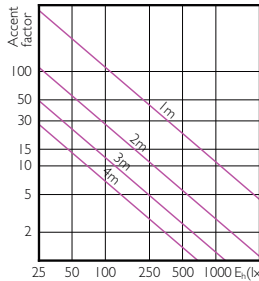
Accent Diagrams



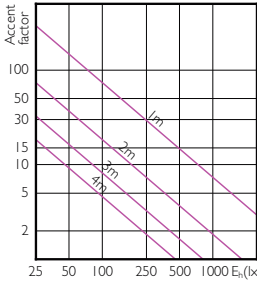
Accent Diagram - Master LED PAR30L 32W 30D 840



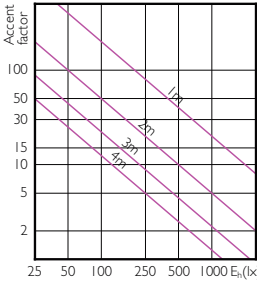
Accent Diagram - Master LED PAR30L 32W 30D 830



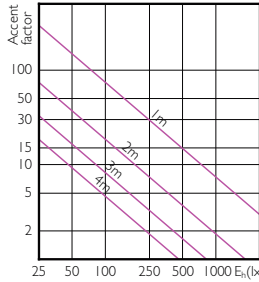
Accent Diagram - Master LED PAR30L 32W 30D 857



Accent Diagram - Master LED PAR30L 20W 30D 840

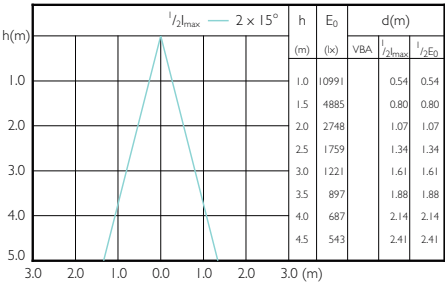


Accent Diagram - Master LED PAR30L 20W 30D 830

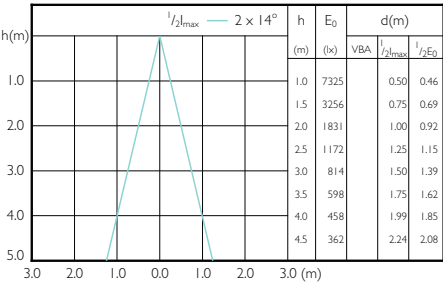


Accent Diagram - Master LED PAR30L 20W 30D 857

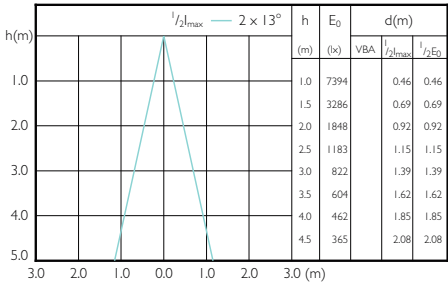
Beam Diagrams



Beam diagram - Master LED PAR30L 32W 30D 857



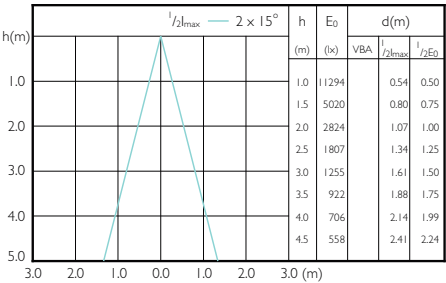
Beam diagram - Master LED PAR30L 20W 30D 840



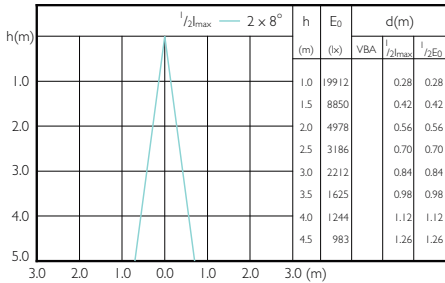
Beam diagram - Master LED PAR30L 20W 30D 830

Lampes MASTER LEDspot PAR30L

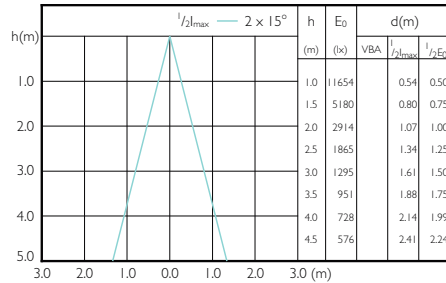
Beam Diagrams



Beam diagram - Master LED PAR30L 32W 30D 840



Beam diagram - Master LED PAR30L 20W 15D 830



Beam diagram - Master LED PAR30L 32W 30D 830

