

FICHE CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES /

SUSPENSION UNITAIRE SUR PATÈRE ENCASTRÉE GRAPHITE 200 - 4,5W

FD Eclairage.com

CONÇU ET
FABRIQUÉ
EN FRANCE

Garantie
10 ANS

Réparable



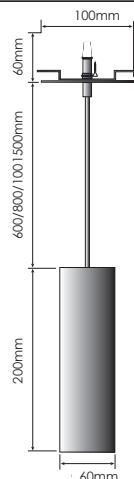
PRODUIT

DIMENSIONS

PILOTAGE

PERÇAGE

CONNECTEURS



230V



70mm



IP20

IK04



CE

FD Eclairage commercialise des produits LED professionnels de qualité, fabriqués dans son usine d'Eure-et-Loir, testés unitairement avant envoi et réparables en fin de vie.

Fortement engagés pour la protection de l'environnement, nos produits embarquent un minimum d'électronique afin de maximiser leur durée de vie et de réduire leur impact environnemental.

■ DONNÉES GÉNÉRALES

Nom du produit	SUSPENSION UNITAIRE SUR PATÈRE ENCASTRÉE GRAPHITE 200 - 4,5W
Technologie	Module LED + convertisseur de courant continu 500mA
Montage	Luminaire apparent
Orientable	Non
Environnement	Intérieur

■ DURÉE DE VIE / GARANTIE

Durée de vie à L70B10 à 25°C	50 000H
Garantie	10 ans

■ CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Consommation électrique	7,45W alimentation incluse
Tension de la LED	9,3V
Protection électrique	Classe 2
Variation	Oui / triac
Alimentation du luminaire	230V

■ DONNÉES PHYSIQUES

Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK04
Diamètre de la patère (mm)	100mm
Hauteur du spot (mm)	200mm
Longueur du câble (mm)	600 / 800 / 1000 / 1500mm
Poids (g)	645g (avec 60cm de câble)

■ MATÉRIAUX

Spot	Aluminium
Patère	Acier
Optique	PMMA
Câble	Cuivre, PVC et tissu

■ CONDITION DE FONCTIONNEMENT OPTIMAL

Température ambiante (°C)	-10 / +45°C
---------------------------	-------------

FICHE CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES /

SUSPENSION UNITAIRE SUR PATÈRE ENCASTRÉE GRAPHITE 200 - 4,5W

■ DONNÉES OPTIQUES

Flux sortant en 4000K (lm)	499 lm
Flux sortant en 3000K (lm)	475lm
Flux sortant en 2700K (lm)	475lm
Efficacité du luminaire lm/W	67lm/W
Température de couleur (K)	2700K / 3000K / 4000K
IRC (Ra)	90
Angle de faisceau (°)	40°
Maintien du flux à la fin de la durée de vie	70% du flux initial

■ EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

Ce produit contient une source lumineuse de **classe énergétique F**

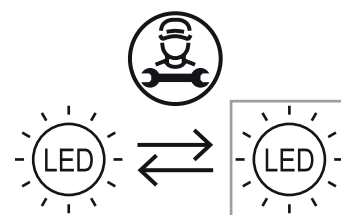
■ COURBE D'ÉCLAIREMENT

Faisceau 40°

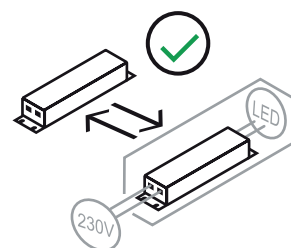
Hauteur (en m) Depuis la source lumineuse	Largeur (Ø en m) Surface éclairée	E maxi (Lux)		
		4000K	3000K	2700K
1	0,85	783	768	768
1,5	1,27	348	341	341
1,7	1,44	271	266	266
2	1,70	196	192	192
2,5	2,12	125	123	123
3	2,55	87	85	85
3,5	2,97	64	63	63

■ RÉPARABILITÉ

Ce luminaire comprend une source remplaçable par le fabricant.



Ce luminaire comprend un driver remplaçable par l'utilisateur.



■ FIN DE VIE

NE PAS LES JETER DANS LES ORDURES MÉNAGÈRES

Une éco-contribution a été réglée pour assurer leur démantèlement et leur recyclage, ils doivent donc être rapportés en déchetterie ou tout point de collecte DEEE.



ecosystem