

# FICHE CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / VÉRONÈZE JUPE 4,5W

**FD** Eclairage.com  
LE SPOT FRANÇAIS

CONÇU ET  
FABRIQUÉ  
EN FRANCE

Garantie  
**10 ANS**

Réparable



PRODUIT FACE	PRODUIT PROFIL	DIMENSIONS	PILOTAGE	PERÇAGE	CONNECTEUR
			<b>500mA</b> - <b>9,5V</b>	 38mm	
			<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">IP20</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">IK04</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;"></div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">CE</div> </div>		

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	VÉRONÈZE AVEC JUPE 4,5W
Technologie	Module LED
Montage	Spot encastré
Orientable	Non
Environnement	Intérieur

## ■ DURÉE DE VIE / GARANTIE

Durée de vie à L70B10 à 45°C	50 000H
Garantie	10 ans

## ■ CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Consommation électrique	4,75W
Tension	9,5V
Protection électrique	Classe 3
Variation	Oui
Courant de pilotage (mA)	500mA

## ■ DONNÉES PHYSIQUES

Indice de protection IP	IP20
Indice de protection IK	IK04
hauteur totale du spot (mm)	61mm
Diamètre extérieure jupe (mm)	50mm
hauteur d'encastrement (mm)	44mm
Diamètre de perçage (mm)	38mm
Poids (g)	98g

## ■ MATÉRIAUX

Corps	Fonte d'aluminium
Ressort	Inox
Optique	Polycarbonate + Silicone
Jupe	PPMA

## ■ CONDITION DE FONCTIONNEMENT OPTIMAL

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

# FICHE CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / VÉRONÈZE JUPE 4,5W

## ■ DONNÉES OPTIQUES

Flux sortant en 4000K (lm)	472lm
Efficacité du spot lm/W	100lm/W
Température de couleur (K)	3000K / 4000K
IRC (Ra)	90
Angle de faisceau (°)	30° / 50°
Maintien du flux à la fin de la durée de vie	70% du flux initial

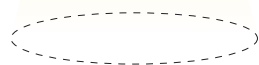
## ■ EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

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

## ■ COURBES D'ÉCLAIREMENT

### Faisceau 30°

Hauteur (en m)	Largeur (Ø en m)	E maxi (Lux)	
		4040K	3000K
1	0,58	1044	985
1,5	0,87	464	438
1,7	0,98	361	341
2	1,16	261	246
2,5	1,45	167	158
3	1,74	116	109
3,5	2,03	85	80



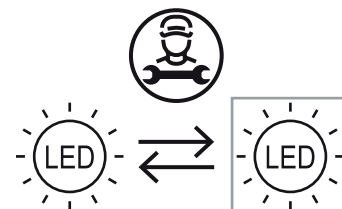
### Faisceau 50°

Hauteur (en m)	Largeur (Ø en m)	E maxi (Lux)	
		4040K	3000K
1	0,84	836	789
1,5	1,25	372	351
1,7	1,42	289	273
2	1,67	209	197
2,5	2,09	134	126
3	2,51	93	88
3,5	2,93	68	64



## ■ RÉPARABILITÉ

Ce luminaire comprend une source remplaçable par le fabricant.



## ■ 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**