

FICHE CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / MAJORELLE 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 |
|---|----------------|------------|--------------------|---------|------------|
| | | | 500mA - 9,5V | - | |
| <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">IP64</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 | MAJORELLE 4,5W |
| Technologie | Module LED |
| Montage | Spot en saillie |
| 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 | 4,75W |
| Tension | 9,5V |
| Protection électrique | Classe 3 |
| Variation | Oui |
| Courant de pilotage (mA) | 500mA |

■ DONNÉES PHYSIQUES

| | |
|-------------------------------------|------|
| Indice de protection IP | IP64 |
| Indice de protection IK | IK04 |
| hauteur totale du spot (mm) | 20mm |
| Diamètre collerette extérieure (mm) | 70mm |
| Poids (g) | 151g |

■ MATÉRIAUX

| | |
|---------|-----------|
| Corps | Aluminium |
| Optique | PPMA |

■ CONDITION DE FONCTIONNEMENT OPTIMAL

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

■ DONNÉES OPTIQUES

| | |
|--|---------------------|
| Flux sortant en 4000K (lm) | 472lm |
| Efficacité du spot lm/W | 105lm/W |
| Température de couleur (K) | 3000K / 4000K |
| IRC (Ra) | 90 |
| Angle de faisceau (°) | 40° / 70° |
| Maintien du flux à la fin de la durée de vie | 70% du flux initial |

FICHE CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES / MAJORELLE 4,5W

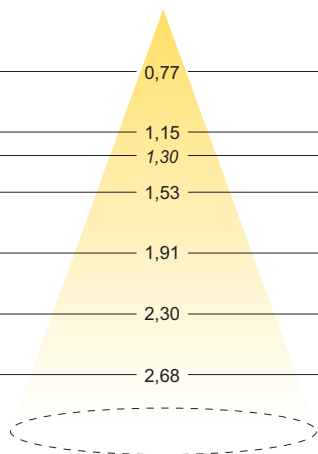
EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE

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

COURBES D'ÉCLAIREMENT

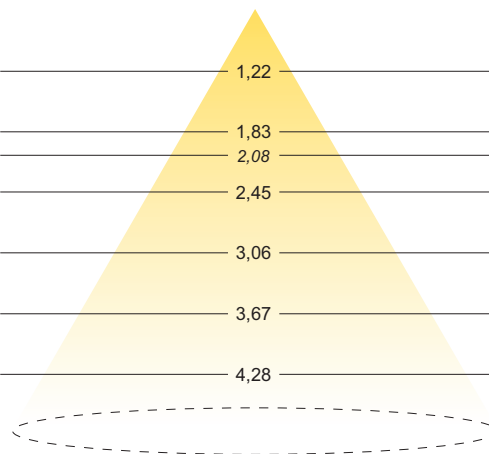
Faisceau 40°

| Hauteur (en m) | Largeur (Ø en m) | E maxi (Lux) | |
|-------------------|---------------------|--------------|-------|
| | | 4000K | 3000K |
| 1 | 0,77 | 892 | 842 |
| 1,5 | 1,15 | 396 | 374 |
| 1,7 | 1,30 | 309 | 291 |
| 2 | 1,53 | 223 | 210 |
| 2,5 | 1,91 | 143 | 135 |
| 3 | 2,30 | 99 | 94 |
| 3,5 | 2,68 | 73 | 69 |



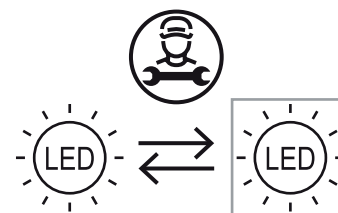
Faisceau 70°

| Hauteur (en m) | Largeur (Ø en m) | E maxi (Lux) | |
|-------------------|---------------------|--------------|-------|
| | | 4000K | 3000K |
| 1 | 1,22 | 536 | 506 |
| 1,5 | 1,83 | 238 | 225 |
| 1,7 | 2,08 | 185 | 175 |
| 2 | 2,45 | 134 | 126 |
| 2,5 | 3,06 | 86 | 81 |
| 3 | 3,67 | 60 | 56 |
| 3,5 | 4,28 | 44 | 41 |



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