



LED, A60, 100 W, E27, 4000 K, 1521 lm, CRI 80, 15000 h



LED, A60, 100 W, E27, 4000 K, 1521 lm, CRI 80, 15000 h, 144.00 lm/W, EEL D, PF 0.52, IP20, SVM 0.4, PstLM 1

### Informations générales

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Culot                       | E27      |
| Durée de vie nominale       | 15 000 h |
| Nombre de cycles d'allumage | 20 000   |
| Type de lampe               | LED      |
| Référence de mesure de flux | Sphere   |
| Garantie                    | 2 ans    |

### Données techniques de l'éclairage

|                                        |                    |
|----------------------------------------|--------------------|
| Code couleur                           | 840 [CCT of 4000K] |
| Angle du faisceau (nom.)               | 300 degré(s)       |
| Flux lumineux                          | 1 521 lm           |
| Désignation de la couleur              | Blanc froid (CW)   |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K             |
| Efficacité lumineuse (nominale)        | 144,00 lm/W        |

|                                                  |      |
|--------------------------------------------------|------|
| Cohérence des couleurs                           | <6   |
| Indice de rendu de couleur (IRC)                 | 80   |
| LLMF à la fin de la durée de vie nominale (nom.) | 70 % |

## Fonctionnement et électricité

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Fréquence linéaire              | 50 to 60 Hz |
| Fréquence d'entrée              | 50 à 60 Hz  |
| Consommation électrique         | 10,5 W      |
| Courant lampe (nom.)            | 90 mA       |
| Puissance équivalente           | 100 W       |
| Heure de démarrage (nom.)       | 0,4 s       |
| Temps de chauffe à 60 %         | 0.4 s       |
| Facteur de puissance (fraction) | 0.52        |
| Tension (nom.)                  | 220-240 V   |

## Température

|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| Température maximale du produit (nom.) | 55 °C |
|----------------------------------------|-------|

## Commandes et gradation

|                                    |     |
|------------------------------------|-----|
| Variation de l'intensité lumineuse | Non |
|------------------------------------|-----|

## Mécanique et boîtier

|                   |             |
|-------------------|-------------|
| Finition ampoule  | Transparent |
| Forme de la lampe | A60         |
| Poids net (pièce) | 0,036 kg    |

## Approbation et application

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Classe d'efficacité énergétique     | D            |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h  | 11 kWh       |
| Numéro d'enregistrement EPREL       | 1825250      |
| Marquage CE                         | Oui          |
| Conforme à RoHS                     | Oui          |
| Valeur de scintillement (PstLM)     | 1            |
| Valeur d'effet stroboscopique (SVM) | 0,4          |
| Gamme de températures ambiantes     | -20 à +45 °C |

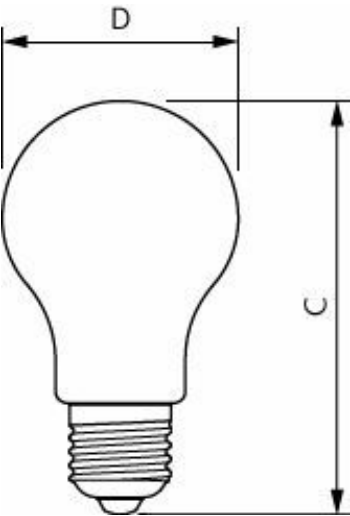
## Conditions d'application

|                      |                |
|----------------------|----------------|
| Technologie sans fil | Non applicable |
|----------------------|----------------|

## Données du produit

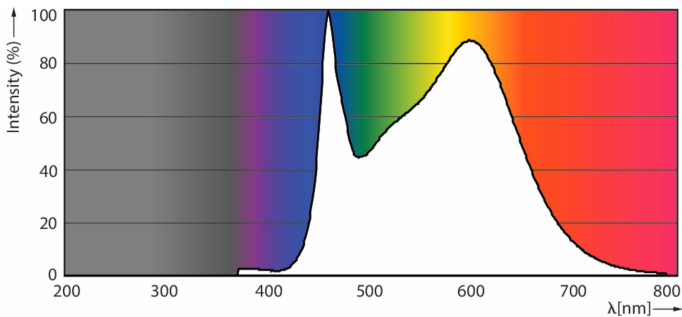
|                               |                                          |
|-------------------------------|------------------------------------------|
| Nom du produit de la commande | MZD LEDClassic 100W A60 E27 CWCLND1CT/10 |
| Nom de produit complet        | MZD LEDClassic 100W A60 E27 CWCLND1CT/10 |
| Code EOC                      | 871016354159400                          |
| Code de commande              | 54159400                                 |
| Code 12NC                     | 929002026232                             |
| Numérateur - Quantité par kit | 1                                        |
| Code EAN – Produit/Boîte      | 8710163541594                            |
| Conditionnement par carton    | 10                                       |
| Codes EAN/UPC - Boîte         | 8710163541600                            |

Schéma dimensionnel

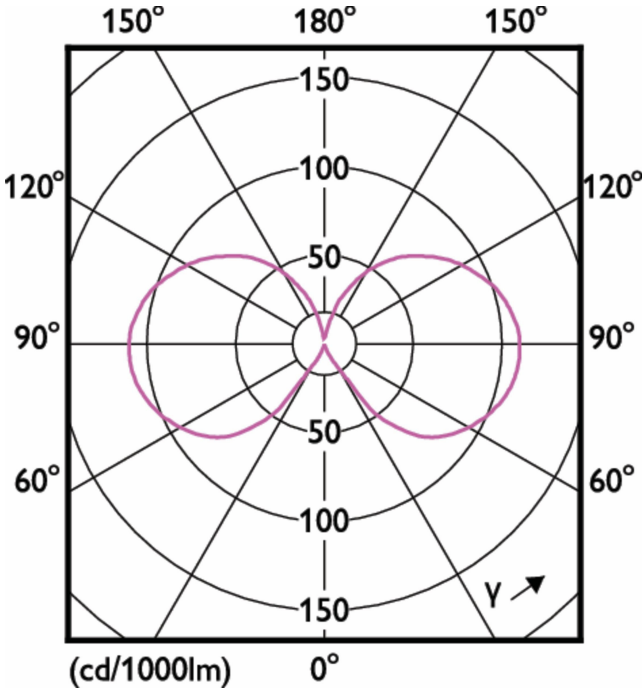


| Product                                  | D     | C      |
|------------------------------------------|-------|--------|
| MZD LEDClassic 100W A60 E27 CWCLND1CT/10 | 60 mm | 104 mm |

Données photométriques



Spectral Power Distribution Colour - MZD LEDClassic 100W A60 E27 CWCLND1CT/10



Light Distribution Diagram - MZD LEDClassic 100W A60 E27 CWCLND1CT/10