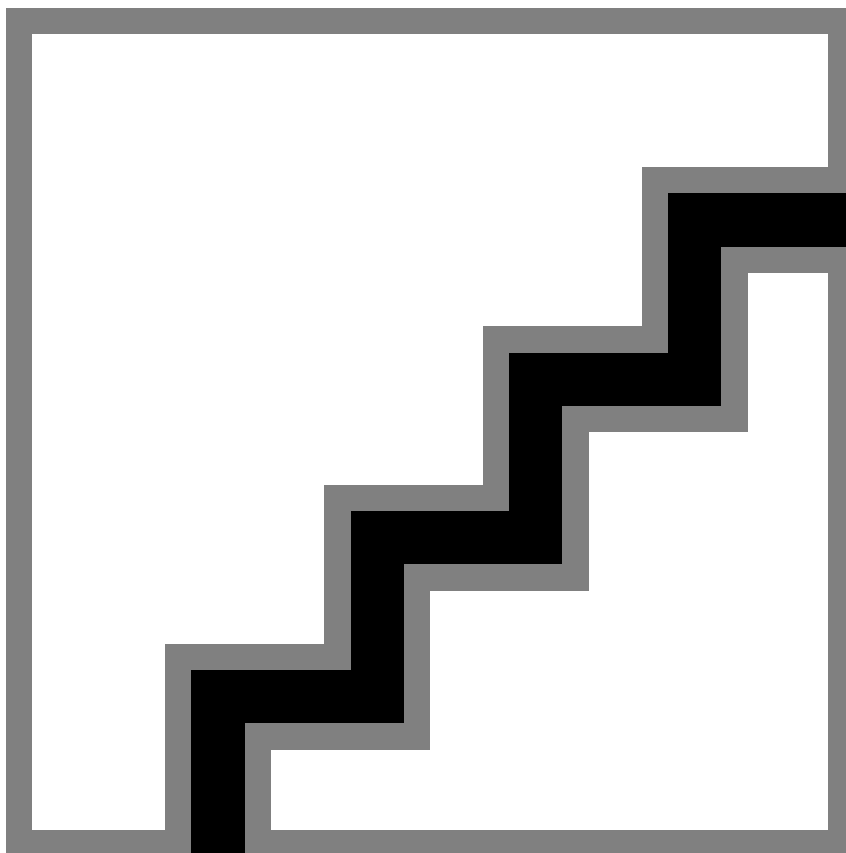




**MZD LEDtube 1500mm  
20W 865**

929003547932



## Tubes LED MAZDA pour un éclairage plus lumineux



Nos tubes LED fournissent une lumière de haute qualité pour illuminer n'importe quel espace

### Informations générales

|                             |          |
|-----------------------------|----------|
| Culot                       | G13      |
| Durée de vie nominale       | 30 000 h |
| Nombre de cycles d'allumage | 200 000  |
| Type de lampe               | LEDtube  |
| Référence de mesure de flux | Sphere   |

### Données techniques de l'éclairage

|                                        |                          |
|----------------------------------------|--------------------------|
| Code couleur                           | 865 [CCT of 6500K]       |
| Angle du faisceau (nom.)               | 240 degré(s)             |
| Flux lumineux                          | 2 200 lm                 |
| Désignation de la couleur              | Lumière naturelle froide |
| Température de couleur corrélée (nom.) | 6500 K                   |
| Efficacité lumineuse (nominale)        | 110 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 % |
| Sécurité photobiologique selon EN 62471          | RG0  |

## Fonctionnement et électricité

|                                                                                  |             |
|----------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Fréquence linéaire                                                               | 50 to 60 Hz |
| Fréquence d'entrée                                                               | 50 à 60 Hz  |
| Consommation électrique                                                          | 20 W        |
| Courant lampe (nom.)                                                             | 105 mA      |
| Heure de démarrage (nom.)                                                        | 0,5 s       |
| Temps de chauffe à 60 %                                                          | 0.5 s       |
| Facteur de puissance (fraction)                                                  | 0.9         |
| Tension (nom.)                                                                   | 220-240 V   |
| Alternative LED puissance d'une lampe fluorescente                               | 58W TL-D    |
| Courant d'appel sur secteur                                                      | 7.4         |
| Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 10A – Secteur                               | 51          |
| Nb lampe maxi sur MCB B type 10A – Ballast EM sans condensateur de compensation. | 76          |
| Nb lampe maxi sur MCB B type 10A – Ballast EM avec condensateur de compensation. | 17          |
| Nb lampe maxi sur disjoncteur type B 16A – Secteur                               | 82          |
| Nb lampe maxi sur MCB B type 16A – Ballast EM sans condensateur de compensation. | 122         |
| Nb lampe maxi sur MCB B type 16A – Ballast EM avec condensateur de compensation. | 27          |
| Compatibilité des ballasts                                                       | EM/Secteur  |

## Température

|                                        |       |
|----------------------------------------|-------|
| Température maximale du produit (nom.) | 60 °C |
|----------------------------------------|-------|

## Commandes et gradation

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

## Mécanique et boîtier

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Finition ampoule     | Dépoli   |
| Matériaux des lampes | Verre    |
| Longueur du produit  | 1 500 mm |
| Forme de la lampe    | T8       |
| Poids net (pièce)    | 0,220 kg |

## Approbation et application

|                                     |                                |
|-------------------------------------|--------------------------------|
| Classe d'efficacité énergétique     | E                              |
| Produit à faible consommation       | Oui                            |
| Homologation                        | Conformité à la directive RoHS |
| Consommation d'énergie kWh/1 000 h  | 20 kWh                         |
| Numéro d'enregistrement EPREL       | 1827715                        |
| 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

|                                                   |     |
|---------------------------------------------------|-----|
| peut-il être utilisé dans des luminaires fermés ? | Yes |
|---------------------------------------------------|-----|

## Données du produit

|                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| Nom du produit de la commande | MZD LEDtube 1500mm 20W 865 |
| Nom de produit complet        | MZD LEDtube 1500mm 20W 865 |
| Code EOC                      | 871016354334500            |
| Code de commande              | 54334500                   |
| Code 12NC                     | 929003547932               |
| Numérateur - Quantité par kit | 1                          |
| Code EAN – Produit/Boîte      | 8710163543345              |
| Conditionnement par carton    | 20                         |
| Codes EAN/UPC - Boîte         | 8710163543352              |