# DeltaWing LED - Electronique

*DELTAWING LED 5100LM EB 4000K 1200MM*

**0044873**

### Caractéristiques de la gamme

- Plafonnier IP44 et IK08 pour sources LED et fluorescentes T5. Disponible en version 1 tube ou 2 tubes T5 (fourni avec lampes 840). Disponible en version LED (jusqu'à 6,984lm avec une efficacité jusqu'à 98lm/W). Optique du diffuseur conçue de façon à créer un halo lumineux sur le côté. Diffuseur à prismes en polycarbonate haute efficacité, limitant l'éblouissement. Réflecteur interne masquant l'appareillage du luminaire, facile à enlever pour une maintenance aisée. Disponible en standard : Ballast HF (A2) ou DALI intégré. Montage possible en applique ou en suspension en utilisant le kit (à commander séparément). Groupe de risque photobiologique : GR=0

## PRÉSENTATION DU PRODUIT

| | |
|---|---|
| **Code produit** | 0044873 |
| **Nom du produit** | DELTAWING LED 5100LM EB 4000K 1200MM |
| **Technologie** | LED |
| **Matériau du corps** | Acier peint |
| **Montage** | Saillie et suspendu |
| **Type de luminaire (ouvert/fermé)** | Fermé |
| **Environnement** | Intérieur |
| **Application générale** | Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Education, Commerce, Logistique & Industrie |
| **Certifications** | EUNEW009 |
| **Classe ETIM** | EC002892 |
| **E-number FI** | 4274306 |
| **E-number SE** | 7014022 |
| **Flux lumineux (lm)** | 5144 |
| **Efficacité système lm/W** | 102.88 |
| **LOR (%)** | 100 |
| **Température de couleur (K)** | 4000 |
| **Couleur de lumière** | Neutral White |
| **IRC (Ra)** | 80 |
| **Variation SDCM dans le temps** | 3 |
| **Angle de faisceau (°)** | 34 |
| **Contrôle de l'éblouissement (UGR)** | UGR<23 |
| **Groupe de risque photobiologiques** | Groupe 1 |
| **Consommation électrique totale (W)** | 50 |
| **Tension (V)** | 240 |
| **Protection électrique** | Classe 1 |
| **Type d'appareillage** | Electronique |
| **Gamme de gradation** | 99 |
| **Durée de vie moyenne (nominale) (h)** | 50000 |
| **Couleur du corps** | Blanc |
| **Indice de protection IP** | IP44 |
| **Indice de protection IK** | IK08 |
| **Code EAN** | 5410288448732 |
| **Lampes** | Yes |



© Feilo Sylvania | Date Printed: 16 oct. 2018

# DeltaWing LED - Electronique

*DELTAWING LED 5100LM EB 4000K 1200MM*

**0044873**

| | |
|---|---|
| **Lampe incluse** | INTEGRATED LED |

## TABLEAU DE DONNÉES

### Données générales

| | |
|---|---|
| **Code produit** | 0044873 |
| **Nom du produit** | DELTAWING LED 5100LM EB 4000K 1200MM |
| **Technologie** | LED |
| **Matériau du corps** | Acier peint |
| **Montage** | Saillie et suspendu |
| **Type de luminaire (ouvert/fermé)** | Fermé |
| **Environnement** | Intérieur |
| **Application générale** | Bureaux, CHR (Café-Hôtel-Restaurant), Education, Commerce, Logistique & Industrie |
| **Température de fonctionnement (°C)** | -10 to +25 |
| **Certifications** | EUNEW009 |
| **Classe ETIM** | EC002892 |
| **E-number FI** | 4274306 |
| **E-number SE** | 7014022 |

### Données optiques

| | |
|---|---|
| **Flux lumineux (lm)** | 5144 |
| **Efficacité système lm/W** | 102.88 |
| **LOR (%)** | 100 |
| **Température de couleur (K)** | 4000 |
| **Couleur de lumière** | Neutral White |
| **IRC (Ra)** | 80 |
| **Variation SDCM dans le temps** | 3 |
| **Ajustement de la température de couleur** | N |
| **Angle de faisceau (°)** | 34 |
| **Type de distribution** | Direct |
| **Contrôle de l'éblouissement (UGR)** | UGR<23 |
| **Groupe de risque photobiologiques** | Groupe 1 |

### Caractéristiques électriques

| | |
|---|---|
| **Consommation électrique totale (W)** | 50 |
| **Tension secteur (V)** | 220-240V~ |
| **Tension (V)** | 240 |
| **Facteur de puissance de la lampe** | 0.9 |
| **Protection électrique** | Classe 1 |
| **Type d'appareillage** | Electronique |
| **Gamme de gradation** | 99 |
| **Courant (mA)** | 450 |
| **Courant d'appel (A)** | 20 |
| **Durée du courant d'appel (µs)** | 50 |
| **Test au fil incandescent (°C)** | 850 |
| **Etiquette énergétique de la lampe (classe)** | A++ |
| **Fréquence nominale (Hz)** | 50/60Hz |



© Feilo Sylvania | Date Printed: 16 oct. 2018

# DeltaWing LED - Electronique

*DELTAWING LED 5100LM EB 4000K 1200MM*

**0044873**

| | |
|---|---|
| **Max. Luminaires par disjoncteur 10A** | 33 |
| **Max. Luminaires par disjoncteur 16A** | 55 |
| **Max. Luminaires par disjoncteur B 10A** | 33 |
| **Max. Luminaires par disjoncteur B 16A** | 55 |

### Durée de vie

| | |
|---|---|
| **Durée de vie moyenne - L70 B50** | 50000 |
| **Durée de vie moyenne - L70 B10** | 50000 |
| **Durée de vie moyenne - L80 B50** | 50000 |
| **Durée de vie moyenne - L80 B10** | 50000 |
| **Durée de vie moyenne - L90 B50** | 50000 |
| **Durée de vie moyenne - L90 B10** | 29000 |
| **Durée de vie moyenne (nominale) (h)** | 50000 |

### Données physiques

| | |
|---|---|
| **Couleur du corps** | Blanc |
| **Indice de protection IP** | IP44 |
| **Indice de protection IK** | IK08 |
| **Finition du diffuseur** | Opale |
| **Matériau du diffuseur** | Polycarbonate |
| **Finition réflecteur** | Réflecteur aluminium |
| **Longueur (mm)** | 1218 |
| **Largeur (mm)** | 200 |
| **Hauteur (mm)** | 85 |
| **Poids (kg)** | 3.4 |

### Emballage

| | |
|---|---|
| **Type d'emballage** | Carton |
| **Code EAN** | 5410288448732 |
| **Longueur simple de l'emballage (cm)** | 122.0 |
| **Largeur unitaire de l'emballage (cm)** | 9.0 |
| **Hauteur de l'emballage unitaire (cm)** | 22.5 |
| **DUN14 (extérieur)** | 05410288448732 |
| **unités par emballage extérieur** | 1 |
| **Longueur de l'emballage extérieur (cm)** | 122.0 |
| **Profondeur de l'emballage extérieur (cm)** | 9.0 |
| **Hauteur de l'emballage extérieur (cm)** | 22.5 |

## PHOTOMÉTRIE

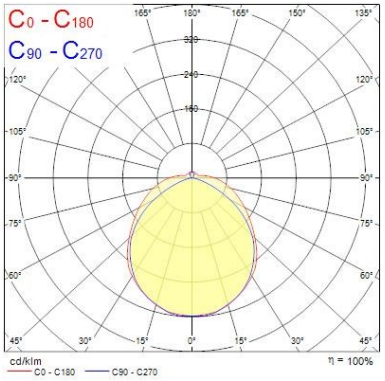


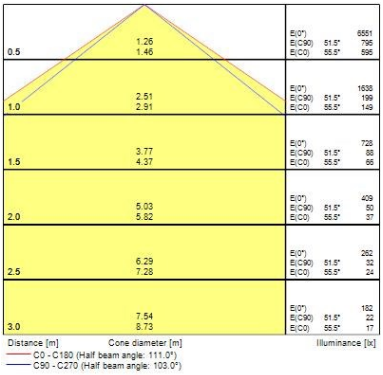
© Feilo Sylvania | Date Printed: 16 oct. 2018

# DeltaWing LED - Electronique

*DELTAWING LED 5100LM EB 4000K 1200MM*

**0044873**

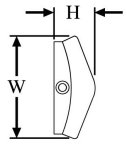


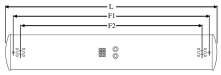




## SCHÉMAS TECHNIQUES

Dimensions (mm)

| | L | W | H | F1 | F2 |
|---|---|---|---|---|---|
| Deltawing LED | 1218 | 200 | 85 | 1050 | 1130 |



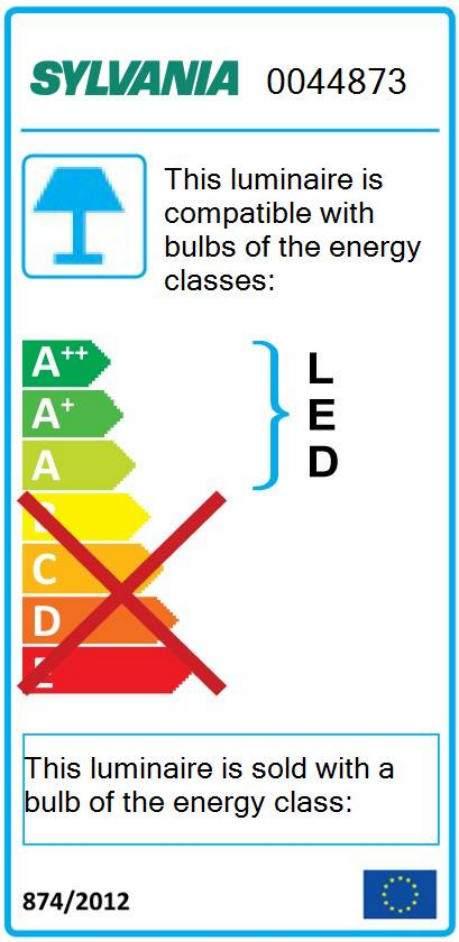


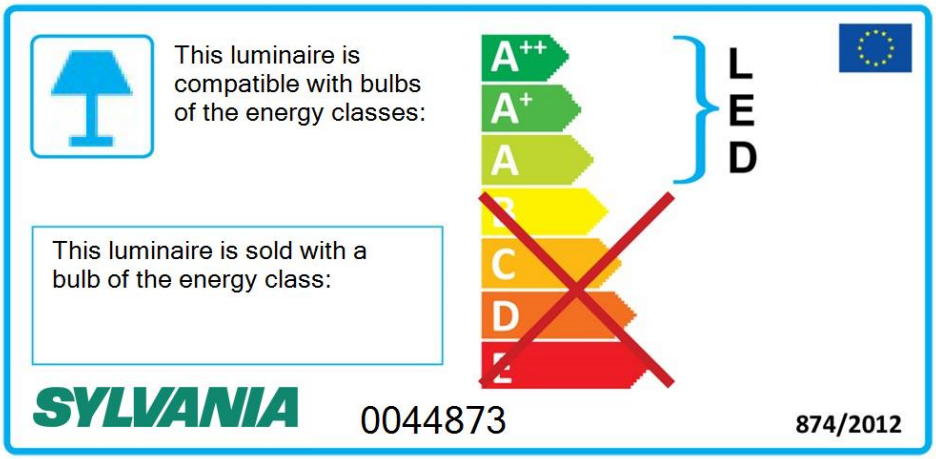

© Feilo Sylvania | Date Printed: 16 oct. 2018

# DeltaWing LED - Electronique

*DELTAWING LED 5100LM EB 4000K 1200MM*

**0044873**






© Feilo Sylvania | Date Printed: 16 oct. 2018