



CoreLine Tempo (grand)

BVP130 LED300-4S/740 S

BVP130 | CORELINE TEMPO LARGE - LED300 | LED module
30000 lm - 740 blanc neutre - Symétrique

CoreLine Tempo Large tient la promesse de la famille CoreLine de luminaires innovants, faciles à utiliser et de haute qualité. La gamme limitée d'options permet de trouver facilement la meilleure solution de remplacement « lux par lux » des lampes à décharge de 150 W, 250 W et 400 W. Le projecteur CoreLine Tempo Large propose des flux lumineux pour de nombreux domaines d'application ainsi qu'un choix d'optiques asymétriques et symétriques hautes performances. L'installation est facilitée grâce à la lyre de montage universel en U et au connecteur rapide externe à 3 pôles. C'est une solution idéale pour les espaces extérieurs, pour les zones industrielles/commerciales, les parkings, etc.

Données du produit

| Caractéristiques générales | | Photométries et colorimétries | |
|---------------------------------------|-------------------------------|--|------------------|
| Code famille lampe | LED300 [LED module 30000 lm] | rendement du flux lumineux vers le haut | 0 |
| Nombre d'appareillages | 1 unité | Flux lumineux | 30 000 lm |
| Ballast/pilote inclus | Oui | Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât | 0° |
| Type de moteur de la source lumineuse | LED | Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard | 0° |
| Code de la famille de produits | BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE] | Température de couleur corrélée (nom.) | 4000 K |
| Lighting Technology | LED | Efficacité lumineuse (nominale) | 142 lm/W |
| Échelle de valeur | Performance | Indice de rendu de couleur (IRC) | 70 |
| | | Température de couleur | 740 blanc neutre |
| | | Type de cache optique/de lentille | Verre plat |
| | | Diffusion du faisceau de lumière du luminaire | 70° x 21° |

CoreLine Tempo (grand)

| | |
|---|--|
| Type d'optique extérieur | Symétrique |
| Caractéristiques électriques | |
| Tension d'entrée | 220 à 240 V |
| Fréquence linéaire | 50 to 60 Hz |
| Fréquence d'entrée | 50 à 60 Hz |
| Courant d'appel | 53 A |
| Temps d'appel | 0,3 ms |
| Consommation électrique | 209 W |
| Facteur de puissance (fraction) | 0.99 |
| Connexion | Connecteur externe |
| Câble | Câble 1,0 m avec prise compatible Wieland/Adels 3 pôles |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 8 |

Températures

| | |
|---------------------------------|--------------|
| Gamme de températures ambiantes | -40 à +45 °C |
|---------------------------------|--------------|

Gestion et gradation

| | |
|---|---------------------|
| Variation de l'intensité lumineuse | Non |
| Ballast/pilote / unité d'alimentation électrique / transformateur | Bloc d'alimentation |
| Flux lumineux constant | Non |

Matériaux et finitions

| | |
|---|--------------------------|
| Matériaux du boîtier | Aluminium |
| Matériaux du réflecteur | - |
| Matériaux optiques | Polycarbonate |
| Matériaux du cache optique/de la lentille | Verre |
| Matériel de fixation | Aluminium |
| Couleur du boîtier | Gris |
| Dispositif de montage | Support de montage mural |
| Forme du cache optique/de la lentille | Plat |
| Finition du cache optique/de la lentille | Transparent |
| Longueur totale | 340,5 mm |
| Largeur totale | 422 mm |
| Hauteur totale | 40 mm |
| Surface projetée effective | 0,15 m ² |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 40 x 422 x 341 mm |

Normes et recommandations

| | |
|---|---|
| Code d'indice de protection | IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, résistance aux jets d'eau] |
| Code de protection contre les chocs méca. | IK08 [5 J protection contre le vandalisme] |

| | |
|--|--|
| Protection contre les surtensions (communes/différentielles) | Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV |
| Évaluation de la durabilité | - |
| Classe de protection CEI | Classe de sécurité I |
| Marquage d'inflammabilité | Pour montage sur surfaces normalement inflammables |
| Marquage CE | Oui |
| Marquage ENEC | Marquage ENEC |
| Garantie | 5 ans |
| Risque photobiologique | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778 |
| Conforme à RoHS | Oui |

Performances initiales (conforme IEC)

| | |
|---|------------------------|
| Tolérance de flux lumineux | +/-7% |
| Chromaticité initiale | (0.382, 0.379) SDCM <5 |
| Tolérance de consommation électrique | +/-10% |
| Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial | +/-2 |

Durées de vie (conforme IEC)

| | |
|--|------|
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 75 000 h | 10 % |
| Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h | 10 % |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 75 000 h | L80 |
| Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h | L80 |

Conditions d'utilisation

| | |
|-------------------------------------|-------|
| Performance température ambiante Tq | 25 °C |
|-------------------------------------|-------|

Données logistiques

| | |
|-------------------------------|------------------------|
| Full EOC | 872016955899100 |
| Nom du produit de la commande | BVP130 LED300-4S/740 S |
| Code de commande | 55899100 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| Numéro de matériaux (12NC) | 912300060477 |
| Nom de produit complet | BVP130 LED300-4S/740 S |
| EAN/UPC - Boîte | 8720169558991 |



CoreLine Tempo (grand)

Schéma dimensionnel

