



# CoreLine Tempo (grand)

## BVP130 LED260-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3

CORELINE TEMPO LARGE - LED module, system flux 26000 lm  
- 4th generation, screw fixation - 740 blanc neutre - Optiflux  
asymmetrical axis angle 52°

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         |   |                                   |   |
|------------------------------------|---|-----------------------------------|---|
| Nombre de sources lumineuses       | 80 [ 80 pcs]                                  | Cache optique/ type de l'objectif | FG [ Verre plat]  |
| Code famille de lampe              | LED260-4S [ LED module, system flux 26000 lm] | Faisceau du luminaire             | 52° x 102°  |
| Version de lampe                   | 4S [ 4th generation, screw fixation]          | Connexion                         | Connecteur externe                                      |
| Température de couleur             | 740 blanc neutre                              | Câble                             | Câble 1,0 m avec prise compatible Wieland/Adels 3 pôles |
| Source lumineuse de substitution   | Oui   | Classe de protection CEI          | Classe de sécurité I                                    |
| Nombre d'unités d'appareillage     | 1 unit  | Essai au fil incandescent         | F [ conçus pour des surfaces normalement inflammables]  |
| Driver/alimentation/transformateur | PSU [ Alimentation]                           | Marquage CE                       | Oui   |
| Driver inclus                      | Oui   | Marquage ENEC                     | Marquage ENEC   |
| Coupe flux arrière                 | Non [ -]                                      | Marquage UL                       | Non   |

# CoreLine Tempo (grand)

|   |   |
|---|---|
| Garantie  | 5 ans   |
| Type d'optique - extérieur                        | Optiflux asymmetrical axis angle 52°  |
| Teinte RAL  | Gray aluminum (9007)  |
| Remarques   | *-Conformément au document d'orientation de Lighting Europe « Évaluer les performances des luminaires LED - janvier 2018 », statistiquement, il n'existe aucune différence significative de maintien du flux lumineux entre B50 et, par exemple, B10. La valeur de la durée de vie utile moyenne (B50) représente donc également la valeur B10. * À une température ambiante extrême, le luminaire peut réduire automatiquement sa luminosité afin de protéger ses composants |
| Flux lumineux constant                            | Non   |
| Pièces de rechange disponibles                    | oui   |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 8   |
| Services du cycle de vie                          | Maintenance services  |
| Risque photobiologique                            | Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778  |
| Recyclabilité du produit                          | 95%   |
| Conforme à la directive RoHS UE                   | Oui   |
| Marquage DEEE                                     | WEEE mark   |
| Type de moteur LED                                | LED   |
| Accessoire PFC                                    | N/A   |
| Classe de maintenance                             | Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable   |
| Code de la famille de produits                    | BVP130 [ CORELINE TEMPO LARGE]  |

## Photométries et colorimétries

|  |    |
|--|----|
| Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât | 0° |
| Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard     | 0° |

## Caractéristiques électriques

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Tension d'entrée            | 220 à 240 V |
| Fréquence d'entrée          | 50 à 60 Hz  |
| Courant d'appel             | 53 A        |
| Temps du courant d'appel    | 0,3 ms      |
| Courant du driver           | 1000 mA     |
| Facteur de puissance (max.) | 0,9         |
| Facteur de puissance (min.) | 0,99        |
| Facteur de puissance (nom.) | 0,9         |

## Gestion et gradation

|                |     |
|----------------|-----|
| avec gradation | Non |
|----------------|-----|

## Matériaux et finitions

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Matériaux du boîtier                        | Fonte d'aluminium         |
| Constitution de l'optique                   | Polycarbonate             |
| Matériaux cache optique/lentille            | Verre                     |
| Matériel de fixation                        | Aluminium                 |
| Dispositif de montage                       | MBA [ Fixation ajustable] |
| Cache optique/ forme de l'objectif          | Flat                      |
| Finition de cache optique/lentille          | Transparent               |
| Longueur totale                             | 340,5 mm                  |
| Largeur totale                              | 422 mm                    |
| Hauteur totale                              | 40 mm                     |
| Zone projetée effective                     | 0,15 m²                   |
| Couleur                                     | Gris                      |
| 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, protection contre les jets d'eau]          |
| Code de protection contre les chocs mécaniques               | IK08 [ 5 J Protection anti-vandal]   |
| Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel) | Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV |

## Performances initiales (conforme IEC)

|   |                        |
|---|------------------------|
| Flux lumineux initial                                 | 26000 lm               |
| Tolérance du flux lumineux                            | +/-7%                  |
| Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED            | 143 lm/W               |
| Température de couleur proximale initiale             | 4000 K                 |
| Indice de rendu des couleurs (initial)                | 70                     |
| Chromaticité initiale                                 | (0.382, 0.379) SDCM <5 |
| Puissance initiale absorbée                           | 182 W                  |
| Tolérance de consommation électrique                  | +/-10%                 |
| Tolérance de l'indice de rendu des couleurs (initial) | +/-2                   |

## Durées de vie (condorme IEC)

|   |       |
|---|-------|
| Taux de défaillance de l'appareillage de commande à la durée de vie utile moyenne de 75 000 h | 7,5 % |
| Maintien du flux lumineux en fin de vie (75 000 h à L80 25 °C)                                |       |

## Conditions d'utilisation

|                                     |              |
|-------------------------------------|--------------|
| Plage de températures ambiantes     | -40 à +45 °C |
| Performance Température Ambiante Tq | 25 °C        |

## Données logistiques

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Code de produit complet | 871869909639700 |
|-------------------------|-----------------|

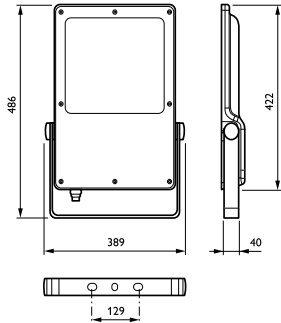
# CoreLine Tempo (grand)

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Nom du produit de la commande | BVP130 LED260-4S/740 PSU<br>OFA52 ALU C1KC3 |
| Code barre produit            | 8718699096397                               |
| Code de commande              | 09639700                                    |
| Numérateur - Quantité par kit | 1   |
| Conditionnement par carton    | 1   |

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| SAP - Matériaux    | 912300023660 |
| Net Weight (Piece) | 7,800 kg     |

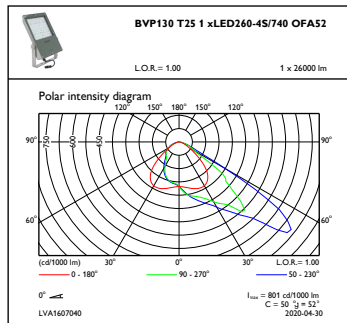


## Schéma dimensionnel

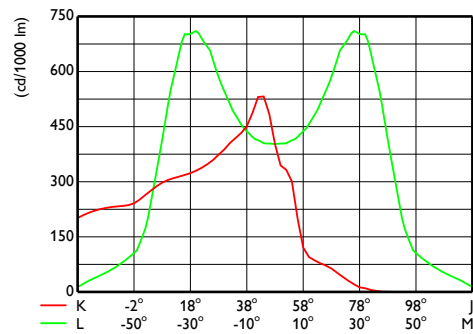


BVP130 LED260-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3

## Données photométriques



OFPC1\_BVP130T251xLED260-4S740OFA52



OFCS1\_BVP130T251xLED260-4S740OFA52

