



Coreline tempo X-Large

BVP140 LED420-4S 35K3/730 PSU OFA52

CORELINE TEMPO X-LARGE - LED module 42000 lm - 730 blanc chaud - Optiflux asymmetrical axis angle 52°

CoreLine Tempo X-large tient la promesse de la famille de luminaires innovants de CoreLine, faciles à utiliser et de haute qualité. La gamme limitée d'options permet de trouver facilement la meilleure solution de remplacement « lux par lux » pour les lampes HID de 250 W, 400 W et SON-T. CoreLine Tempo X-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 au support de montage universel en U et au connecteur rapide externe à 3 pôles. C'est une solution idéale pour les applications extérieures d'éclairage LED des zones industrielles/commerciales, des parkings, etc.

Données du produit

| Caractéristiques générales | | | |
|------------------------------------|-------------------------------|----------------------------|---|
| Code famille de lampe | LED420 [LED module 42000 lm] | Câble | Câble 1,0 m avec prise compatible Wieland/Adels 3 pôles |
| Température de couleur | 730 blanc chaud | Classe de protection CEI | Classe de sécurité I |
| Source lumineuse de substitution | Oui | Essai au fil incandescent | D [conçus pour des surfaces facilement inflammables] |
| Nombre d'unités d'appareillage | 2 units | Marquage CE | Oui |
| Driver/alimentation/transformateur | PSU [Alimentation] | Marquage ENEC | ENEC plus mark |
| Driver inclus | Oui | Garantie | 5 ans |
| Coupe flux arrière | Non [-] | Type d'optique - extérieur | Optiflux asymmetrical axis angle 52° |
| Cache optique/ type de l'objectif | FG [Verre plat] | Remarques | * À une température ambiante extrême, le luminaire peut réduire |
| Faisceau du luminaire | 103° - 8° x 57° | | |
| Connexion | Unité de connexion 3 pôles | | |

Coreline tempo X-Large

| | |
|---|---|
| | automatiquement sa luminosité afin de protéger ses composants |
| Flux lumineux constant | Non |
| Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B | 4 |
| Conforme à la directive RoHS UE | Oui |
| Type de moteur LED | LED |
| Classe de maintenance | Luminaire classe C, sans pièces réparables, non réparable |
| Code de la famille de produits | BVP140 [CORELINE TEMPO X-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 |
| Facteur de puissance (min.) | 0.99 |

Gestion et gradation

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

Matériaux et finitions

| | |
|---|---------------------------|
| Matériaux du boîtier | Fonte d'aluminium |
| Constitution de l'optique | Acrylate |
| Matériaux cache optique/lentille | Verre |
| Matériel de fixation | Acier |
| Dispositif de montage | MBA [Fixation ajustable] |
| Cache optique/ forme de l'objectif | Flat |
| Finition de cache optique/lentille | Transparent |
| Longueur totale | 540 mm |
| Largeur totale | 560 mm |
| Hauteur totale | 70 mm |
| Zone projetée effective | 0,26 m² |
| Couleur | Gris |
| Dimensions (hauteur x largeur x profondeur) | 70 x 560 x 540 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] |

Performances initiales (conforme IEC)

| | |
|---|------------------------|
| Flux lumineux initial | 35280 lm |
| Tolérance du flux lumineux | +/-7% |
| Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED | 128 lm/W |
| Température de couleur proximale initiale | 3000 K |
| Indice de rendu des couleurs (initial) | >70 |
| Chromaticité initiale | (0.434, 0.403) SDCM <5 |
| Puissance initiale absorbée | 275 W |
| 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 de commande à la durée de vie utile moyenne de 75 000 h | 7,6 % |
| Maintien du flux lumineux en fin de vie (75 000 h à 25 °C) | L80 |

Conditions d'utilisation

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

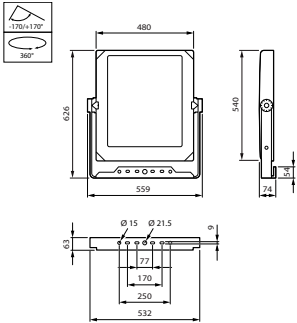
Données logistiques

| | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| Code de produit complet | 871869990526200 |
| Nom du produit de la commande | BVP140 LED420-4S 35K3/730 PSU OFA52 |
| Code barre produit | 8718699905262 |
| Code de commande | 90526200 |
| Numérateur - Quantité par kit | 1 |
| Conditionnement par carton | 1 |
| SAP - Matériaux | 912300057775 |
| Net Weight (Piece) | 17,000 kg |



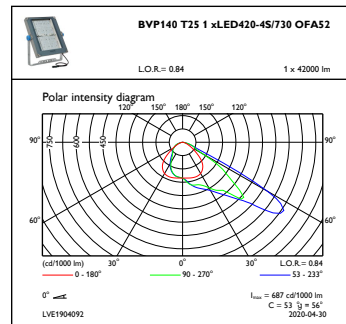
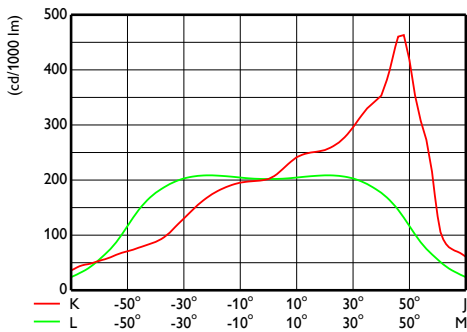
Coreline tempo X-Large

Schéma dimensionnel



BVP140 LED420-4S 35K3/730 PSU OFA52

Données photométriques



OFCS1_BVP140T251xLED420-4S730OFA52

OFPC1_BVP140T251xLED420-4S730OFA52

