



# CoreLine Tempo (grand)

## BVP130 LED210-4S/730 A

CORELINE TEMPO LARGE - LED module 21000 lm - 4th generation, screw fixation - 730 blanc chaud - 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	
Code famille de lampe	LED210 [ LED module 21000 lm]
Version de lampe	4S [ 4th generation, screw fixation]
Température de couleur	730 blanc chaud
Source lumineuse de substitution	Oui
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Driver/alimentation/transformateur	PSU [ Alimentation]
Driver inclus	Oui
Coupe flux arrière	Non [-]
Cache optique/ type de l'objectif	FG [ Verre plat]
Faisceau du luminaire	52° x 102°
Connexion	Connecteur externe
Câble	Câble 1,0 m avec prise compatible Wieland/Adels 3 pôles
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	F [ conçus pour des surfaces normalement inflammables]
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Garantie	5 ans

# CoreLine Tempo (grand)

Type d'optique - extérieur	Optiflux asymmetrical axis angle 52°
Remarques	* À une température ambiante extrême, le luminaire peut réduire automatiquement sa luminosité afin de protéger ses composants
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	7
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
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	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	58 A
Temps du courant d'appel	0,34 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	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 m <sup>2</sup>

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	20500 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-7%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	135 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	153 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	7,5 %
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

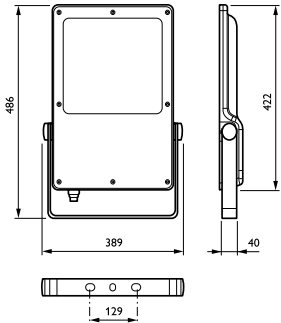
## Données logistiques

Code de produit complet	871869990516300
Nom du produit de la commande	BVP130 LED210-4S/730 A
Code barre produit	8718699905163
Code de commande	90516300
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	912300057769
Net Weight (Piece)	7,500 kg



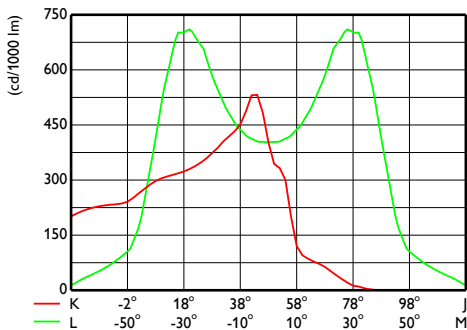
# CoreLine Tempo (grand)

## Schéma dimensionnel

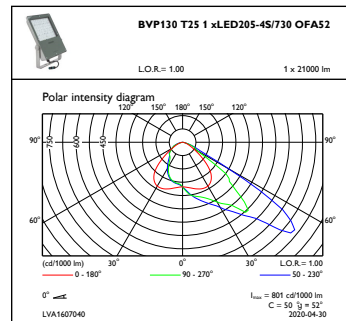


BVP130 LED210-4S/730 A

## Données photométriques



OFCS1\_BVP130T251xLED205-4S730OFA52



OFPC1\_BVP130T251xLED205-4S730OFA52

