



# CoreLine Tempo (grand) - Pour chaque projet où la lumière compte vraiment

## CoreLine Tempo (grand)

Les projecteurs de la très efficace gamme CoreLine tempo large sont conçus pour remplacer la technologie conventionnelle, tout en conservant les mêmes installations électriques et les mêmes supports. Une gamme limitée d'options permet de trouver le meilleur remplacement lux pour lux. CoreLine tempo large est facile à installer et offre un flux lumineux pour de nombreuses applications variées, ainsi qu'une optique asymétrique et une optique symétrique à hautes performances. Il comprend une lyre de fixation universelle en U et un connecteur IP68 externe rapide 3 pôles.

### Avantages

- Rentabilisation rapide : économies d'énergie de l'ordre de 65 %
- Maintenance réduite grâce à la durée de vie exceptionnelle du luminaire, facile à installer et à brancher
- Robuste, finition haute qualité

# CoreLine Tempo (grand)

## Fonctions

- Hautement efficace : jusqu'à 130 lm/W
- Conçu pour remplacer la technologie conventionnelle HPI-T jusqu'à 400 W
- Flux système : 16 000, 21 000 ou 26 000 lm
- Durée de vie élevée de 70 000 heures (L80B10 à Ta de 25 °C)
- Optique asymétrique et optique symétrique à hautes performances
- Lyre de fixation universelle en U et connecteur IP68 externe rapide 3 pôles
- Protection élevée contre les surtensions : 6 kV/8 kV
- Design robuste IP66-IK08
- Options : 3000K, peinture spéciale bord de mer et spéciale piscine

## Application

- Installations grands espaces & sportives de loisir
- Façades de bâtiments
- Panneaux publicitaires
- Éléments paysagers
- Éclairage d'agrément et de sécurité

## Descriptions

Type	BVP130
Source lumineuse	Module LED intégral
Puissance	Jusqu'à 215W (+/-11%)
Flux système	8000, 12000, 16000, 21000, 26000lm
Efficacité système	Jusqu'à 133lm/W
Température de couleur	4000K
Indice de rendu des couleurs	>70
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 75000h	min. L80
Taux de défaillance de l'appareillage de commande à la durée de vie utile moyenne de 75000h	7.5%
Performance	+25°C
Température AmbianteTq	
Plages de température de fonctionnement	-30 à +35°C
Driver	Intégré (module LED à driver intégré)
Tension d'alimentation	Xitanium Xtreme LITE programmable
Courant d'appel	53A/160µsec
Gradation	Non
Contrôle/commande	Non

Options	CLO Protection de la température du module (NTC)
Optique	Symétrique Asymétrique (Imax=52°)
Coupe flux arrière	Lentille en polycarbonate
Fermeture	Verre trempé clair, plat
Matériau	Boîtier: fonte d'aluminium Lentilles: méthacrylate
Couleur	RAL9007 mat
Connexion	ConnecteurIP68 externe rapide (3pôles)
Maintenance	Pas de nettoyage interne
Installation	Lyre de fixation, en U, avec empreinte appropriée pour 3 points de fixation au moyen de boulons M20 Montage porté ou suspendu Fixation lyre avec boulons et écrous standard Rapporteur d'échelle ayant des intervalles de 5° Presse-étoupeM20 secteur qui accepte les câbles de 10 à 14mm de diamètre avec connecteurIP68 externe rapide troismâts Pas nécessaire d'ouvrir le luminaire pour le raccordement électrique
Température de fonctionnement	-40°C < Ta < 35°C
Zone projetée à 90°	0,15m²
Réglage max. sur plan horizontal	-170 à +170°

## CoreLine Tempo (grand)

Réglage max. sur le plan vertical	-90 à +90°
Presse-étoupe	M20

Remarques	ENEC, CE, RoHS
	Protection contre les surtensions: 6kV

### Versions



Luminaire d'éclairage par projecteur CoreLine Tempo large BVP130

### Détails sur le produit



Coreline\_tempo\_large-BVP130-DP01.tif



Coreline\_tempo\_large-BVP130-DP02.tif



Coreline\_tempo\_large-BVP130-DP03.tif



Coreline\_tempo\_large-BVP130-DP04.tif



Coreline\_tempo\_large-BVP130-DP05.tif



Coreline\_tempo\_large-BVP130-DP06.tif

## CoreLine Tempo (grand)

### Détails sur le produit



Coreline\_Tempo\_Large-BVP125-  
DPP.TIF

# CoreLine Tempo (grand)

## Normes et recommandations

Code de protection contre les chocs mécaniques	IK08
Protection contre les surtensions (mode commun/différentiel)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV

## Gestion et gradation

Intensité réglable	Non
--------------------	-----

## Caractéristiques générales

Marquage CE	Marquage CE
Température de couleur	740 blanc neutre
Cache optique/type de l'objectif	FG
Driver inclus	Oui
Essai au fil incandescent	F
Source lumineuse de substitution	Oui
Version de lampe	4S
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit
Code de la famille de produits	BVP130
Marquage UL	Non

## Performances Initiales (Conforme IEC)

Température de couleur proximale initiale	4000 K
Température Indice de rendu des couleurs	>70

## Photométries et Colorimétries

Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	0°
Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du mât	0°
Rendement du flux lumineux vers le haut	0

## Matériaux et finitions

Couleur	Gris
---------	------

## Caractéristiques électriques

Order Code	Full Product Name	Courant du driver
09639700	BVP130 LED260-4S/740 OFA52	1000 mA
09640300	BVP130 LED210-4S/740 OFA52	700 mA
09641000	BVP130 LED160-4S/740 OFA52	780 mA
09642700	BVP130 LED260-4S/740 S	1000 mA
09643400	BVP130 LED210-4S/740 S	700 mA
09644100	BVP130 LED160-4S/740 S	780 mA

## Caractéristiques générales

Order Code	Full Product Name	Faisceau du luminaire	Code famille de lampe	Nombre de sources lumineuses	Type d'optique
09639700	BVP130 LED260-4S/740 OFA52	52° x 102°	LED260	80	Optiflux asymmetrical axis angle 52°
09640300	BVP130 LED210-4S/740 OFA52	52° x 102°	LED210	80	Optiflux asymmetrical axis angle 52°

Order Code	Full Product Name	Faisceau du luminaire	Code famille de lampe	Nombre de sources lumineuses	Type d'optique
09641000	BVP130 LED160-4S/740 OFA52	52° x 102°	LED160	60	Optiflux asymmetrical axis angle 52°
09642700	BVP130 LED260-4S/740 S	70° x 21°	LED260	80	Optique symétrique

## CoreLine Tempo (grand)

Order Code	Full Product Name	Faisceau du luminaire	Code famille de lampe	Nombre de sources lumineuses	Type d'optique
09643400	BVP130 LED210-4S/740 S	70° x 21°	LED210	80	Optique symétrique

Order Code	Full Product Name	Faisceau du luminaire	Code famille de lampe	Nombre de sources lumineuses	Type d'optique
09644100	BVP130 LED160-4S/740 S	70° x 21°	LED160	60	Optique symétrique

### Performances Initiales (Conforme IEC)

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux initial
09639700	BVP130 LED260-4S/740 OFA52	26400 lm
09640300	BVP130 LED210-4S/740 OFA52	21320 lm
09641000	BVP130 LED160-4S/740 OFA52	16400 lm

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux initial
09642700	BVP130 LED260-4S/740 S	26400 lm
09643400	BVP130 LED210-4S/740 S	21320 lm
09644100	BVP130 LED160-4S/740 S	16400 lm

