



# CoreLine Tempo Medium – Pour chaque projet où la lumière compte vraiment

## CoreLine Tempo Medium

CoreLine Tempo Medium est une gamme de projecteurs hautement efficace, conçue pour un remplacement un pour un de la technologie conventionnelle, tout en conservant les mêmes installations électriques et les mêmes mâts. Un choix limité d'options permet de trouver le meilleur remplacement lux pour lux. CoreLine Tempo Medium est facile à installer et offre un flux lumineux pour de nombreux domaines d'applications, ainsi qu'un choix d'optiques à hautes performances, une asymétrique et une symétrique. Il comprend une lyre de fixation universelle en U et un connecteur IP68 externe rapide 3 pôles.

### Avantages

- Rentabilité rapide : économies d'énergie de 65 %
- Maintenance réduite grâce à la durée de vie exceptionnelle du luminaire
- Facile à installer et à connecter
- Finition robuste de haute qualité
- Il est doté de l'application Service tag, un système d'identification reposant sur les codes QR grâce auquel chaque luminaire correspond à un identifiant unique. L'application fournit également des informations relatives à la maintenance, à l'installation et aux pièces détachées.

# CoreLine Tempo Medium

## Fonctions

- Hautement efficace : jusqu'à 130 lm/W
- Conçu pour remplacer un pour un la technologie conventionnelle : HID 150 W et HPI-T jusqu'à 250 W
- Flux système : 8 000, 12 000 lm
- Longue durée de vie de 75 000 heures L80 à Tq de +25 °C
- Optiques asymétriques et symétriques à hautes performances
- Lyre de fixation universelle en U et connecteur IP68 externe rapide 3 pôles IP68
- Protection élevée contre les surtensions : 6 kV / 8 kV
- Conception robuste IP66-IP68
- Conformité aux normes : CE, ENEC et RoHS
- Options pour les projets : commande Dali, 3 000 K, revêtements spéciaux

## Application

- Installations grands espaces & sportives de loisir
- Façades de bâtiments
- Panneaux publicitaires

## Descriptions

Possibilités d'orientation sur plan horizontal	à °
Possibilités d'orientation sur plan vertical	à °
Température ambiante	-40 à +50°C
Diffusion du faisceau du luminaire	69° x 25°, 9° - 41° x 102°
Couleur principale du luminaire	Gris
Connexion	Connecteur externe (Connecteur externe)
Gradation	Non
Driver	Bloc d'alimentation (Bloc d'alimentation)
Température de couleur corrélée initiale	4000 K
Puissance initiale absorbée	66 W, 98 W

Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	124, 126 lm/W
Flux lumineux initial	12000 lm, 8000 lm
Fréquence d'entrée	50 à 60 Hz
Tension d'entrée	220 à 240 V
Courant d'appel (A)	53 A
Source lumineuse de substitution	Non
Matériau	Crosse:
Matériau	Boîtier: aluminium
Matériau	Réflecteur: -
Optique	Inclinaison de l'axe asymétrique d'Optiflux 52°, symétrique
Protection contre les surtensions	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6kV et en mode commun jusque 8kV
Type	BVP125
Garantie	5ans

## Versions



Coreline tempo medium - LED  
module 12,000 lm



Coreline tempo medium - LED  
module 8000 lm

## CoreLine Tempo Medium

### Détails sur le produit



Coreline\_Tempo\_Medium-  
BVP125\_Led120-1DPP.TIF



Coreline\_Tempo\_Medium-  
BVP125\_Led120-2DPP.TIF



Coreline\_Tempo\_Medium-  
BVP125-1DPP.TIF



Coreline\_Tempo\_Medium-  
BVP125-2DPP.TIF

# CoreLine Tempo Medium

## 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 jusqu'à 6 kV et en mode commun jusqu'à 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	Verre plat
Driver inclus	Oui
Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Source lumineuse de substitution	Non
Nombre d'unités d'appareillage	1 unité
Optique	-
Code de la famille de produits	BVP125

## 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 générales

Order Code	Full Product Name	Faisceau du luminaire	Code famille de lampe	Type d'optique
912300024001	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	9° - 41° x 102°	LED120-4S	Inclinaison de l'axe asymétrique d'Optiflux 52°
912300024003	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3	69° x 25°	LED120-4S	Symétrique
912300024002	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	9° - 41° x 102°	LED80-4S	Inclinaison de l'axe asymétrique d'Optiflux 52°
912300024004	BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3	69° x 25°	LED80-4S	Symétrique

## Performances Initiales (Conforme IEC)

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux initial	Order Code	Full Product Name	Flux lumineux initial
912300024001	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	12000 lm	912300024002	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	8000 lm
912300024003	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3	12000 lm	912300024004	BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3	8000 lm

