



# Une solution de remplacement 1:1 pour chaque projet où la lumière compte vraiment

## CoreLine Tempo Medium

Le projecteur CoreLine Tempo Medium tient la promesse de la famille CoreLine avec des projecteurs innovants, faciles à utiliser et de haute qualité. La gamme limitée d'options permet de trouver facilement le meilleur remplacement « lux par lux » pour les éclairages conventionnels et le remplacement direct des lampes à décharge 100 W et 150 W. Le projecteur CoreLine Tempo Medium propose des flux lumineux pour couvrir de nombreux domaines d'application ainsi qu'un choix d'optiques asymétriques et symétriques hautes performances. L'installation du projecteur à LED est facilitée grâce à la lyre de montage universel en U et au connecteur externe rapide à 3 pôles. C'est une solution d'éclairage idéale pour les espaces extérieurs tels que les zones industrielles/commerciales, les parkings, etc...

### Avantages

- Les mêmes niveaux d'éclairage que votre solution conventionnelle existante tout en réalisant des économies d'énergie
- Facile à utiliser
- Option de gestion de la programmation et/ou de commande d'éclairage sans fil

# CoreLine Tempo Medium

## Fonctions

- Toutes les distributions lumineuses standard de la plateforme LEDGine-O, flux lumineux de 8 000 lm à 16 000 lm
- Options de traitement bord de mer et de protection spéciale piscine disponibles
- Longue durée de vie de 100 000 heures, protection contre les surtensions intégrée, protection supplémentaire contre les surtensions en option, haute résistance aux chocs IK08, IP66
- Installation plug and play avec câble de 1 m et connecteur IP66, support horizontal pour montage sur herse
- Prêt à être connecté à Interact Sports, et Interact City au moyen d'un connecteur SR déporté

## Application

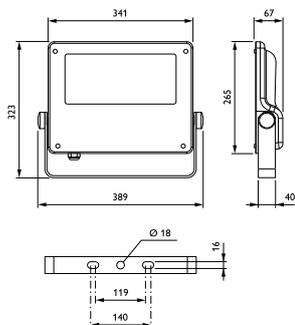
- Gymnases polyvalents intérieurs et piscines
- Terrains de sports de loisirs extérieurs, par exemple terrains de basket, etc.
- Ports, aéroports, parkings

## Versions



Coreline Tempo Medium-BVP125 Led80

## Schéma dimensionnel



## 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

## Informations générales

Driver inclus	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Service Tag	Oui

## Données techniques de l'éclairage

Rendement du flux lumineux vers le haut	0
---	---

## Fonctionnement et électricité

Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Protection contre les surtensions en mode différentiel jusque 6 kV et en mode commun jusque 8 kV
--	--

## Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
------------------------------------	-----

## Mécanique et boîtier

Type de cache optique/de lentille	Verre plat
Couleur du corps	Gris
Protection contre les chocs mécaniques	IK08
Indice de protection	IP66
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	0°
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	0°

## Fonctionnement de secours

Secours centralisé	Non
--------------------	-----

## Approbation et application

Marquage CE	Oui
Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables

## Données du produit

Code famille de produits	BVP125
--------------------------	--------

## Informations générales

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe	Source lumineuse remplaçable
45588000	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	LED80-4S	Non
45590300	BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3	LED80-4S	Non
90518700	BVP125 LED80-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3	LED80	Non
90521700	BVP125 LED80-4S/730 PSU S ALU C1KC3	LED80	Non
45587300	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	LED120-4S	Non
45589700	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3	LED120-4S	Non
90515600	BVP125 LED120-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3	LED120	Non
90519400	BVP125 LED120-4S/730 PSU S ALU C1KC3	LED120	Non
55896000	BVP125 LED160-4S/740 OFA52	LED160	-
55897700	BVP125 LED160-4S/740 S	LED160	-
79979000	BVP125 LED120-4S/840 PSU OFA52 ALU C1KC3	LED120-4S	-
79980600	BVP125 LED80-4S/840 PSU OFA52 ALU C1KC3	LED80-4S	-
79984400	BVP125 LED120-4S/830 PSU OFA52 ALU C1KC3	LED120-4S	-
79985100	BVP125 LED80-4S/830 PSU OFA52 ALU C1KC3	LED80-4S	-

## Données techniques de l'éclairage (1/2)

## CoreLine Tempo Medium

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	Température de couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)
45588000	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	9° - 41° x 102°	740 blanc neutre	4000 K	70
45590300	BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3	69° x 25°	740 blanc neutre	4000 K	70
90518700	BVP125 LED80-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3	9° - 41° x 102°	730 blanc chaud	3000 K	70
90521700	BVP125 LED80-4S/730 PSU S ALU C1KC3	69° x 25°	730 blanc chaud	3000 K	70
45587300	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	9° - 41° x 102°	740 blanc neutre	4000 K	70
45589700	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3	69° x 25°	740 blanc neutre	4000 K	70
90515600	BVP125 LED120-4S/730	9° - 41° x 102°	730 blanc chaud	3000 K	70

Order Code	Full Product Name	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	Température de couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur (IRC)
	PSU OFA52 ALU C1KC3				
90519400	BVP125 LED120-4S/730 PSU S ALU C1KC3	69° x 25°	730 blanc chaud	3000 K	70
55896000	BVP125 LED160-4S/740 OFA52	9° - 41° x 102°	740 blanc neutre	4000 K	70
55897700	BVP125 LED160-4S/740 S	69° x 25°	740 blanc neutre	4000 K	70
79979000	BVP125 LED120-4S/840 PSU OFA52 ALU C1KC3	9° - 41° x 102°	840 blanc neutre	4000 K	80
79980600	BVP125 LED80-4S/840 PSU OFA52 ALU C1KC3	9° - 41° x 102°	840 blanc neutre	4000 K	80
79984400	BVP125 LED120-4S/830 PSU OFA52 ALU C1KC3	9° - 41° x 102°	830 blanc chaud	3000 K	80
79985100	BVP125 LED80-4S/830 PSU OFA52 ALU C1KC3	9° - 41° x 102°	830 blanc chaud	3000 K	80

### Données techniques de l'éclairage (2/2)

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Type d'optique d'extérieur
45588000	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	8'000 lm	Asymétrique
45590300	BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3	8'000 lm	Symétrique
90518700	BVP125 LED80-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3	8'000 lm	Asymétrique
90521700	BVP125 LED80-4S/730 PSU S ALU C1KC3	8'000 lm	Symétrique
45587300	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	12'000 lm	Asymétrique
45589700	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3	12'000 lm	Symétrique
90515600	BVP125 LED120-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3	12'000 lm	Asymétrique

Order Code	Full Product Name	Flux lumineux	Type d'optique d'extérieur
90519400	BVP125 LED120-4S/730 PSU S ALU C1KC3	12'000 lm	Symétrique
55896000	BVP125 LED160-4S/740 OFA52	16'000 lm	Asymétrique
55897700	BVP125 LED160-4S/740 S	16'000 lm	Symétrique
79979000	BVP125 LED120-4S/840 PSU OFA52 ALU C1KC3	12'000 lm	Asymétrique
79980600	BVP125 LED80-4S/840 PSU OFA52 ALU C1KC3	8'000 lm	Asymétrique
79984400	BVP125 LED120-4S/830 PSU OFA52 ALU C1KC3	12'000 lm	Asymétrique
79985100	BVP125 LED80-4S/830 PSU OFA52 ALU C1KC3	8'000 lm	Asymétrique

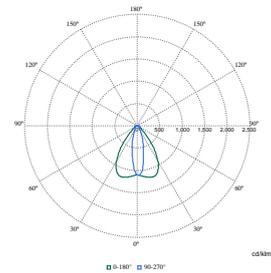
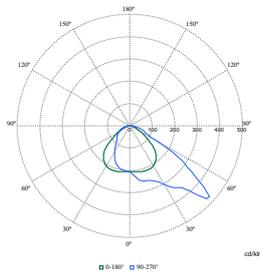
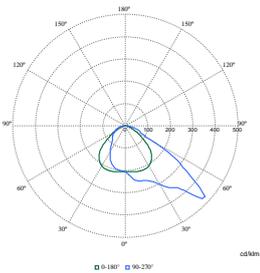
# CoreLine Tempo Medium

## Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
45588000	BVP125 LED80-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	57 W
45590300	BVP125 LED80-4S/740 PSU S ALU C1KC3	57 W
90518700	BVP125 LED80-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3	59 W
90521700	BVP125 LED80-4S/730 PSU S ALU C1KC3	59 W
45587300	BVP125 LED120-4S/740 PSU OFA52 ALU C1KC3	90 W
45589700	BVP125 LED120-4S/740 PSU S ALU C1KC3	90 W
90515600	BVP125 LED120-4S/730 PSU OFA52 ALU C1KC3	88 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
90519400	BVP125 LED120-4S/730 PSU S ALU C1KC3	88 W
55896000	BVP125 LED160-4S/740 OFA52	117 W
55897700	BVP125 LED160-4S/740 S	117 W
79979000	BVP125 LED120-4S/840 PSU OFA52 ALU C1KC3	94 W
79980600	BVP125 LED80-4S/840 PSU OFA52 ALU C1KC3	60 W
79984400	BVP125 LED120-4S/830 PSU OFA52 ALU C1KC3	105 W
79985100	BVP125 LED80-4S/830 PSU OFA52 ALU C1KC3	70 W

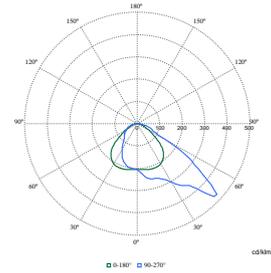
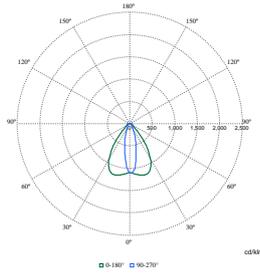
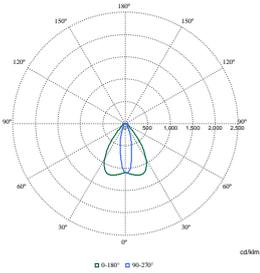
## Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BVP125I - 912300024001

Polar Normal (separate) - BVP125I - 912300024002

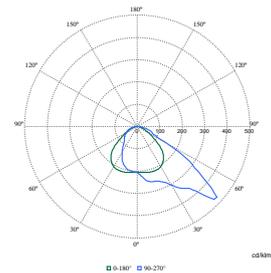
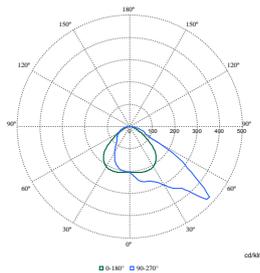
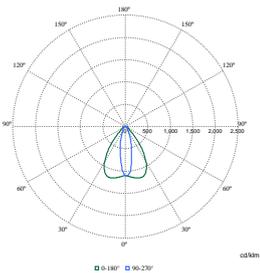
Polar Normal (separate) - BVP125I - 912300024004



Polar Normal (separate) - BVP125I - 912300024003

Polar Normal (separate) - BVP125I - 912300057767

Polar Normal (separate) - BVP125I - 912300057764



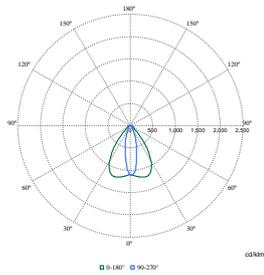
Polar Normal (separate) - BVP125I - 912300057766

Polar Normal (separate) - BVP125I - 912300057765

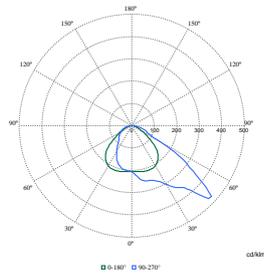
Polar Normal (separate) - BVP125I - 912300060474

# CoreLine Tempo Medium

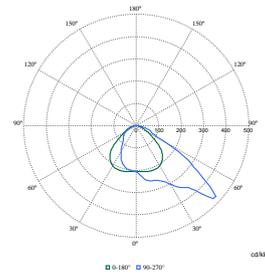
## Polar Wide Diagrams



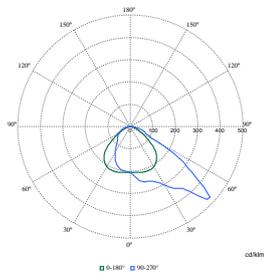
Polar Normal (separate) - BVP125I -  
912300060475



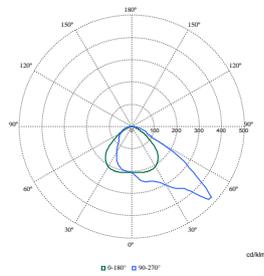
Polar Normal (separate) - BVP125I -  
912300060602



Polar Normal (separate) - BVP125I -  
912300060607



Polar Normal (separate) - BVP125I -  
912300060603



Polar Normal (separate) - BVP125I -  
912300060608

