



#### BVP140 LED360-4S 31K3/740 PSD S D9

CORELINE TEMPO X-LARGE - LED module 36000 lm - 740 blanc neutre - Optique symétrique

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	LED360 [ LED module 36000 lm]
Température de couleur	740 blanc neutre
Source lumineuse de substitution	Oui
Nombre d'unités d'appareillage	2 units
Driver/alimentation/transformateur	PSD [ Alimentation avec interface
	DALI]
	DALI] Oui
Driver inclus  Cache optique/ type de l'objectif	
	Oui
Cache optique/ type de l'objectif	Oui FG [ Verre plat]
Cache optique/ type de l'objectif Faisceau du luminaire	Oui FG [ Verre plat] 73° x 26°

Câble	Câble 1,0 m avec prise compatible
	Wieland/Adels 5 pôles
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Essai au fil incandescent	D [ conçus pour des surfaces
	facilement inflammables]
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	ENEC plus mark
Garantie	5 ans
Type d'optique - extérieur	Optique symétrique
Remarques	* À une température ambiante
	extrême, le luminaire peut réduire

	automatiquement sa luminosité
	afin de protéger ses composant
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	0°
sommet du mât	
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison	0°
standard	
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	Oui
Bantánia no at Cuitiana	
Matériaux et finitions  Matériaux du boîtier	Fonte d'aluminium
Constitution de l'optique  Matériaux cache optique/lentille	Acrylate Verre
Matériel de fixation  Dispositif de montage	Acier MRA [ Fixation ajustable]
Cache optique/ forme de l'objectif	MBA [ Fixation ajustable]  Flat
Finition de cache optique/lentille	Transparent
Longueur totale	540 mm
Largeur totale	560 mm
	70 mm
Hauteur totale Zono projetée effective	0,26 m <sup>2</sup>
Zone projetée effective  Couleur	· ·
	Gris

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	31320 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-7%
Efficacité lumineuse à Oh du luminaire LED	139 lm/W
Température de couleur proximale initiale	4000 K
Indice de rendu des couleurs (initial)	>70
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <5
Puissance initiale absorbée	225 W
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Tolérance de l'indice de rendu des couleurs (initial)	+/-2
Durées de vie (condorme IEC)	
Taux de défaillance de l'appareillage de commande	7,6 %
à la durée de vie utile moyenne de 75 000 h	7,6 70
Maintien du flux lumineux en fin de vie (75 000 h à	L80
25 °C)	
Conditions d'utilisation	
	10.) 15.05
Plage de températures ambiantes	-40 à +45 °C
Performance Température Ambiante Tq	25 ℃
Données logistiques	
Code de produit complet	871869987292200
Nom du produit de la commande	BVP140 LED360-4S 31K3/740
	PSD S D9
Code barre produit	8718699872922
Code de commande	87292200
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	912300024348
Net Weight (Piece)	17,000 kg

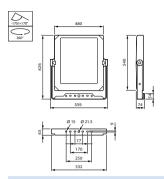






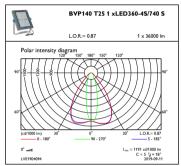
2

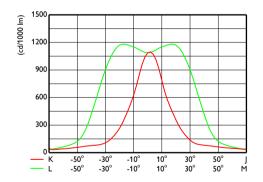
#### Schéma dimensionnel



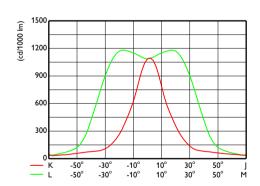
BVP140 LED360-4S 31K3/740 PSD S D9

#### Données photométriques





OFCS1\_BVP140T251xLED360-4S740S



BVP140 T25 1 xLED360-4S/740 S

L.O.R.= 0.87

I VF1904094

3

OFCS1\_BVP140T251xLED360-4S740S



© 2023 Signify Holding Tous droits réservés. Signify ne fait aucune déclaration ni ne donne aucune garantie concernant la précision ou l'exhaustivité des informations ci-incluses et ne pourra être tenue responsable d'une quelconque action prise en conséquence. Les informations présentées dans ce document ne constituent pas une offre commerciale et ne font partie d'aucun devis ni d'aucun contrat, sauf convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.