



CoreLine Tempo (grand)

BVP130 LED160-4S/730 S

CORELINE TEMPO LARGE - LED module 16000 lm - 4th generation, screw fixation - 730 blanc chaud - Optique symétrique

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.

Données du produit

Caractéristiques générales			
Code famille de lampe	LED160 [LED module 16000 lm]	Connexion	Connecteur externe
Version de lampe	4S [4th generation, screw fixation]	Câble	Câble 1,0 m avec prise compatible Wieland/Adels 3 pôles
Température de couleur	730 blanc chaud	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Source lumineuse de substitution	Oui	Essai au fil incandescent	F [conçus pour des surfaces normalement inflammables]
Nombre d'unités d'appareillage	1 unit	Marquage CE	Marquage CE
Driver/alimentation/transformateur	PSU [Alimentation]	Marquage ENEC	Marquage ENEC
Driver inclus	Oui	Garantie	5 ans
Coupe flux arrière	Non [-]	Type d'optique - extérieur	Optique symétrique
Cache optique/ type de l'objectif	FG [Verre plat]	Remarques	* À une température ambiante extrême, le luminaire peut réduire
Faisceau du luminaire	70° x 21°		

CoreLine Tempo (grand)

	automatiquement sa luminosité afin de protéger ses composants
Flux lumineux constant	Non
Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	8
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

Rendement du flux lumineux vers le haut	0
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	53 A
Temps du courant d'appel	0.3 ms
Facteur de puissance (min.)	0.99

Gestion et gradation

avec gradation	Non
----------------	-----

Matériaux et finitions

Matériaux du boîtier	Fonte d'aluminium
Matériaux de réflecteur	Acrylate
Constitution de l'optique	Polymethyl methacrylate
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 ²
Couleur	Gris
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	40 x 422 x 341 mm (1.6 x 16.6 x 13.4 in)

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	16000 lm
Tolérance du flux lumineux	+/-7%
Efficacité lumineuse à 0h du luminaire LED	121 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	136 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 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 +50°C
Performance Température Ambiante Tq	25 °C

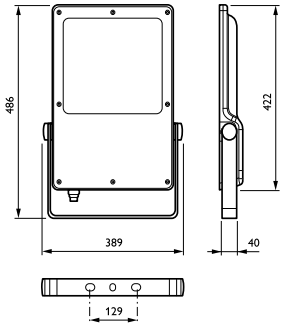
Données logistiques

Code de produit complet	871869990525500
Nom du produit de la commande	BVP130 LED160-4S/730 S
Code barre produit	8718699905255
Code de commande	90525500
Numérateur - Quantité par kit	1
Conditionnement par carton	1
SAP - Matériaux	912300057773
Poids net (pièce)	7.500 kg



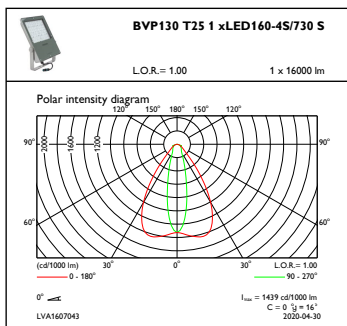
CoreLine Tempo (grand)

Schéma dimensionnel

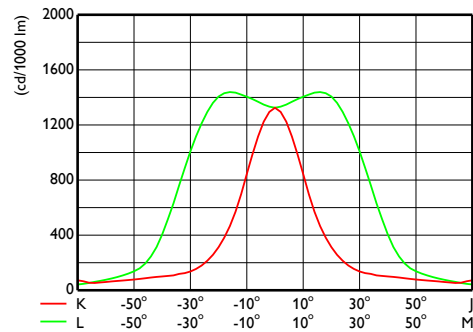


CoreLine Tempo BVP110/120/125/130/140

Données photométriques



OFPC1_BVP130T251xLED160-4S730S



OFCS1_BVP130T251xLED160-4S730S

