



CoreLine Tempo Large

BVP130 LED210-4S/730 A

CoreLine Tempo Large, Floodlight, 153 W, 21000 lm, 3000 K, CRI70, Asymétrique, IP66

Floodlight, Aluminium, Gris, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), 21000 lm, 153 W, 135 lm/W, 3000 K, (0.434, 0.403) SDCM <5, CRI70, Asymétrique, IP66 | Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau, IK08 | 5 J protection contre le vandalisme, Classe électrique I, Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 6 kV en mode différentiel et 8 kV en mode commun, Câble 1,0 m avec prise compatible Wieland/Adels 3 pôles, Connecteur externe

Données du produit

Informations générales		Température de couleur	
Code famille lampe	LED210 [LED module 21000 lm]		730 blanc chaud
Source lumineuse remplaçable	Oui	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	52° x 102°
Nombre d'appareillages	1 unité	Type d'optique d'extérieur	Asymétrique
Driver inclus	Oui	Surface projetée effective	0,15 m²
Type de source lumineuse	LED	Fonctionnement et électricité	
Service Tag	Oui	Tension d'entrée	220 à 240 V
Type de lampe	LED	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Valeur ajoutée	Performance	Courant d'appel	58 A
Garantie	5 ans	Durée courant d'appel	0,34 ms
		Consommation électrique	153 W
		Facteur de puissance (fraction)	0.99
		Connexion	Connecteur externe
		Câble	Câble 1,0 m avec prise compatible Wieland/Adels 3 pôles
		Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	7
		Classe de protection CEI	Classe électrique I

CoreLine Tempo Large

Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 6 kV en mode différentiel et 8 kV en mode commun
Distorsion harmonique totale	5,03 %

Commandes et gradation

Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt)
Flux lumineux constant	Non

Mécanique et boîtier

Matériaux du corps	Aluminium
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre
Matériaux de fixation	Aluminium
Couleur du corps	Gris
Dispositif de montage	Console de montage mural
Forme du cache optique/de la lentille	Plat
Finition du cache optique/de la lentille	Transparent
Longueur totale	340,5 mm
Largeur totale	422 mm
Hauteur totale	67,4 mm
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	67 x 422 x 341 mm
Indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Protection contre les chocs mécaniques	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	0°
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	0°
Type de cache optique/de lentille	Verre plat
Poids net (pièce)	7,500 kg

Fonctionnement de secours

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

Approbation et application

Inflammabilité	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC
Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conforme à RoHS	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Remarques	* À une température ambiante extrême, le luminaire peut réduire

	automatiquement son flux afin de protéger ses composants
Gamme de températures ambiantes	-40 à +45 °C

Performances initiales

Tolérance de flux lumineux	+/-7%
Chromaticité initiale	(0.434, 0.403) SDCM <5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial	+/-2
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤5

Durées de vie (conformes IES)

Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 75 000 h	10 %
Taux de défaillance de l'appareillage à la durée de vie utile moyenne de 100 000 h	10 %
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 75 000 h	L80
Flux lumineux sortant à la durée de vie utile moyenne* de 100 000 h	L90

Données sur la durabilité

Évaluation de la durabilité	Unclassified
Catégorie de réparation	Classe de réparation D, ce produit n'est pas conçu pour être réparé.
Carbone incorporé (A1-A3)	75 kg CO ₂ e
Ratio de matière non vierge du produit	5,11 %
Taux de contenu recyclable du produit fini	40,9 %
Potentiel de réchauffement global (PRG) total B6 (kg CO ₂ eq) Unité déclarée	Veillez calculer en utilisant la valeur de votre mix énergétique local : Puissance (unité déclarée) (kW) * Durée de vie (unité déclarée) (h) * mix énergétique (kg CO ₂ eq / kWh)
Unité fonctionnelle PRG total B6 (équivalent CO ₂ en kg)	Veillez calculer en utilisant votre valeur de mix énergétique local : Puissance déclarée (kW) * 1 000 (lm) / flux lumineux déclaré (lm) * 35 000 (h) * mix énergétique (kg CO ₂ eq / kWh)

Données du produit

Nom du produit de la commande	BVP130 LED210-4S/730 A
Nom de produit complet	BVP130 LED210-4S/730 A
Code EOC	871869990516300
Code de commande	90516300
Code 12NC	912300057769
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8718699905163
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718699905163

CoreLine Tempo Large

Code famille de produits

BVP130 [CORELINE TEMPO
LARGE]

Schéma dimensionnel

