



CoreLine Tempo (grand)

BVP130 LED300-4S/740 OFA52

CoreLine Tempo (grand), Floodlight, 209 W, 30000 lm, 4000 K, CRI70, Inclinaison de l'axe asymétrique d'Optiflux 52°, IP66

Floodlight, Aluminium, Gris, Bloc d'alimentation électrique (Marche/Arrêt), 30000 lm, 209 W, 139 lm/W, 4000 K, (0.382, 0.379) SDCM <5, CRI70, Inclinaison de l'axe asymétrique d'Optiflux 52°, 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		Efficacité lumineuse (valeur nominale)	
Code famille lampe	LED300 [LED module 30000 lm]	Efficacité lumineuse (valeur nominale)	139 lm/W
Nombre d'appareillages	1 unité	Indice de rendu de couleur (IRC)	70
Ballast/pilote inclus	Oui	Température de couleur	740 blanc neutre
Type de moteur de la source lumineuse	LED	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	52° x 102°
Service Tag	Oui	Type d'optique extérieur	Inclinaison de l'axe asymétrique d'Optiflux 52°
Lighting Technology	LED	Surface projetée effective	0,15 m²
Échelle de valeur	Performance	Fonctionnement et électricité	
Garantie	5 ans	Tension d'entrée	220 à 240 V
Données techniques de l'éclairage		Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
rendement du flux lumineux vers le haut	0	Courant d'appel	53 A
Flux lumineux	30 000 lm	Temps d'appel	0,3 ms
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Consommation électrique	209 W

CoreLine Tempo (grand)

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	8
Classe de protection IEC	Classe électrique I
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	10,9 %

Commandes et gradation

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

Mécanique et boîtier

Matériaux du boîtier	Aluminium
Matériaux du réflecteur	-
Matériaux optiques	Polycarbonate
Matériaux du cache optique/de la lentille	Verre
Matériel de fixation	Aluminium
Couleur du boîtier	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
Code d'indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Code de protection contre les chocs méca.	IK08 [5 J protection contre le vandalisme]
Angle d'inclinaison standard pour montage au sommet du 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 central	Non
-----------------	-----

Approbation et application

Essai au fil incandescent	Pour montage sur surfaces normalement inflammables
Marquage CE	Oui
Marquage ENEC	Marquage ENEC

Risque photobiologique	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Conforme à la directive RoHS UE	Oui
Performance température ambiante Tq	25 °C
Plage de température ambiante	-40 à +45 °C

Performances initiales (conformité à la norme IEC)

Tolérance de flux lumineux	+/-7%
Chromaticité initiale	(0.382, 0.379) SDCM <5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Température Tolérance de l'indice de rendu des couleurs	+/-2
Écart type de chromaticité (ellipse de McAdam)	SDCM≤5

Performances au fil du temps (conformité à la norme IEC)

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 %
Maintien du flux lumineux (EN-IEC 62722-2-1) à une durée de vie utile médiane* de 75 000 h	L80
Maintien du flux lumineux (EN-CEI 62722-2-1) à une durée de vie utile médiane* 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)

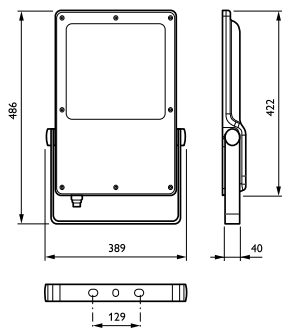
Données du produit

Nom du produit de la commande	BVP130 LED300-4S/740 OFA52
Nom de produit complet	BVP130 LED300-4S/740 OFA52
Full EOC	872016955898400
Code de commande	912300060476
Code 12NC	912300060476
Numérateur - Quantité par kit	1
Code EAN - Produit/Boîte	8720169558984

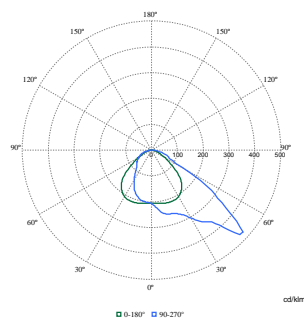
CoreLine Tempo (grand)

Conditionnement par carton	1
EAN/UPC - Boîte	8720169558984
Code de la famille de produits	BVP130 [CORELINE TEMPO LARGE]

Schéma dimensionnel



Données photométriques



Polar Normal (separate) - BVP130I - 912300060476

