



Flow LED

BGP490 LED21 I D9

LED module 2100 lm, 840 blanc neutre, Bloc d'alimentation avec interface DALI, Classe de sécurité I, Distribution symétrique

Spécialement conçu pour l'éclairage des passages souterrains à vitesse de circulation réduite, Flow LED associe style, élégance et éclairage LED haute performance. Avec ses nouveaux modules LED, il est bien plus performant que les installations fluorescentes classiques.

Données du produit

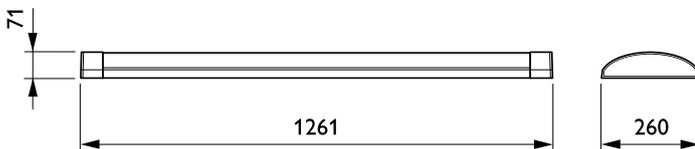
Informations générales		Température de couleur corrélée (nom.)	
Code famille lampe	LED21 [LED module 2100 lm]		4000 K
Source lumineuse remplaçable	Oui	Efficacité lumineuse (nominale)	100 lm/W
Nombre d'appareillages	1 unité	Indice de rendu de couleur (IRC)	80
Driver inclus	Oui	Température de couleur	840 blanc neutre
Type de source lumineuse	LED	Type de cache optique/de lentille	Polycarbonate opale satiné
Type de lampe	LED	Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	120°
Marquage CE	Oui	Type d'optique d'extérieur	Distribution symétrique
Garantie	3 ans		
Inflammabilité	-	Fonctionnement et électricité	
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Tension d'entrée	200 à 240 V
Conforme à RoHS	Oui	Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
		Courant d'appel	26 A
		Durée courant d'appel	140 ms
		Consommation électrique	21 W
		Facteur de puissance (fraction)	0.9
		Connexion	Connecteur interne
		Câble	-
		Nombre de produits par disjoncteur de 16 A type B	36
Données techniques de l'éclairage			
Rendement du flux lumineux vers le haut	0		
Flux lumineux	2 100 lm		
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	-		
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-		

Flow LED

Température	
Gamme de températures ambiantes	-20 à +40 °C
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Oui
Driver / unité d'alimentation électrique / transformateur	Bloc d'alimentation avec interface DALI
Interface de commande	DALI
Flux lumineux constant	Définissez des programmes qui s'adaptent à votre routine
Mécanique et boîtier	
Matériaux du corps	aluminium extrudé
Matériaux du réflecteur	Aluminium
Matériaux optiques	-
Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Matériaux de fixation	Acier inoxydable
Couleur du corps	Blanc
Dispositif de montage	Support de montage robuste
Forme du cache optique/de la lentille	Courbe
Finition du cache optique/de la lentille	Opale
Longueur totale	705 mm
Largeur totale	260 mm
Hauteur totale	71 mm
Surface projetée effective	0,18 m ²
Dimensions (hauteur x largeur x profondeur)	71 x 260 x 705 mm
Approbation et application	
Indice de protection	IP65 [Protection contre la pénétration de poussière, protection contre les jets d'eau]
Protection contre les chocs mécaniques	IK10 [20 J résistance au vandalisme]

Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	2 kV
Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-10%
Chromaticité initiale	(0.380, 0.377) SDCM<3
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Tolérance de l'indice de rendu des couleurs initial	+/-2
Durées de vie (conformes IES)	
Mortalité du driver à 5 000h	0,1 %
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 50 000 h	L80
Conditions d'application	
Performance température ambiante Tq	25 °C
Niveau de gradation maximal	50%
Données du produit	
Nom du produit de la commande	BGP490 LED21 D9
Nom de produit complet	BGP490 LED21 D9
Code EOC	871869938526200
Code de commande	38526200
Code 12NC	912401483147
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718699385262
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC – Boîte	8718699385262

Schéma dimensionnel



Flow LED

