



Iridium² LEDGINE Large

BGP353 ECO198-3S/740 II DM AL GR T25

Iridium² LED Large, LED EconomyLine 19800 lm, 740 blanc neutre, Classe de sécurité II, Distribution moyenne, Gris

Iridium² est une famille de luminaires d'éclairage routier conçus dans une optique de performances et de durabilité. En fonction de l'application et du budget, les clients peuvent opter pour la technologie LED, la technologie HID électronique ou une combinaison de ces deux technologies au sein du même luminaire. Quel que soit le choix de départ, la modularité des produits Iridium² leur permet de mettre à niveau leurs installations (LED vers LED ou e-HID vers LED) à tout moment, en changeant simplement que ce qui est nécessaire. L'intégration de la technologie LEDGINE, de nouvelles optiques HID de pointe, d'un appareillage et de commandes intégrées électroniques permet de répondre à la demande croissante d'économies d'énergie. Les nouvelles optiques HID d'Iridium² sont conçues pour associer des performances d'éclairage élevées et une flexibilité exceptionnelle dans les différentes applications. Ces avantages s'ajoutent à la simplicité d'installation et de maintenance des luminaires Iridium² pour garantir aux clients un coût global d'exploitation très faible.

Données du produit

Informations générales	
Code famille lampe	ECO198 [LED EconomyLine 19800 lm]
Source lumineuse remplaçable	Oui
Driver inclus	Oui
Cellule photoélectrique	-
Code famille de produits	BGP353 [Iridium² LED Large]
Type de lampe	LED
Commande intégrée	-

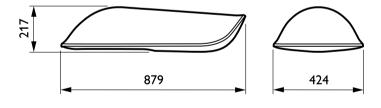
Marquage CE	Oui	
Marquage ENEC	Marquage ENEC	
Conforme à RoHS	Non	
Données techniques de l'éclairage		
Flux lumineux	16'352 lm	
Angle d'inclinaison standard pour montage en 0°		
top de mât		

Iridium² LEDGINE Large

Fixation latérale pour un angle d'inclinaison	O°
standard	
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K
Efficacité lumineuse (nominale)	94 lm/W
Température de couleur	740 blanc neutre
Type de cache optique/de lentille	Verre plat
Type d'optique d'extérieur	Distribution moyenne
Fonctionnement et électricité	
Tension d'entrée	220 à 240 V
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz
Consommation électrique	174 W
Câble	-
Commandes et gradation	
Variation de l'intensité lumineuse	Non
Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation régulant
transformateur	
Flux lumineux constant	Non
Mécanique et boîtier	
Couleur du corps	Gris
Couleur des pièces	Toutes pièces colorées
Approbation et application	
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]
Classe de protection CEI	Classe de sécurité II
Performances initiales	
Tolérance de flux lumineux	+/-7%
Chromaticité initiale	(0.38, 0.38) SDCM <5
Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Données du produit	
Nom du produit de la commande	BGP353 ECO198-3S/740 II DM AL GR
	T25
Nom de produit complet	BGP353 ECO198-3S/740 II DM AL GR
	T25
Code EOC	871829197796400
Code de commande	97796400
Code 12NC	910925439501
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718291977964
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718291977964

Schéma dimensionnel



2

Iridium² LEDGINE Large



© 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 accord contraire de Signify. Philips et l'emblème du bouclier Philips sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.