



Metronomis LED Conique Droit

BDS660 GRN40-3S/740 PSR-CLO I MDV DF D9

Metronomis LED, LED GreenLine 4000 lm, Bloc d'alimentation régulant avec flux lumineux constant, Distribution Metronomis verticale

Metronomis LED est la première solution d'éclairage LED dédiée à l'éclairage urbain qui va au delà d'un simple éclairage fonctionnel. Elle permet, grâce à une large palette d'effets lumineux, de créer un éclairage d'ambiance sur-mesure qui met en valeur et reflète l'identité du lieu à éclairer. A travers une série d'accessoires, il est possible de créer un jeu d'ombres et de lumière qui met en valeur l'espace urbain. Jeu de textures dans la vasque, création de motifs prismatiques, projection de motifs au sol sont autant de possibilités de créer une atmosphère personnalisée. La vasque est déclinée en 4 formes iconiques et épurées. De jour, leur transparence permet de laisser place au paysage urbain. Metronomis LED se fond ainsi dans l'environnement, qu'il s'agisse d'une architecture contemporaine ou d'un lieu chargé d'histoire. De nuit, Metronomis LED allie éclairage fonctionnel et éclairage décoratif. Flexible et modulaire, la famille Metronomis LED résulte de la combinaison d'une large gamme de mâts dédiés, de 4 formes de vasques et d'effets lumineux. Cela donne aux architectes et concepteurs lumière la possibilité de créer un éclairage confortable qui reflète les multiples facettes culturelles et historiques du lieu à éclairer.

Données du produit

Informations générales		
Code famille lampe	GRN40 [LED GreenLine 4000 lm]	
Source lumineuse remplaçable	Oui	
Nombre d'appareillages	1 unité	

Driver inclus	Oui	
Cellule photoélectrique	-	
Remarques	*-Conformément au document	
	d'orientation de Lighting Europe « Évaluer	

Metronomis LED Conique Droit

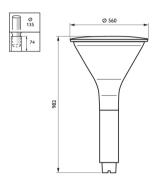
	les performances des luminaires LED -	Nombre de produits par disjoncteur de 16 A	. 20
	janvier 2018 », statistiquement, il n'existe	type B	
	aucune différence significative de maintien		
	du flux lumineux entre B50 et, par exemple,	Température	
	B10. La valeur de la durée de vie utile	Gamme de températures ambiantes	-40 à +50 ℃
	moyenne (B50) représente donc également		
	la valeur B10. * À une température	Commandes et gradation	
	ambiante extrême, le luminaire peut réduire	Variation de l'intensité lumineuse	Oui
	automatiquement son flux afin de protéger	Driver / unité d'alimentation électrique /	Bloc d'alimentation régulant avec flux
	ses composants	transformateur	lumineux constant
Type de source lumineuse	LED	Interface de commande	DALI
Code famille de produits	BDS660 [Metronomis LED]	Flux lumineux constant	Oui
Type de lampe	LED		
Valeur ajoutée	Premium	Mécanique et boîtier	
Commande intégrée	-	Matériaux du corps	Aluminium
Marquage CE	Oui	Matériaux du réflecteur	Polycarbonate
Garantie	5 ans	Matériaux optiques	Polycarbonate
Inflammabilité	-	Matériaux du cache optique/de la lentille	Polycarbonate
Marquage ENEC	Marquage ENEC	Matériaux de fixation	Aluminium
Essai au fil incandescent	Température 650 °C, durée 5 s	Couleur du corps	Gris
Conforme à RoHS	Oui	Dispositif de montage	Ergot pour diamètre 60 mm
		Forme du cache optique/de la lentille	-
Données techniques de l'éclairage		Finition du cache optique/de la lentille	-
Écart type de chromaticité (SDCM)	5	Hauteur totale	990 mm
Rendement du flux lumineux vers le haut	5	Diamètre total	560 mm
Flux lumineux	3.486 lm	Surface projetée effective	0,4396 m²
Angle d'inclinaison standard pour montage	-		
en top de mât		Approbation et application	
Fixation latérale pour un angle	-	Indice de protection	IP66 [Protection contre la pénétration de
d'inclinaison standard		•	poussière, protection contre les jets d'eau]
Température de couleur corrélée (nom.)	4000 K	Protection contre les chocs mécaniques	IK10 [20 J résistance au vandalisme]
Efficacité lumineuse (nominale)	100 lm/W	Protection contre les surtensions	Niveau de protection contre les surtensions
Indice de rendu de couleur (IRC)	>70	(communes/différentielles)	standard de Philips
Température de couleur	740 blanc neutre	Classe de protection CEI	Classe de sécurité I
Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache en polycarbonate		
Diffusion du faisceau de lumière du	60° x 50°	Performances initiales	
luminaire		Tolérance de flux lumineux	+/-7%
Type d'optique d'extérieur	Distribution Metronomis verticale	Chromaticité initiale	(0.380, 0.380) SDCM <5
		Tolérance de consommation électrique	+/-10%
Fonctionnement et électricité		Tolérance de l'indice de rendu des couleurs	s +/-2
Tension d'entrée	220 à 240 V	initial	
Fréquence linéaire	50 to 60 Hz		
Consommation électrique CLO initiale	24.96 W	Durées de vie (conformes IES)	
Consommation électrique CLO moyenne	28.48 W	Taux de défaillance de l'appareillage à la	10 %
Puissance électrique fin CLO	32 W	durée de vie utile moyenne de 100 000 h	
Courant d'appel	22 A	Flux lumineux sortant à la durée de vie	L100
Durée courant d'appel	0,29 ms	utile moyenne* de 100 000 h	
Consommation électrique	32 W		
Facteur de puissance (fraction)	0.98	Conditions d'application	
	0.90		
Connexion	Connecteur à visser	Performance température ambiante Tq	25 °C
Cânexion			25 °C 0 % (numérique)

Metronomis LED Conique Droit

Données du produit	
Nom du produit de la commande	BDS660 GRN40-3S/740 PSR-CLO I MDV
	DF D9
Nom de produit complet	BDS660 GRN40-3S/740 PSR-CLO I MDV
	DF D9
Code EOC	871829188466800
Code de commande	88466800
Code 12NC	910925437938

Code de commande local	BDS660G40NCIVD9
Quantité par pack	1
Code EAN – Produit/Boîte	8718291884668
Conditionnement par carton	1
Codes EAN/UPC - Boîte	8718291884668

Schéma dimensionnel





© 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 convention contraire avec Signify. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques déposées de Koninklijke Philips N.V.