



Metronomis LED – Jeux d'ombres et de lumière

Metronomis LED Fluid

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. Quatre designs iconiques sont disponibles : Metronomis LED Torch (BDS650), Metronomis LED Torch avec chapeau (BDS651), Metronomis LED Sharp (BDS660), et Metronomis LED Fluid (BDS670). 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 modèles 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.

Avantages

- Design épuré et palette d'effets lumineux pour mettre en valeur l'espace urbain
- Gamme alliant économie d'énergie, évolutivité, confort visuel et sécurité
- Solution d'éclairage complète et innovante qui s'adapte à tous les environnements, qu'ils soient contemporains ou historiques

Metronomis LED Fluid

Fonctions

- Des effets lumineux inédits et exclusifs pour répondre aux différents besoins d'éclairage à la fois fonctionnels et de création d'ambiance pour chaque projet
- Equipé de la plateforme LEDGine à haute efficacité énergétique qui allie confort d'éclairage, économie d'énergie et évolutivité
- Une gamme de solution d'éclairage innovante et flexible qui combine plusieurs options de vasques, mâts et accessoires

Application

- Centres-villes, Zones résidentielles (Optiques routières)
- Parkings (Optiques asymétriques)
- Places, parcs et jardins, parvis (Optiques symétriques)

Versions

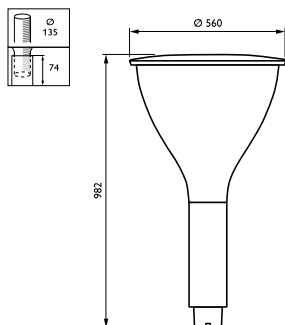


OPPr BDS650i 0017



Metronomis LED Fluid BDS670

Schéma dimensionnel



Metronomis LED Fluid

Détails sur le produit



OPDP_BDS650i_0009-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0011-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0023-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0025-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0027-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0029-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0031-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0033-Detail
photo

Metronomis LED Fluid

Détails sur le produit



OPDP_BDS650i_0035-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0037-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0039-Detail
photo



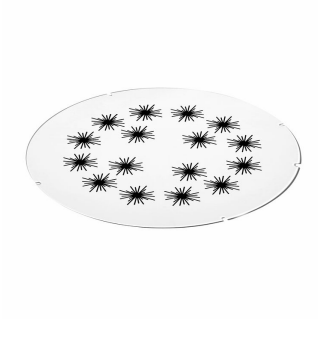
OPDP_BDS650i_0041-Detail
photo



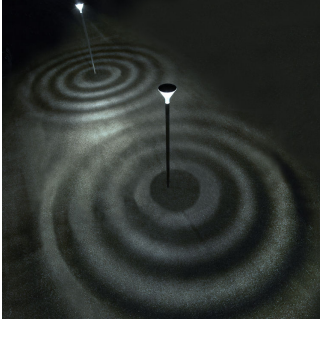
OPDP_BDS650i_0045-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0047-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0049-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0051-Detail
photo

Metronomis LED Fluid

Détails sur le produit



OPDP_BDS650i_0053-Detail photo



OPDP_BDS650i_0055-Detail photo

Informations générales	
Driver inclus	Oui
Source lumineuse remplaçable	Oui
Nombre d'appareillages	1 unité
Code famille de produits	BDS670
Service Tag	Oui
Données techniques de l'éclairage	
Diffusion du faisceau de lumière du luminaire	17°
Type de cache optique/de lentille	Vasque/cache en polycarbonate
Type d'optique d'extérieur	Distribution Metronomis symétrique
Fixation latérale pour un angle d'inclinaison standard	-
Angle d'inclinaison standard pour montage en top de mât	-
Mécanique et boîtier	
Couleur du corps	Gris
Approbation et application	
Marquage CE	Oui
Inflammabilité	-
Protection contre les chocs mécaniques	IK10
Indice de protection	IP66
Protection contre les surtensions (communes/différentielles)	Niveau de protection contre les surtensions jusqu'à 10 kV

Informations générales

Order Code	Full Product Name	Code famille lampe
19991000	BDS670 LED20/727 II MDS SRT 60	LED20
19969900	BDS670 LED15-4S/830 PSU II MDS DIA STD 6	LED15

Données techniques de l'éclairage (1/2)

Metronomis LED Fluid

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur	
				(IRC)	Flux lumineux
19991000	BDS670	727 blanc	2700 K	≥70	1 700 lm
	LED20/727 II	chaud			
	MDS SRT 60				

Order Code	Full Product Name	Température de couleur	Température de couleur corrélée (nom.)	Indice de rendu de couleur	
				(IRC)	Flux lumineux
19969900	BDS670	830 blanc	3000 K	≥80	1 155 lm
	LED15-4S/830	chaud			
	PSU II MDS DIA				
	STD 6				

Données techniques de l'éclairage (2/2)

Order Code	Full Product Name	Rendement du flux lumineux vers le haut
19991000	BDS670 LED20/727 II MDS SRT 60	5,37
19969900	BDS670 LED15-4S/830 PSU II MDS DIA STD 6	3,96

Fonctionnement et électricité

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
19991000	BDS670 LED20/727 II MDS SRT 60	15,2 W

Order Code	Full Product Name	Consommation électrique
19969900	BDS670 LED15-4S/830 PSU II MDS DIA STD 6	12,2 W

Commandes et gradation

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
19991000	BDS670 LED20/727 II MDS SRT 60	Oui

Order Code	Full Product Name	Variation de l'intensité lumineuse
19969900	BDS670 LED15-4S/830 PSU II MDS DIA STD 6	Non

Conditions d'application

Order Code	Full Product Name	Niveau de gradation maximal
19991000	BDS670 LED20/727 II MDS SRT 60	Définissez des programmes qui s'adaptent à votre routine

Order Code	Full Product Name	Niveau de gradation maximal
19969900	BDS670 LED15-4S/830 PSU II MDS DIA STD 6	Non applicable

Polar Wide Diagrams

Polar Normal (separate) - BDS650I - 910925868174

Polar Normal (separate) - BDS650I - 910925868196

Metronomis LED Fluid

