



Metronomis LED – hra svetla a tieňa

Metronomis LED Fluid

Metronomis LED predstavuje prvý rad svietidiel s montážou na vrchol stĺpa na svete, ktorý ponúka širokú paletu environmentálnych svetelných efektov a projektom poskytuje jedinečný kontextový či estetický dojem. Inovatívna súhra odrazu, svetla a tieňa vytvára environmentálny vzor na zemi alebo v optike, vďaka čomu vzniká ďalší rozmer. Štyri nové ikonické dizajny – s vizuálnym a modulárnym prepojením na Metronomis I – sa redukujú na dôležité prvky. Počas dňa diskretný a priehľadný dizajn splýva so svojím kontextom, či už moderným, alebo klasickým, zatiaľ čo nočný vzhľad je funkčný aj dekoratívny. Flexibilné, modulárne riešenie Metronomis LED sa dodáva s množstvom stĺpov a širokou paletou optík a efektov, pomocou ktorých môžu architekti a dizajnéri osvetlenia vytvárať jednotný konzistentný dizajn osvetlenia, ktorý predsa len odzrkadľuje rozdiely v kultúre a histórii mesta.

Výhody

- Čistý dizajn a paleta svetelných efektov na dosiahnutie jedinečnosti mesta
- Ponúka výnimočnú vizuálnu pohodu a zároveň tiež optimalizuje bezpečnosť
- Kompletné a inovatívne riešenie osvetlenia so spoločným dizajnom pre stĺp aj svietidlo

Vlastnosti

- Paleta svetelných efektov na zemi, prípadne na vnútornej alebo vonkajšej strane optiky umožňuje vytvárať rôzne atmosféry a dodať uliciam a mestám osobitný vzhľad
- Všetky výhody modulu LEDGINE (vysoké úspory energie, možnosť údržby a inovácie, svetlo vynikajúcej kvality po celý čas svojej životnosti, všestranné použitie)
- Päť špeciálnych stĺpov z hliníka a dreva s výškou 3,5 a 4 metre zvyrazňuje čistý a zjednodušený štýl svietidiel

Metronomis LED Fluid

Aplikácie

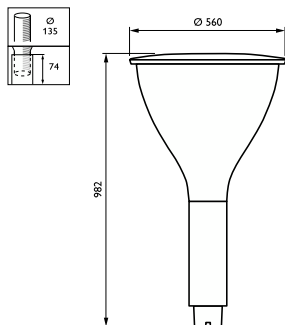
- Centrá miest a námestia
- Obchodné centrá
- Obytné a architektonické zóny

Versions



OPDP_BDS650i_0017

Rozmerový obrázok



Podrobnosti o produkte



OPDP_BDS650i_0009-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0011-Detail
photo

Metronomis LED Fluid

Podrobnosti o produkte



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



OPDP_BDS650i_0035-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0037-Detail
photo

Metronomis LED Fluid

Podrobnosti o produkte



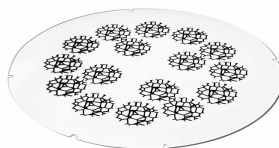
OPDP_BDS650i_0039-Detail
photo



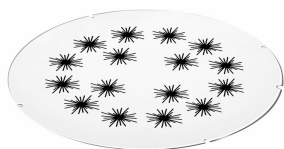
OPDP_BDS650i_0041-Detail
photo



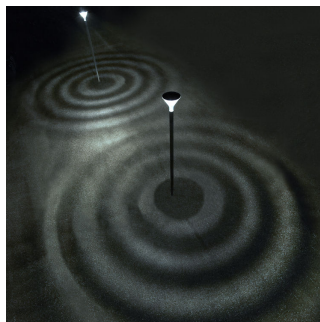
OPDP_BDS650i_0045-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0047-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0049-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0051-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0053-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0055-Detail
photo

Všeobecné informácie	
Vrátane napájača	Áno
Vymeniteľný svetelný zdroj	Áno
Počet jednotiek predradníka	1 jednotka
Servisná značka	Áno
Svetelné technické	
Index podania farieb (CRI)	70
Prevádzkové a elektrické	
Ochrana pred prepätím (bežný/ diferenciálny režim)	Ochrana pred prepätím po 10. úroveň kV
Ovládanie a stmievanie	
Stmievateľné	Áno
Maximálna úroveň stmievania	Programovateľné
Mechanické časti a teleso	
Typ optického krytu	Polykarbonátová optika/kryt
Farba telesa	Sivá
Kód krytia IP (mechanický náraz)	IK10
Krytie IP	IP66
Štandardný uhol sklonu od bočného otvoru	-
Štandardný uhol sklonu od vrchu stĺpa	-
Schválenie a použitie	
Značka CE	Áno
Značka horľavosti	-
Údaje o produkte	
Kód radu produktov	BDS670

Všeobecné informácie

Order Code	Full Product Name	Kód radu svetelného zdroja
19964400	BDS670 LED20-4S/740 I MDM D9 STD 60	LED20
19982800	BDS670 LED80-4S/740 I MDM D9 STD 60	LED80
19991000	BDS670 LED20/727 II MDS SRT 60	LED20
19993400	BDS670 LED80/722 I MDM SRT 60	LED80

Svetelné technické (1/2)

Order Code	Full Product Name	Rozptyl svetelného lúča svietidla	Farba svetelného zdroja	Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	Svetelný tok
19964400	BDS670 LED20-4S/740 I MDM D9 STD 60	48° x 66°	740 neutrálna biela	4000 K	1 700 lm
19982800	BDS670 LED80-4S/740	48° x 66°	740 neutrálna biela	4000 K	6 800 lm

Order Code	Full Product Name	Rozptyl svetelného lúča svietidla	Farba svetelného zdroja	Náhradná teplota chromatickosti (nom.)	Svetelný tok
	I MDM D9 STD 60				
19991000	BDS670 LED20/727 II MDS SRT 60	17°	727 teplá biela	2700 K	1 700 lm
19993400	BDS670 LED80/722 I MDM SRT 60	48° x 66°	722 teplá biela	2200 K	6 720 lm

Svetelné technické (2/2)

Metronomis LED Fluid

Order Code	Full Product Name	Typ optiky, exteriér	Pomer svetla vyžarovaného nahor
19964400	BDS670 LED20-4S/740 I MDM D9 STD 60	Metronomis so stredným vyžarovaním	4,92
19982800	BDS670 LED80-4S/740 I MDM D9 STD 60	Metronomis so stredným vyžarovaním	4,92
19991000	BDS670 LED20/727 II MDS SRT 60	Metronomis so symetrickým vyžarovaním	5,37

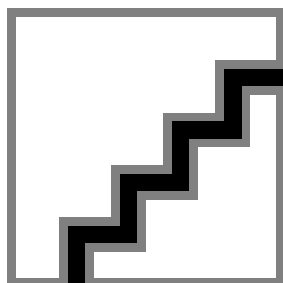
Order Code	Full Product Name	Typ optiky, exteriér	Pomer svetla vyžarovaného nahor
19993400	BDS670 LED80/722 I MDM SRT 60	Metronomis so stredným vyžarovaním	4,92

Prevádzkové a elektrické

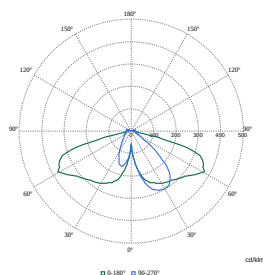
Order Code	Full Product Name	Spotreba
19964400	BDS670 LED20-4S/740 I MDM D9 STD 60	13 W
19982800	BDS670 LED80-4S/740 I MDM D9 STD 60	46,5 W

Order Code	Full Product Name	Spotreba
19991000	BDS670 LED20/727 II MDS SRT 60	15,2 W
19993400	BDS670 LED80/722 I MDM SRT 60	64 W

Polar Wide Diagrams



Polar Normal (separate) - BDS650I -
910925868169



Polar Normal (separate) - BDS650I -
910925868187

