



Metronomis LED — gra światła i cieni

Metronomis LED Sharp

Metronomis LED to pierwsza na świecie rodzina opraw montowanych na szczycie słupa, oferujących paletę przyjaznych otoczeniu efektów świetlnych. Dzięki tym oprawom można nadać oświetlanym przestrzeniom wyjątkowy akcent. Nowatorska kompozycja refleksów, światła i cieni tworzy przyjazny otoczeniu wzór na ziemi lub kloszu, który buduje dodatkowy nastrój. Cztery nowe sztandarowe konstrukcje — pod względem wizualnym i modułowości nawiązujące do serii Metronomis I — zostały pozbawione ozdóbników i maksymalnie uproszczone. W ciągu dnia dyskretna forma wtapia się w otoczenie — tak nowoczesne, jak i klasyczne. Natomiast nocą kształt zapewnia doskonałą funkcjonalność i cechy dekoracyjne. Modułowe oprawy Metronomis LED są dostępne z różnymi kolumnami, układami optycznymi i konfiguracjami efektów świetlnych. Umożliwiają architektom i projektantom oświetlenia tworzenie jednorodnych, spójnych projektów oświetlenia, podkreślających różnice miejskiej kultury i historii.

Korzyści

- Ascetyczny wygląd i paleta efektów świetlnych pozwalające nadać miastu wyjątkowy charakter
- Doskonały komfort wizualny przy jednoczesnym zwiększeniu bezpieczeństwa
- Kompletny innowacyjny system oświetlenia o wspólnych cechach wyglądu słupów i opraw

Metronomis LED Sharp

Cechy

- Paleta efektów świetlnych rzucanych na ziemię lub do wewnątrz albo na zewnątrz klosza pozwala tworzyć zróżnicowaną atmosferę oraz nadać ulicom i miejskiemu krajobrazowi unikatowy akcent wizualny
- Wszystkie zalety technologii LEDGINE (znakomita energooszczędność, łatwość serwisowania i modernizacji, utrzymanie doskonałej jakości światła przez cały okres eksploatacji, wszechstronność zastosowań)
- Pięć specjalnie zaprojektowanych aluminiowych i drewnianych słupów — o wysokościach 3,5 i 4 metry — podkreśla czysty, ascetyczny styl opraw

Zastosowanie

- Centra miast i skwery
- Centra handlowe i biznesowe
- Tereny mieszkaniowe i obiekty architektoniczne

Rysunki techniczne

Więcej o produkcie



OPDP_BDS650i_0001-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0003-Detail
photo

Metronomis LED Sharp

Więcej o produkcie



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 Sharp

Więcej o produkcie



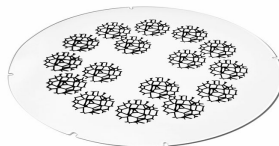
OPDP_BDS650i_0039-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0041-Detail
photo



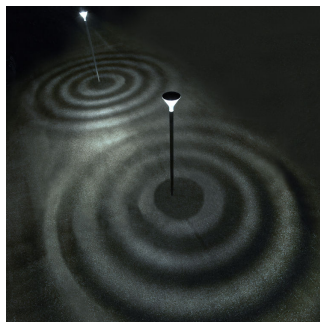
OPDP_BDS650i_0045-Detail
photo



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

Metronomis LED Sharp

Informacje ogólne	
Znak CE	Tak
W zestawie sterownik	Tak
Oznaczenie palności	-
Wymienne źródło światła	Tak
Liczba sztuk osprzętu zasilającego	1 jednostka
Rodzina produktów	BDS660
Dane techniczne oświetlenia	
Typ klosza	Klosz z poliwęglanu
Wskaźnik oddawania barw (CRI)	≥70
Standardowy kąt nachylenia przy montażu na wysięgniku	-
Standardowy kąt nachylenia przy montażu bezpośrednio na słupie	-
Układy sterowania i ściemnianie	
Z możliwością przyciemniania	Tak
Mechanika i korpus	
Kolor Korpusu	Szary
Certyfikaty i zastosowania	
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK10
Kod stopnia ochrony	IP66
Ochrona przeciwprzepięciowa (wspólna/różnicowa)	Poziom ochrony przeciwprzepięciowej do 10 kV
Warunki dotyczące zastosowań	
Maksymalny poziom przyciemnienia	Możliwość zaprogramowania

Informacje ogólne

Order Code	Full Product Name	Kod rodziny lamp
19950700	BDS660 LED20-4S/740 I MDM D9 STD 60	LED20
19960600	BDS660 LED80-4S/740 I MDM D9 STD 60	LED80
19989700	BDS660 LED40/727 I MDV DF SRT C500 60	LED40
19997200	BDS660 LED80/730 II MDW SRT C500 60	LED80

Dane techniczne oświetlenia (1/2)

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu światła	Barwa źródła światła	Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	Strumień Świetlny
		oprawy	światła		
19950700	BDS660 LED20-4S/740 I MDM D9 STD 60	48° x 66°	740 neutralna biel	4000 K	1 700 lm
19960600	BDS660 LED80-4S/740 I MDM D9 STD 60	48° x 66°	740 neutralna biel	4000 K	6 800 lm
19989700	BDS660 LED40/727 I MDV DF SRT C500 60	60° x 50°	727 barwa ciepło-biała	2700 K	3 200 lm

Order Code	Full Product Name	Kąt rozsyłu światła	Barwa źródła światła	Skorelowana Temperatura Barwowa (Nom)	Strumień Świetlny
		oprawy	światła		
19997200	BDS660 LED80/730 II MDW SRT C500 60	48° x 66°	730 barwa ciepło-biała	3000 K	6 800 lm

Dane techniczne oświetlenia (2/2)

Metronomis LED Sharp

Order Code	Full Product Name	Typ optyki na zewnątrz	Sprawność świetlna w górę
19950700	BDS660 LED20-4S/740 I MDM D9 STD 60	Metronomis dystrybucja średnia	3,77
19960600	BDS660 LED80-4S/740 I MDM D9 STD 60	Metronomis dystrybucja średnia	3,77

Order Code	Full Product Name	Typ optyki na zewnątrz	Sprawność świetlna w górę
19989700	BDS660 LED40/727 I MDV DF SRT C500 60	Metronomis dystrybucja pionowo	3,86
19997200	BDS660 LED80/730 II MDW SRT C500 60	Metronomis dystrybucja szeroka	3,62

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
19950700	BDS660 LED20-4S/740 I MDM D9 STD 60	13 W
19960600	BDS660 LED80-4S/740 I MDM D9 STD 60	46,5 W

Order Code	Full Product Name	Zużycie energii
19989700	BDS660 LED40/727 I MDV DF SRT C500 60	30,5 W
19997200	BDS660 LED80/730 II MDW SRT C500 60	51 W

Polar Wide Diagrams

Polar Normal (separate) - BDS650I -
910925868203

Polar Normal (separate) - BDS650I -
910925868155

Polar Normal (separate) - BDS650I -
910925868194

Polar Normal (separate) - BDS650I -
910925868165

Metronomis LED Sharp

