



Metronomis LED: valon ja varjon leikkiä

Metronomis LED on maailman ensimmäinen pylväänpäähän asennettava valaisinsarja, joka tarjoaa laajan valikoiman valaistustehosteita, jotka antavat projekteille ainutlaatuisen konteksti- tai esteettisen ilmeen. Innovatiivista heijastuksen, valon ja varjon leikkiä – valaisin luo tunnelmaa heijastamalla kuvion maahan tai kupuun. Saatavilla on neljä ikonista mallia: Metronomis LED Torch (BDS650), Metronomis LED Torch, kannellinen (BDS651), Metronomis LED Sharp (BDS660) ja Metronomis LED Fluid (BDS670). Jokaisella valaisinmallilla on visuaalinen ja modulaarinen linkki Metronomis I:n olennaisimpiin elementteihin. Päivällä hienovarainen ja läpinäkyvä ulkomuoto sulautuu kaupunkimaisemaan, olipa kyseessä nykyaikainen tai klassinen arkkitehtuuri ja ympäristö. Yöllä taas sen ulkoasu on sekä toiminnallinen että koristeellinen. Joustava ja modulaarinen Metronomis LED -tuoteperhe sisältää useita pylväitä ja laajan valikoiman tehosteita. Näin arkkitehdit ja valaistussuunnittelijat voivat luoda yhtenäisen ja johdonmukaisen valaistussuunnitelman kaikenlaisissa kaupunkimaisemissa, mutta tuoda

silti esille kaupunkikulttuurin ja -historian ominaispiirteitä. Metronomis LED tarjoaa myös kaikki LEDGINE:n edut. Energiaa säästävä, kätevästi huollettava ja päivitettävissä oleva valaisinsarja on suunniteltu tarjoamaan erinomainen valon laatu koko käyttöikänsä ajan.

Hyödyt

- Luo haluttua ilmettä kaupunkiin selkeälinjaisella muotoilulla ja valotehosteilla
- Innovatiivinen kokonaisratkaisu, joka tarjoaa yhtenäisen muotoilun pylväille ja valaisimille
- Miellyttävä silmälle ja turvallinen
- Zhaga-D4i System Ready (SR) -liitin yläosassa mahdollistaa yhteensopivuuden älykkäiden valaistusohjausjärjestelmien (kuten Interactin) kanssa ja takaa toimivuuden pitkälle tulevaisuuteen
- Service tag -huoltotunniste helpottaa asennusta ja ylläpitoa

Applications

- Kaupunkien keskustat ja aukiot
- Kaupalliset alueet ja yrityskeskukset
- Asuinalueet ja muut arkkitehtoniset alueet

Versions

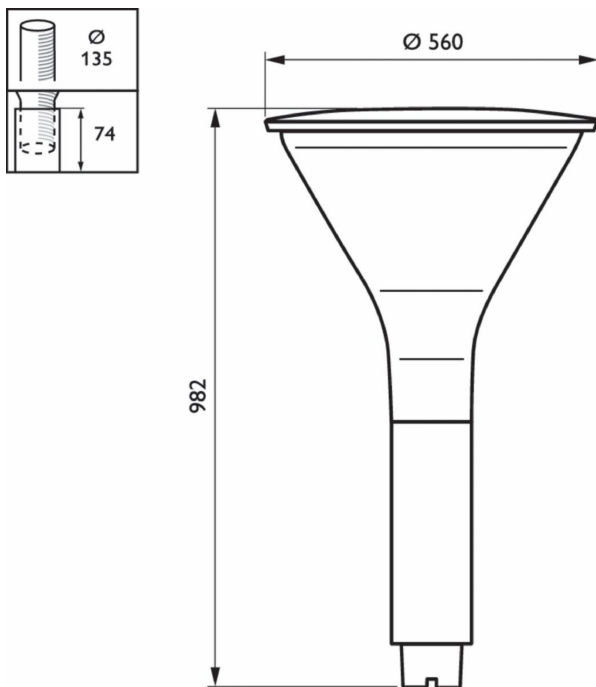


OPPR BDS650i 0013



Metronomis LED Fluid featuring a signature washlight effect to create ambiance

Mittapiirros



BDS660 LED80/730 II MDW SRT C500 60

Tuotetiedot



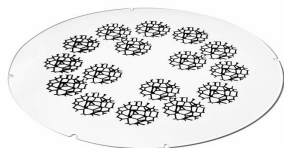
OPDP_BDS650i_0001-
Detail photo

OPDP_BDS650i_0045-
Detail photo



OPDP_BDS650i_0047-
Detail photo

OPDP_BDS650i_0049-
Detail photo

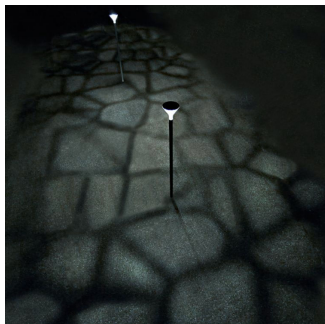




OPDP_BDS650i_0051-
Detail photo



OPDP_BDS650i_0053-
Detail photo



OPDP_BDS650i_0055-
Detail photo

Yleistä tietoa

Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Liitäntälaitteiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte sisältyy toimitukseen	Kyllä
Huoltotunniste	Kyllä

Valaistuksen tekniset tiedot

Värintoistoindeksi (CRI)	70
Valaisimen valokeila	48° x 66°

Käyttö- ja sähkö tiedot

Ylijännitesuoja (yhteismuotoinen/ differentiali)	Ylijännitesuojaus 10 kV asti kV
---	---------------------------------

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Enimmäishimmennystaso	Ohjelmoitava

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon väri	Harmaa
Suojausluokan koodi	IP66 [Pölytiivis, suojaus voimakkaalta vesisuihkulta]
Iskunkestävyysluokka	IK10 [20 J ilkivaltaa sietävä]
Vakiokallistuskulma pylvään päähän asennettaessa	-
Vakiokallistuskulma varsiasennuksessa	-
Optiikan suojan tyyppi	Polykarbonaattikupu/-suoja

Merkinnät ja luokitukset

Syttyvyysluokka	-
CE-merkintä	Kyllä

Tuotetiedot

Tuoteperheen koodi	BDS660 [METRONOMIS LED CONE SHARP]
--------------------	------------------------------------

Yleistä tietoa

Order Code	Full Product Name	Lampputuoteperheen koodi
910925868155	BDS660 LED20-4S/740 I MDM D9 STD 60	LED20
910925868203	BDS660 LED80/730 II MDW SRT C500 60	LED80

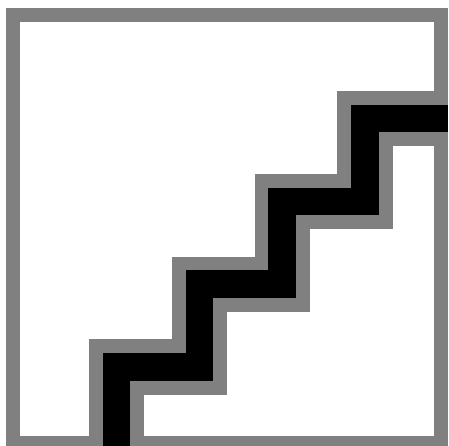
Valaistuksen tekniset tiedot

Order Code	Full Product Name	Ylöspäin suuntautuvan valovirran osuus (ULR)	Valonlähteen väri	Valovirta	Optiikka (ulkovalaistus)	Värilämpötila (nim.)
910925868155	BDS660 LED20-4S/740 I MDM D9 STD 60	3,77	740 Neutral white	1 700 lm	Metronomis-valonjako, keskileveä	4000 K
910925868203	BDS660 LED80/730 II MDW SRT C500 60	3,62	730 Warm white	6 800 lm	Leveä Metronomis-valonjako	3000 K

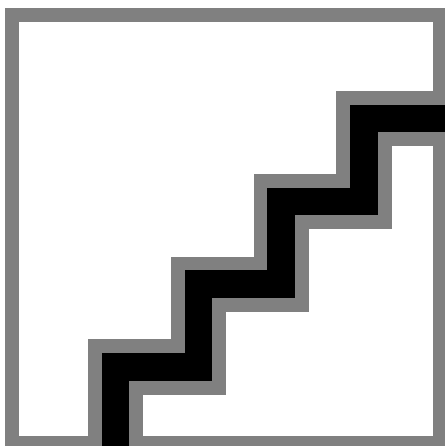
Käyttö- ja sähkö tiedot

Order Code	Full Product Name	Tehonkulutus
910925868155	BDS660 LED20-4S/740 I MDM D9 STD 60	13 W
910925868203	BDS660 LED80/730 II MDW SRT C500 60	51 W

Polar normal diagrams



BDS650I - 910925868155



BDS650I - 910925868203