



Metronomis LED – un joc de lumini și de umbre

Metronomis LED Torch

Metronomis LED este prima gamă de aparate de iluminat din lume cu montare pe stâlp care oferă o paletă de efecte luminoase ecologice deosebite pentru a adăuga proiectelor o notă estetică unică. Un joc inovator de reflexii, lumini și umbre creează un model ecologic pe sol sau pe glob pentru a construi o ambianță suplimentară. Patru designuri iconice, având legătură vizuală și modulară cu Metronomis I sunt reduse la elementele esențiale. În timpul zilei, construcția discretă, transparentă, se integrează în context, indiferent dacă acesta este contemporan sau clasic, în timp ce aspectul pe timp de noapte este atât funcțional, cât și decorativ. Gama Metronomis LED flexibilă, modulară, este însoțită de o serie de coloane și de o gamă largă de sisteme optice și efecte, permițând arhitecților și designerilor de iluminat să creeze un design de iluminat unificat, consistent care reflectă totuși diferențele din cultura și istoria urbană.

Beneficii

- Construcție simplă și o paletă de efecte de lumină pentru a conferi unicitate orașului dumneavoastră
- Asigură un confort vizual de excepție, în același timp optimizând siguranța
- Soluție de iluminat completă și inovatoare cu o identitate comună de construcție atât pentru stâlp, cât și pentru aparatul de iluminat
- Echipat cu Service Tag, un sistem de identificare bazat pe coduri QR, care permite identificarea unică a fiecărui aparat de iluminat și oferă informații de instalare, mentenanță și piese de schimb

Metronomis LED Torch

Caracteristici

- O paletă de efecte de lumină pe sol sau în interiorul sau exteriorul difuzorului face posibilă crearea de ambianțe diferite și marcarea străzilor și peisajelor urbane printr-o notă vizuală distinctivă.
- Toate avantajele LEDGINE (reducere mai mare a consumului de energie, ușor de întreținut și de îmbunătățit, păstrează calitatea excelentă a luminii pe toată durata de viață, ușor adaptabil în aplicații)
- Cinci tipuri de stâlpi dedicați din aluminiu și lemn, cu înălțimi de 3,5 și 4 metri, înfrumusețează și completează stilul pur, simplificat, al aparatelor de iluminat

Cerere

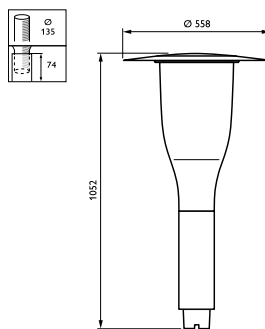
- Centre de orașe și piețe
- Centre comerciale și de afaceri
- Zone rezidențiale și arhitecturale

Versions



OPPR BDS650i 0005

Cote



Metronomis LED Torch

Detalii produs



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 Torch

Detalii produs



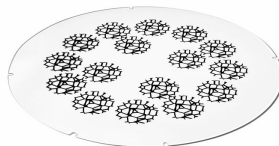
OPDP_BDS650i_0039-Detail
photo



OPDP_BDS650i_0041-Detail
photo



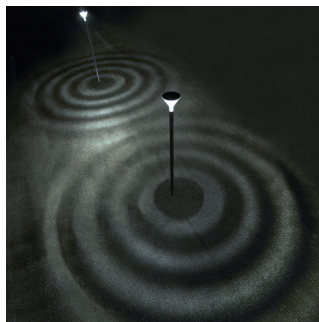
OPDP_BDS650i_0045-Detail
photo



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 Torch

Informații generale

Marcaj CE	Da
Balast inclus	Da
Marcaj de inflamabilitate	-
Sursă de lumină înlocuibilă	Da
Număr de unități de echipament	1 unitate

Date tehnice lumină

Tip capac optic/lentilă	Glob/capac din policarbonat
Unghi standard de înclinare pentru montare pe bra	-
Unghi standard de înclinare în cap de stâlp	-

Sistem mecanic și carcasă

Culoare carcasă	Gri
-----------------	-----

Aprobare și aplicație

Cod de protecție împotriva impactului mecanic	IK10
Cod de protecție împotriva infiltrațiilor	IP66
Protecție împotriva supratensiunii (regim comun/diferențial)	Nivel de protecție împotriva supratensiunii până la 10 kV

Informații generale

Order Code	Full Product Name	Cod familie lămpi	Cod familie de produse
19942200	BDS650 LED40-4S/740 I MDS D9 STD 76	LED40	BDS650
19944600	BDS650 LED50-4S/740 I MDS D9 STD 60	LED50	BDS650
19986600	BDS650 LED20/730 PSU-CLO II MDS 60	LED20	BDS650
19994100	BDS650 LED30/730 PSU II SIF-PCN C500 60	LED30	BDS650
19939200	BDS650 LED25-4S/830 PSU II VD CLO STD 60	LED25	BDS650
19946000	BDS651 LED20-4S/740 I MDS CLO D9 STD 60	LED20	BDS651
19996500	BDS651 LED50/730 PSU II MDM-PCN C500 60	LED50	BDS651

Date tehnice lumină (1/2)

Order Code	Full Product Name	Lăime fascicul de lumină		Temperatură de culoare corelată (nom.)	Indice de redare a culorilor (IRC)
		de iluminat	Culoare sursă de lumină		
19942200	BDS650 LED40-4S/740 I MDS D9 STD 76	17°	Alb neutru 740	4000 K	≥70
19944600	BDS650 LED50-4S/740 I MDS D9 STD 60	17°	Alb neutru 740	4000 K	≥70
19986600	BDS650 LED20/730 PSU-CLO II MDS 60	17°	Alb cald 730	3000 K	≥70
19994100	BDS650 LED30/730 PSU II SIF-PCN C500 60	-	Alb cald 730	3000 K	≥70

Order Code	Full Product Name	Lăime fascicul de lumină		Temperatură de culoare corelată (nom.)	Indice de redare a culorilor (IRC)
		de iluminat	Culoare sursă de lumină		
19939200	BDS650 LED25-4S/830 PSU II VD CLO STD 60	-	Alb cald 830	3000 K	≥80
19946000	BDS651 LED20-4S/740 I MDS CLO D9 STD 60	17°	Alb neutru 740	4000 K	≥70
19996500	BDS651 LED50/730 PSU II MDM-PCN C500 60	48° x 66°	Alb cald 730	3000 K	≥70

Date tehnice lumină (2/2)

Metronomis LED Torch

Order Code	Full Product Name	Flux		Tip optic exterior	Randament luminos orientat în sus
		luminos	lm		
19942200	BDS650 LED40-4S/740 I MDS D9 STD 76	3.360	lm	Distribuție simetrică Metronomis	1,1
19944600	BDS650 LED50-4S/740 I MDS D9 STD 60	4.200	lm	Distribuție simetrică Metronomis	1,1
19986600	BDS650 LED20/730 PSU-CLO II MDS 60	1.638	lm	Distribuție simetrică Metronomis	1,1
19994100	BDS650 LED30/730 PSU II S1F-PCN C500 60	2.460	lm	Sistem optic cu distribuție simetrică conform cu PCN (Protecție Ciel)	0,34

Order Code	Full Product Name	Flux		Tip optic exterior	Randament luminos orientat în sus
		luminos	lm		
19939200	BDS650 LED25-4S/830 PSU II VD CLO STD 60	2.125	lm	Nocturne - Dark Sky) din Fran a	4,75
19946000	BDS651 LED20-4S/740 I MDS CLO D9 STD 60	1.638	lm	Distribuție simetrică Metronomis	1,1
19996500	BDS651 LED50/730 PSU II MDM-PCN C500 60	4.000	lm	Distribuție simetrică Metronomis medie PCN (Protection Ciel Noturne - Dark Sky)	0,41

Funcționare și sistem electric

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
19942200	BDS650 LED40-4S/740 I MDS D9 STD 76	25 W
19944600	BDS650 LED50-4S/740 I MDS D9 STD 60	30 W
19986600	BDS650 LED20/730 PSU-CLO II MDS 60	13,6 W
19994100	BDS650 LED30/730 PSU II S1F-PCN C500 60	20,5 W

Order Code	Full Product Name	Consum de curent
19939200	BDS650 LED25-4S/830 PSU II VD CLO STD 60	19,4 W
19946000	BDS651 LED20-4S/740 I MDS CLO D9 STD 60	12,8 W
19996500	BDS651 LED50/730 PSU II MDM-PCN C500 60	32 W

Sisteme de comandă și reglarea intensității luminoase

Order Code	Full Product Name	Cu reglarea intensității luminoase
19942200	BDS650 LED40-4S/740 I MDS D9 STD 76	Da
19944600	BDS650 LED50-4S/740 I MDS D9 STD 60	Da
19986600	BDS650 LED20/730 PSU-CLO II MDS 60	Nu
19994100	BDS650 LED30/730 PSU II S1F-PCN C500 60	Nu

Order Code	Full Product Name	Cu reglarea intensității luminoase
19939200	BDS650 LED25-4S/830 PSU II VD CLO STD 60	Nu
19946000	BDS651 LED20-4S/740 I MDS CLO D9 STD 60	Da
19996500	BDS651 LED50/730 PSU II MDM-PCN C500 60	Nu

Condiții de utilizare

Order Code	Full Product Name	Nivel maxim de reglare a intensității luminoase
19942200	BDS650 LED40-4S/740 I MDS D9 STD 76	Programabil
19944600	BDS650 LED50-4S/740 I MDS D9 STD 60	Programabil
19986600	BDS650 LED20/730 PSU-CLO II MDS 60	Nu se aplică
19994100	BDS650 LED30/730 PSU II S1F-PCN C500 60	Nu se aplică

Order Code	Full Product Name	Nivel maxim de reglare a intensității luminoase
19939200	BDS650 LED25-4S/830 PSU II VD CLO STD 60	-
19946000	BDS651 LED20-4S/740 I MDS CLO D9 STD 60	Programabil
19996500	BDS651 LED50/730 PSU II MDM-PCN C500 60	Nu se aplică

Metronomis LED Torch

Polar Wide Diagrams

Polar Normal (separate) - BDS650I -
910925868199

Polar Normal (separate) - BDS650I -
910925868147

Polar Normal (separate) - BDS650I -
910925868149

Polar Normal (separate) - BDS650I -
910925868144

Polar Normal (separate) - BDS650I -
910925868151

Polar Normal (separate) - BDS650I -
910925868191

Polar Normal (separate) - BDS650I -
910925868202

Metronomis LED Torch

