



# Metronomis 1 LED – gjør visjon til virkelighet med LED

## Metronomis 1 LED

Metronomis 1 LED-armaturen er etterfølgeren til den kjente Metronomis-produktserien med konvensjonelle armaturer, og er den selvsagte løsningen for overgang til LED for armaturer i produktseriene Cambridge, Berlin, Bordeaux, Brussels og Porto. Metronomis 1 LED er fra nå en serie med fem lett gjenkjennelige armaturer og spesielle støtter (stolper og braketter), som kan brukes med et bredt utvalg av optikk for å gi arkitekter og lysdesignere totalløsningen de trenger for å skape en enhetlig og jevn lysdesign som likevel understreker forskjellene i bykultur og historie. På dagtid glir Metronomis 1 LED harmonisk inn i gatebildet, mens den om natten er både funksjonell, og leder personer og trafikk trygt gjennom byen, og dekorativ, fordi den skaper en behagelig stemning på torg og i gågater.

### Fordeler

- Original Metronomis-design – moderne, elegant og modulær
- Energieffektiv armatur: anslåtte energibesparelser på opptil 40 til 60 % sammenlignet med gamle konvensjonelle armaturer og parklykter.
- Egnet for både oppussingsprosjekter og nye monteringer takket være dedikerte braketter og stolper

### Funksjoner

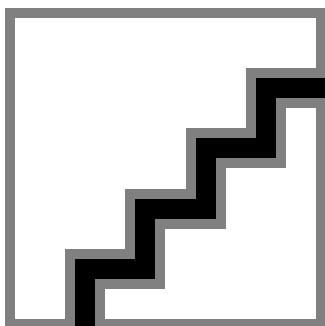
- Tilgjengelige versjoner: Cambridge, Berlin, Bordeaux, Brussels, Porto
- Et bredt utvalg av lumeneffekter og optikker for å sikre maksimal effektivitet på alle belysningsnivå.
- Overspenningsvern: 10 kV
- Egne spesialbeslag og stolper fra Metronomis
- Kompatibel med alle standarder og avanserte offentlige belysningssystemer fra Philips

# Metronomis 1 LED

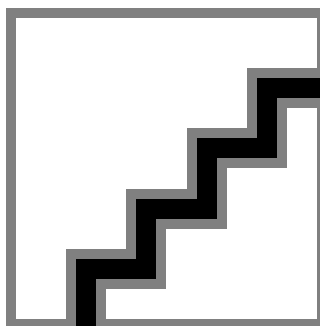
## Søknad

- By- og boligområder
- Bysentre og hovedgater
- Sykkel- og gangstier, fotgjengerfelt

## Versions



Metronomis 1 LED Cambridge -  
CityTouch with future proof  
service - LED module 5000 lm



Metronomis 1 LED Bordeaux

### Godkjenning og bruk

|                                              |                                                                                                               |
|----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mek. støt, beskyttelseskode                  | IK08                                                                                                          |
| Overspenningsvern (vanlig/<br>differensiell) | Standard<br>overspenningsvern for lysarmatur<br>inntil 6kV<br>differensiell<br>modus og 8kV i<br>vanlig modus |

### Generell informasjon

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| CE-merke                  | CE mark |
| Optisk deksel-/linsetype  | PC      |
| Driver inkludert          | Ja      |
| Brennbarhetsmerke         | -       |
| Lyskilde kan erstattes    | Ja      |
| Antall forkoblingsenheter | 1 unit  |

### Teknisk belysning

|                              |      |
|------------------------------|------|
| Standardvinkel sidemontering | -    |
| Lysspredning oppover         | 0,03 |

### Mekanisk og innfatning

|       |     |
|-------|-----|
| Farge | grå |
|-------|-----|

## Bruksforhold

| Order Code | Full Product Name                       | Maksimalt dimmenivå |
|------------|-----------------------------------------|---------------------|
| 46766100   | BDS580 LWFP LED50/740 II MDM TP CTGO-DG | 25%                 |
| 46768500   | BDS592 LED60/830 I TT MDW GR            | -                   |

## Kontroller og dimming

| Order Code | Full Product Name                       | Dimmbar |
|------------|-----------------------------------------|---------|
| 46766100   | BDS580 LWFP LED50/740 II MDM TP CTGO-DG | Ja      |

| Order Code | Full Product Name            | Dimmbar |
|------------|------------------------------|---------|
| 46768500   | BDS592 LED60/830 I TT MDW GR | No      |

## Generell informasjon (1/2)

## Metronomis 1 LED

| Order Code | Full Product Name     | Lysstrålespredning fra armatur | Lyskildefarge | lyskildeseriekode | Optikktype                     | Order Code | Full Product Name | Lysstrålespredning fra armatur | Lyskildefarge | lyskildeseriekode | Optikktype                   |
|------------|-----------------------|--------------------------------|---------------|-------------------|--------------------------------|------------|-------------------|--------------------------------|---------------|-------------------|------------------------------|
| 46766100   | BDS580 LWFP LED50/740 | 45° - 17° x 150°               | 740           | LED50             | Metronomis distribution medium | 46768500   | II MDM TP CTGO-DG | 53° - 35° x 150°               | 830 varmhvit  | LED60             | Metronomis distribution wide |

### Generell informasjon (2/2)

| Order Code | Full Product Name                       | Produktseriekode |
|------------|-----------------------------------------|------------------|
| 46766100   | BDS580 LWFP LED50/740 II MDM TP CTGO-DG | BDS580           |
| 46768500   | BDS592 LED60/830 I TT MDW GR            | BDS592           |

### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

| Order Code | Full Product Name            | Oppr. Korr. Fargetemperatur | Oppr. Fargegjengivelsesindeks | Opprinnelig lysytelse |
|------------|------------------------------|-----------------------------|-------------------------------|-----------------------|
| 46766100   | BDS580 LWFP LED50/740 II     | 4000 K                      | >70                           | 3800 lm               |
| 46768500   | BDS592 LED60/830 I TT MDW GR | 3000 K                      | >80                           | 4700 lm               |

### Teknisk belysning

| Order Code | Full Product Name                       | Standardvinkel på stolpetoppen |
|------------|-----------------------------------------|--------------------------------|
| 46766100   | BDS580 LWFP LED50/740 II MDM TP CTGO-DG | 0°                             |
| 46768500   | BDS592 LED60/830 I TT MDW GR            | -                              |

