



# CoreLine Wall-mounted

## WL120V LED16S/840 PSU WH

CoreLine Wall-mounted, 24 W, D344 mm, 1600 lm, 4000 K, IP65

Ligesom de øvrige CoreLine-produkter, byder vægmonterede CoreLine-løsninger på monteringsvenlige og innovative armaturer af høj kvalitet. Disse cirkelformede, overflademonterede armaturer kan installeres både på lofter og vægge. De er også nemme at montere i gangarealer som korridorer, opgange og trapper. Det moderne, diskrete design kombineret med en ensartede lysfordeling sikrer, at armaturet passer ind i de fleste bygninger. Push-in-stikkene gør, at monteringen af CoreLine WL140V er hurtig og nem. Serien omfatter desuden Interact Ready-armaturer med integreret mulighed for trådløs kommunikation til brug sammen med Interact-gateways, -sensorer og -software.

### Produkt data

| Generelle oplysninger    |                                                                                                                                                                                                                                           |                            |                                                 |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------------|
| Kode for lampeserie      | LED16S [LED Module, system flux 1600 lm]                                                                                                                                                                                                  |                            | middeldriftslevetiden (B50) også B10-værdien.   |
| Udskiftelig lyskilde     | Nej                                                                                                                                                                                                                                       | Lighting Technology        | LED                                             |
| Antal forkoblingsenheder | 1 enhed                                                                                                                                                                                                                                   | Plan                       | ydelse                                          |
| Driver inkluderet        | Ja                                                                                                                                                                                                                                        | CE-mærke                   | Ja                                              |
| Bemærkninger             | *-Ifølge Lighting Europe guidance paper "Evaluating performance of LED based luminaires - January 2018": er der statistisk ingen relevant forskel mellem bevarelse af lumen for B50 og for eksempel B10. Derfor repræsenterer værdien for | Garantiperiode             | 3 år + 2 år ved tilmelding                      |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                           | Mærke for brændbarhed      | Til montering på normalt antændelige overflader |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                           | ENEC-mærke                 | -                                               |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                           | Glødetrådtest              | Temperatur 850 °C, varighed 30 s                |
|                          |                                                                                                                                                                                                                                           | Opfylder kravene i EU RoHS | Ja                                              |

## CoreLine Wall-mounted

### Lysteknisk

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Lysstrøm                          | 1.600 lm         |
| Korreleret farvetemperatur (nom.) | 4000 K           |
| Lyseffekt (nominel) (nom.)        | 67 lm/W          |
| Farvegengivelsesindeks (CRI)      | >80              |
| Lyskildens spredningsvinkel       | 120 °            |
| Lyskildefarve                     | 840 Neutral hvid |
| Optiktype                         | Symmetrisk       |
| Lampens lysstrålespedning         | 180°             |

### Drift og el

|                                       |                                |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Indgangsspænding                      | 220 til 240 V                  |
| Linjefrekvens                         | 50 to 60 Hz                    |
| Startstrøm                            | 22 A                           |
| Starttid                              | 0,32 ms                        |
| Strømforbrug                          | 24 W                           |
| Effektfaktor (brøk)                   | 0.9                            |
| Tilslutning                           | Push-in-stik og trækaflastning |
| Kabel                                 | -                              |
| Antal produkter på MCB af 16 A type B | 15                             |

### Temperatur

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Omgivende temperaturområde | -20 til +35 °C |
|----------------------------|----------------|

### Lysstyringssystemer og dæmpning

|                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| Dæmpbar                     | Nej                            |
| Driver/strømhed/transformer | Strømforsyningsenhed (Til/Fra) |
| Konstant lysudbytte         | Nej                            |

### Mekanik og armaturhus

|                                    |                    |
|------------------------------------|--------------------|
| Materiale for lampehus             | Kompositmaterialer |
| Reflektormateriale                 | -                  |
| Optikmateriale                     | Polykarbonat       |
| Optikafskærmning/objektivmateriale | Polykarbonat       |
| Fikseringsmateriale                | Polyamid           |

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Farve på armaturhus             | Hvid   |
| Optikafskærmning/objektivfinish | Opal   |
| Samlet højde                    | 120 mm |
| Samlet diameter                 | 344 mm |

### Godkendelse og anvendelsesområde

|                                   |                                                  |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------|
| Kode for indtrængningsbeskyttelse | IP65 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænk tæt] |
| Kode for mekanisk stødbeskyttelse | IK10 [20 J, modstandsdygtig over for hærværk]    |
| Beskyttelsesklasse IEC            | Sikkerhedsklasse I                               |

### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Lysstrømstolerance         | +/-10%              |
| Indledende kromaticitet    | (0.37, 0.37) SDCM<3 |
| Tolerance for strømforbrug | +/-10%              |

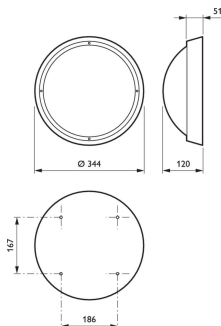
### Anvendelsesbetingelser

|                                   |       |
|-----------------------------------|-------|
| Ydeevne – omgivende temperatur Tq | 25 °C |
| Velegnet til tilfældigt skift     | Nej   |

### Produktdata

|                                                      |                          |
|------------------------------------------------------|--------------------------|
| Ordreproduktnavn                                     | WL120V LED16S/840 PSU WH |
| Det fulde produktnavn                                | WL120V LED16S/840 PSU WH |
| Full EOC                                             | 871869606633199          |
| Ordrekode                                            | 06633199                 |
| Materialenr. (12NC)                                  | 910503910010             |
| SAP-tæller – antal pr. pakke                         | 1                        |
| EAN/UPC – Produkt/Æske                               | 8718696066331            |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 6                        |
| EAN/UPC – kasse                                      | 8718696066454            |

## Målskitse



## CoreLine Wall-mounted

