



# CoreLine Waterproof

## WT120C G2 LED40S/840 IA1 TW3 L1200

Coreline Waterproof G2 LSC - 840 nøytralhvit - Power supply unit

CoreLine Waterproof lever opp til CoreLines løfte om nyskapende og brukervennlige lysarmaturer av høy kvalitet. Tradisjonelle vanntette lysarmaturer med lysrør fra 18 til 58 W kan erstattes direkte med CoreLine Waterproof-produkter. Med den slanke og stilige designen beholder den sin velkjente og anerkjente arkitektur. Montering er rask og enkel takket være den effektive designen. CoreLine Waterproof gir bedre bredstrålet lysfordeling som i sin tur gir ukomplisert og virkningsfull belysning. Interact Ready-armaturer med integrert trådløs kommunikasjon kan også fås i denne serien, og de er klare til å brukes med Interact-gatewayer, -sensorer og -programvare.

### Warnings and safety

- UV-stråling kan skade materialet over tid og føre til tap av vanntett forseglingsmiddel og IP65-vurdering.
- Ikke installer armaturet der hvor det er utsatt for direkte sollys.

### Produktdata

| Generell informasjon            |                          |                                        |                                              |
|---------------------------------|--------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| Lyskildefarge                   | 840 nøytralhvit          | Kabel                                  | -                                            |
| Lyskilde kan byttes ut          | No                       | IEC-beskyttelsesklasse                 | Sikkerhetsklasse I                           |
| Antall forkoblingsenheter       | 1 unit                   | Test av glødetråd                      | Temperatur 850 °C, varighet 30 sek           |
| Driver/strømenhet/transformator | PSU [ Power supply unit] | Brennbarhetsmerke                      | For montering på lett antennebare overflater |
| Driver inkludert                | Ja                       | CE-merke                               | CE mark                                      |
| Optikktype                      | 110 [ Beam angle 110°]   | ENEC-merke                             | ENEC mark                                    |
| Lysstrålespredning fra armatur  | 105°                     | Garantiperiode                         | 5 år                                         |
| Kontrollgrensesnitt             | InterAct Pro             | Konstant lyseffekt                     | No                                           |
| Tilkobling                      | Push-in-kobling, 5-pols  | Antall produkter på MCB av 16 A type B | 22                                           |
|                                 |                          | I samsvar med EU RoHS                  | Ja                                           |

## CoreLine Waterproof

|                   |                                      |
|-------------------|--------------------------------------|
| Produktseriekode  | WT130C [ Coreline Waterproof G2 LSC] |
| Blendingstall CEN | 25                                   |

### Drift og elektrisk

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Inngangsspenning   | 220 to 240 V   |
| Inngangsfrekvens   | 50 eller 60 Hz |
| Startstrøm         | 22 A           |
| Startstrømtid      | 0,27 ms        |
| Strømfaktor (min.) | 0.86           |

### Kontroller og dimming

|            |                 |
|------------|-----------------|
| Kan dimmes | Trådløs dimming |
|------------|-----------------|

### Mekanisk og innfatning

|                               |                                       |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Innfatningsmateriale          | Polykarbonat                          |
| Reflektormateriale            | Stål                                  |
| Optikkmateriale               | Polycarbonate                         |
| Optisk deksel-/linsemateriale | Polykarbonat                          |
| Festemateriale                | Rustfritt stål                        |
| Optisk deksel-/linsefinish    | Frosted                               |
| Total lengde                  | 1215 mm                               |
| Total bredde                  | 80 mm                                 |
| Total høyde                   | 76 mm                                 |
| Farge                         | grå                                   |
| Mål (høyde x bredde x høyde)  | 76 x 80 x 1215 mm (3 x 3.1 x 47.8 in) |

### Godkjenning og bruk

|                             |                                                         |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------|
| Ingress beskyttelseskode    | IP65 [ Beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker] |
| Mek. støt, beskyttelseskode | IK08 [ 5 J vandal-protected]                            |

### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

|                       |         |
|-----------------------|---------|
| Opprinnelig lysytelse | 4000 lm |
|-----------------------|---------|

|                                       |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Toleranse for lysytelse               | +/-10%             |
| Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur | 133 lm/W           |
| Oppr. Korr. Fargetemperatur           | 4000 K             |
| Oppr. Fargegjengivelsesindeks         | >80                |
| Opprinnelig kromatisitet              | (0.38,0.38)SDCM<=3 |
| Opprinnelig inngangseffekt            | 30 W               |
| Strømforbruktoleranse                 | +/-10%             |

### Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

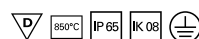
|                                                     |     |
|-----------------------------------------------------|-----|
| Svikrate på kontrollforkoblinger ved median levetid | 5 % |
| levetid *50 000 timer                               |     |
| Lumenvedlikehold ved median levetid*                | L80 |
| 50 000 timer                                        |     |

### Bruksforhold

|                                              |                |
|----------------------------------------------|----------------|
| For omgivelsestemperaturer mellom            | -20 to +35 °C  |
| Ytelse for omgivelsestemperatur Tq           | 25 °C          |
| Maksimalt dimmenivå                          | 10%            |
| Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på | Ikke gjeldende |

### Produktdata

|                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| Fullstendig produktkode           | 871869997180900                    |
| Produktnavn for bestilling        | WT120C G2 LED40S/840 IA1 TW3 L1200 |
| EAN/UPC – produkt                 | 8718699971809                      |
| Bestillingskode                   | 97180900                           |
| Lokal bestillingskode             | 3302796                            |
| SAP-teller – antall per pakke     | 1                                  |
| SAP-teller – pakker per utvendige | 1                                  |
| SAP-materialer                    | 910505101032                       |
| Nettovekt (stykk)                 | 1,530 kg                           |

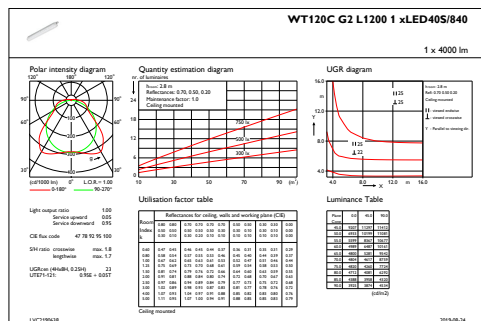


## Målskisse

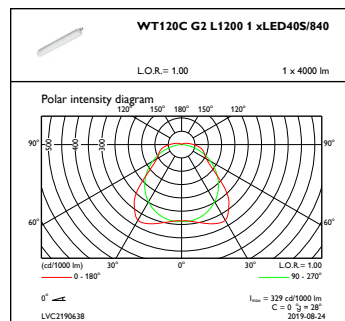


### CoreLine Waterproof WT120C

### Fotometriske data



IFGU1 WT120CG2L12001xLED40S840



OFPC1 WT120CG2L12001xLED40S840

