



# CoreLine waterproof gen3

## WT120C G3 60S/840 PSU L1500

CoreLine waterproof gen3, 37.5 W, L1500 mm, 6000 lm, 4000 K, Symmetrisk, Klar, IP66, IK08, EL-ready

L1500 mm, Polykarbonat, Grå, Strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk), 6000 lm, 37.5 W, 160 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.37) SDCM<3, Symmetrisk, Klar, Polykarbonat, IP66 | Beskyttet mod støvindtrængning, stænkstæt, IK08 | 6 J, Sikkerhedsklasse I, Push-in-stik, 5-polet, Klar til nødbelysning (via kompatibelt batterisæt tilbehør)

### Advarsler og sikkerhed

- UV-stråling skader materialet over tid, hvilket resulterer i en forringelse af vandtæthed og IP66-kapslingsklassen.
- Installér ikke armaturet på steder, hvor det vil blive udsat for direkte sollys.

### Produkt data

|                                   |                  |                                                |  |                       |
|-----------------------------------|------------------|------------------------------------------------|--|-----------------------|
| Generelle oplysninger             |                  | Unified Glare Rating – CEN                     |  | 25                    |
| Antal forkoblingsenheder          | 1 enhed          |                                                |  |                       |
| Driver inkluderet                 | Ja               | Drift og el                                    |  |                       |
| Garantiperiode                    | 5 år             | Indgangsspænding                               |  | 220-240 V             |
| Lysteknisk                        |                  | Linjefrekvens                                  |  | 0/50/60 Hz            |
| Lysstrøm                          | 6.000 lm         | Startstrøm                                     |  | 24,5 A                |
| Korreleret farvetemperatur (nom.) | 4000 K           | Starttid                                       |  | 0,136 ms              |
| Lyseffekt (nominel) (nom.)        | 160 lm/W         | Strømforbrug                                   |  | 37,5 W                |
| Farvegengivelsesindeks (CRI)      | >80              | Effektfaktor (brøk)                            |  | 0.95                  |
| Lyskildefarve                     | 840 Neutral hvid | Tilslutning                                    |  | Push-in-stik, 5-polet |
| Optiktype                         | Symmetrisk       | Kabel                                          |  | -                     |
| Armatur til lysstrålespredning    | 110°             | Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.) |  | 35                    |
|                                   |                  | Velegnet til tilfældigt skift                  |  | Ja                    |

## CoreLine waterproof gen3

|                        |                    |
|------------------------|--------------------|
| Beskyttelsesklasse IEC | Sikkerhedsklasse I |
| Ledningsgennemføring   | -                  |

### Lysstyringssystemer og dæmpning

|                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Dæmpbar                           | Nej                              |
| Driver/strømforsyning/transformer | Strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk) |
| Konstant lysudbytte               | Nej                              |

### Mekanik og armaturhus

|                                    |                                                 |
|------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Materiale for lampehus             | Polykarbonat                                    |
| Reflektormateriale                 | Stål                                            |
| Optikmateriale                     | Polykarbonat                                    |
| Optikafskærmning/objektivmateriale | Polykarbonat                                    |
| Fikseringsmateriale                | Rustfrit stål                                   |
| Farve på armaturhus                | Grå                                             |
| Optikafskærmning/objektivfinish    | Klar                                            |
| Samlet længde                      | 1.515 mm                                        |
| Samlet bredde                      | 80 mm                                           |
| Samlet højde                       | 76 mm                                           |
| Mål (højde x bredde x dybde)       | 76 x 80 x 1515 mm                               |
| Kode for indtrængningsbeskyttelse  | IP66 [Beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt] |
| Kode for mekanisk stødbeskyttelse  | IK08 [6 J]                                      |
| Nettovægt (stykke)                 | 1,550 kg                                        |

### Nød drift

|                            |                                                             |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Centraliseret nødbelysning | Nej                                                         |
| Nødbelysning               | Klar til nødbelysning (via kompatibelt batterisæt tilbehør) |

### Godkendelse og anvendelsesområde

|                                      |                                            |
|--------------------------------------|--------------------------------------------|
| Glødetrådtest                        | Temperatur 850 °C, varighed 30 s           |
| Mærke for brændbarhed                | Til montering på letantændelige overflader |
| CE-mærke                             | Ja                                         |
| ENEC-mærke                           | ENEC-mærke                                 |
| EU RoHS-godkendt                     | Ja                                         |
| Ydeevne – omgivende temperatur Tq    | 25 °C                                      |
| Værdi for stroboskopisk effekt (SVM) | 0,4                                        |

|                            |                  |
|----------------------------|------------------|
| Omgivelsestemperaturområde | -20 °C til 40 °C |
|----------------------------|------------------|

### Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Lysstrømtolerance          | +15%/–5%            |
| Indledende kromaticitet    | (0.38, 0.37) SDCM<3 |
| Tolerance for strømforbrug | +/-10%              |

### Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

|                                                                           |      |
|---------------------------------------------------------------------------|------|
| Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer    | 5 %  |
| Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 100.000 timer  | 10 % |
| Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 50000 timer  | L90  |
| Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 100000 timer | L80  |

### Bæredygtighedsdata

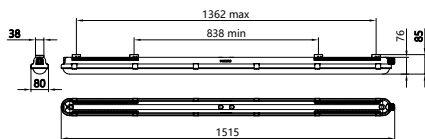
|                              |                                                                                                                                                        |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bæredygtighedsklassificering | Unclassified                                                                                                                                           |
| Reparationsklasse            | Reparationsklasse B – denne lampes driver og lyskilde kan udskiftes af en servicetekniker. Dele og dokumentation er tilgængelige i en længere periode. |

### Produktdata

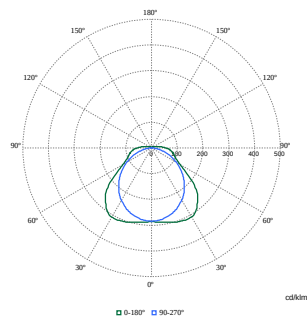
|                                                      |                             |
|------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Ordreprodukt navn                                    | WT120C G3 60S/840 PSU L1500 |
| Det fulde produkt navn                               | WT120C G3 60S/840 PSU L1500 |
| Full EOC                                             | 872110333309499             |
| Ordrekode                                            | 911401835888                |
| Materiالنر. (12NC)                                   | 911401835888                |
| Tæller – antal pr. pakke                             | 1                           |
| EAN/UPC - Produkt/Æske                               | 8721103333094               |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 9                           |
| EAN/UPC – kasse                                      | 8721103334022               |

## CoreLine waterproof gen3

### Målskitse



### Fotometriske data



Polar Normal (separate) - 911401835888

