



# Ledinaire Grundarmatur

## BN021C LED20S/840 L1200

Ledinaire Grundarmatur, 20 W, L1200 mm, 2100 lm, 2100 lm, 4000 K, Opal, IP20, TW1-ready

L1200 mm, Polykarbonat, Hvid, Strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk), 2100 lm, 2100 lm, 20 W, 105 lm/W, 4000 K, 0.38, 0.38, SDCM≤5, Meget bred stråle, Opal, Polykarbonat, IP20 | Fingerbeskyttelse, IK02 | 0,2 J, standard, Sikkerhedsklasse II, Plug-in-stik, 2-polet, Enkel tilslutning og aftageligt dæksel til gennemføring af 1-faset ledning (intern ledning er ikke inkluderet)

### Produkt data

| Generelle oplysninger    |         | Optiktype                                      |                       |
|--------------------------|---------|--|-----------------------|
| Udskiftelig lyskilde     | Nej     | Armaturlysstrålespredning                      | Meget bred stråle     |
| Antal forkoblingsenheder | 1 enhed | Unified Glare Rating – CEN                     | 174°                  |
| Driver inkluderet        | Ja      |  | 27                    |
| Service-kode             | Nej     | Drift og el                                    |                       |
| Lighting Technology      | LED     | Indgangsspænding                               | 220 til 240 V         |
| Værditrappe              | Værdi   | Linjefrekvens                                  | 50 or 60 Hz           |
| Garantiperiode           | 5 år    | Startstrøm                                     | 14,3 A                |
|                          |         | Starttid                                       | 0,001 ms              |
|                          |         | Strømforbrug                                   | 20 W                  |
|                          |         | Effektfaktor (brøk)                            | 0,9                   |
|                          |         | Tilslutning                                    | Plug-in-stik, 2-polet |
|                          |         | Kabel  | -                     |
|                          |         | Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.) | 10                    |
|                          |         | Velegnet til tilfældigt skift                  | Ikke relevant         |
|                          |         | Beskyttelsesklasse IEC                         | Sikkerhedsklasse II   |

# Ledinaire Grundarmatur

|                      |  |
|----------------------|--|
| Ledningsgennemføring | Enkel tilslutning og aftageligt dæksel til gennemføring af 1-faset ledning (intern ledning er ikke inkluderet) |
|----------------------|--|

## Lysstyringssystemer og dæmpning

|                                   |                                  |
|-----------------------------------|----------------------------------|
| Dæmpbar                           | Nej                              |
| Driver/strømforsyning/transformer | Strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk) |
| Lysstyringssystem                 | -                                |
| Konstant lysudbytte               | Nej                              |
| Maksimalt dæmpningsniveau         | Ikke relevant                    |

## Mekanik og armaturhus

|                                    |                          |
|------------------------------------|--------------------------|
| Materiale for lampehus             | Polykarbonat             |
| Reflektormateriale                 | Polykarbonat             |
| Optikmateriale                     | Polykarbonat             |
| Optikafskærmning/objektivmateriale | Polykarbonat             |
| Fikseringsmateriale                | -                        |
| Farve på armaturhus                | Hvid                     |
| Optikafskærmning/objektivfinish    | Opal                     |
| Samlet længde                      | 1.186 mm                 |
| Samlet bredde                      | 28,4 mm                  |
| Samlet højde                       | 35,7 mm                  |
| Mål (højde x bredde x dybde)       | 36 x 28 x 1186 mm        |
| Kode for indtrængningsbeskyttelse  | IP20 [Fingerbeskyttelse] |
| Kode for mekanisk stødbeskyttelse  | IK02 [0,2 J, standard]   |
| Nettovægt (stykke)                 | 0,160 kg                 |

## Godkendelse og anvendelsesområde

|  |   |
|--|---|
| Glødetrådstest                         | Temperatur 650 °C, varighed 30 s                |
| Mærke for brændbarhed                  | Til montering på normalt antændelige overflader |
| CE-mærke                               | Ja  |
| ENEC-mærke                             | -   |
| Fotobiologisk risiko                   | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778  |
| Specifikation for fotobiologisk risiko | 0,2 m   |
| EU RoHS-godkendt                       | Ja  |
| Ydeevne – omgivende temperatur Tq      | 25 °C   |
| Omgivelsestemperaturområde             | -20 til +40 °C                                  |

## Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

|                   |        |
|-------------------|--------|
| Lysstrømtolerance | +/-10% |
|-------------------|--------|

|   |                    |
|---|--------------------|
| Indledende kromaticitet                           | 0.38, 0.38, SDCM≤5 |
| Tolerance for strømforbrug                        | +/-10%             |
| Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse) | SDCM≤5             |

## Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

|   |       |
|---|-------|
| Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer      | 7,5 % |
| Lumenedlighedsbevarelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 50000 timer | L65   |

## Bæredygtighedsdata

|   |  |
|---|--|
| Bæredygtighedsklassificering                                    | Unclassified   |
| Reparationsklasse   | Reparationsklasse D – produktet er ikke designet til at blive repareret.   |
| Indlejret kulstof (A1-A3)                                       | 2,52 kg CO <sub>2</sub> e  |
| Andel af genbrugsmateriale i produktet                          | 10 %   |
| Andel af genanvendeligt indhold i det færdige produkt           | 43,9 %   |
| GWP i alt B6 (kg CO <sub>2</sub> -ækv.) Deklareret enhed        | Beregn venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * driftstid (timer) * energimix (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh)                           |
| GWP samlet B6 (kg CO <sub>2</sub> -ækv./kWh) – funktionel enhed | Beregn venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * 1000 (lm) / lysudbytte (lm) * 35000 (timer) * energimix (kg CO <sub>2</sub> eq / kWh) |

## Produktdata

|  |                         |
|--|-------------------------|
| Ordreproduktnavn                                     | BN021C LED20S/840 L1200 |
| Det fulde produktnavn                                | BN021C LED20S/840 L1200 |
| Full EOC   | 871951452790499         |
| Ordrekode  | 911401842382            |
| Materialenr. (12NC)                                  | 911401842382            |
| Tæller – antal pr. pakke                             | 1                       |
| EAN/UPC - Produkt/Æske                               | 8719514527904           |
| Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage) | 40                      |
| EAN/UPC – kasse                                      | 8719514528000           |

# Ledinaire Grundarmatur

## Målskitse

