



## GreenSpace

### DN470B LED20S/830 PSU-E C WH P

200mm - LED Module, system flux 2000 lm - 830 varmhvit - Power supply unit external, DC compatible for central emergency lighting - blank optikk - Gjennomkoblingskontakt, 3-pols - Fingerbeskyttet - Hvit RAL 9003

Kundene vil gjerne ha den perfekte balansen mellom førstegangsinvesteringen og systemets kostnader gjennom hele dets levetid. GreenSpace er en kostnadseffektiv og bærekraftig downlight som kan brukes til å erstatte tradisjonelle CFL-downlights til almenbelysning. Den er utstyrt med den seneste LED-teknologien med ekstremt lavt strømforbruk samtidig som den leverer jevn lyseffekt, stabil fargeytelse og høy fargegjengivelse. Produktets lange levetid gjør dette til en ekte "monter og glem"-løsning.

#### Produktdata

| Generell informasjon            |                                                                                   | Kontrollgrensesnitt    |                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Antall lyskilder                | 1 [ 1 pc]                                                                         |                        | -                                                                                                                                                                                                               |
| lyskildeseriekode               | LED20S [ LED Module, system flux 2000 lm]                                         | Tilkobling             | Gjennomkoblingskontakt, 3-pols                                                                                                                                                                                  |
| Lyskjeglevinkel for lyskilde    | - °                                                                               | Kabel                  | -                                                                                                                                                                                                               |
| Lyskildefarge                   | 830 varmhvit                                                                      | IEC-beskyttelsesklasse | Sikkerhetsklasse II                                                                                                                                                                                             |
| Lyskildefeste                   | - [ -]                                                                            | Test av glødetråd      | Temperatur 750 °C, varighet 5 sek                                                                                                                                                                               |
| Lyskilde kan byttes ut          | No                                                                                | Brennbarhetsmerke      | -                                                                                                                                                                                                               |
| Antall forkoblingsenheter       | 1 unit                                                                            | CE-merke               | CE mark                                                                                                                                                                                                         |
| Forkobling                      | -                                                                                 | ENEC-merke             | ENEC mark                                                                                                                                                                                                       |
| Driver/strømenhet/transformator | PSE-E [ Power supply unit external, DC compatible for central emergency lighting] | Garantiperiode         | 5 år                                                                                                                                                                                                            |
| Driver inkludert                | Ja                                                                                | Merknader              | * – I henhold til Lighting Europes veiledende dokument "Evaluating performance of LED based luminaires – januar 2018": Rent statistisk finnes det ikke noen relevant forskjell i lumenvedlikehold mellom B50 og |
| Optikktype                      | C [ blank optikk]                                                                 |                        |                                                                                                                                                                                                                 |
| Lysstrålespredning fra armatur  | 120°                                                                              |                        |                                                                                                                                                                                                                 |

|                                        |                                                                                       |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
|                                        | for eksempel B10. Derfor gjelder B50s verdi for gjennomsnittlig levetid også for B10. |
| Konstant lyseffekt                     | No                                                                                    |
| Antall produkter på MCB av 16 A type B | 36                                                                                    |
| I samsvar med EU RoHS                  | Ja                                                                                    |
| Produktseriekode                       | DN470B [ 200mm]                                                                       |
| Blendingstall CEN                      | 22                                                                                    |

#### Teknisk belysning

|                                       |         |
|---------------------------------------|---------|
| Tilbehør til optisk deksel-/linsetype | No [ -] |
|---------------------------------------|---------|

#### Drift og elektrisk

|                                    |              |
|------------------------------------|--------------|
| Inngangsspenning                   | 220-240 V    |
| Inngangsfrekvens                   | 50 til 60 Hz |
| Startstrømforbruk (CLO)            | - W W        |
| Gjennomsnittlig strømforbruk (CLO) | - W W        |
| Startstrøm                         | 15,8 A       |
| Startstrømtid                      | 0,224 ms     |
| Strømfaktor (min.)                 | 0.9          |

#### Kontroller og dimming

|            |    |
|------------|----|
| Kan dimmes | No |
|------------|----|

#### Mekanisk og innfatning

|                               |                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------|
| Innfatningsmateriale          | Polykarbonat                           |
| Reflektormateriale            | Belegg av polykarbonataluminium        |
| Optikkmateriale               | Polycarbonate                          |
| Optisk deksel-/linsemateriale | -                                      |
| Festemateriale                | -                                      |
| Optisk deksel-/linsefinish    | -                                      |
| Total høyde                   | 94 mm                                  |
| Total diameter                | 216 mm                                 |
| Farge                         | Hvit RAL 9003                          |
| Mål (høyde x bredde x høyde)  | 94 x NaN x NaN mm (3.7 x NaN x NaN in) |

#### Godkjenning og bruk

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Ingress beskyttelseskode    | IP20 [ Fingerbeskyttet] |
| Mek. støt, beskyttelseskode | IK02 [ 0.2 J standard]  |

#### Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

|                                       |                       |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Opprinnelig lysytelse                 | 2100 lm               |
| Toleranse for lysytelse               | +/-10%                |
| Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur | 126 lm/W              |
| Oppr. Korr. Fargetemperatur           | 3000 K                |
| Oppr. Fargegjengivelsesindeks         | >80                   |
| Opprinnelig kromatisitet              | (0.43, 0.40) SDCM<3.5 |
| Opprinnelig inngangseffekt            | 16.8 W                |
| Strømforbruktoleranse                 | +/-10%                |

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

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

#### Bruksforhold

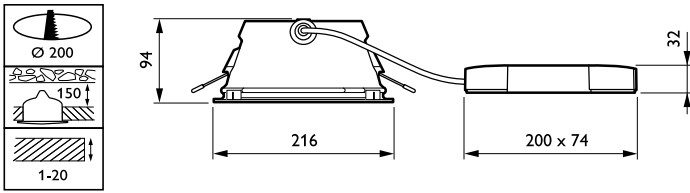
|                                              |               |
|----------------------------------------------|---------------|
| For omgivelsestemperaturer mellom            | +10 to +40 °C |
| Ytelse for omgivelsestemperatur Tq           | 25 °C         |
| Maksimalt dimmenivå                          | Bruke ikke    |
| Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på | Ja            |

#### Produktdata

|                                   |                                |
|-----------------------------------|--------------------------------|
| Fullstendig produktkode           | 871869979327200                |
| Produktnavn for bestilling        | DN470B LED20S/830 PSU-E C WH P |
| EAN/UPC – produkt                 | 8718699793272                  |
| Bestillingskode                   | 79327200                       |
| Lokal bestillingskode             | 3253976                        |
| SAP-teller – antall per pakke     | 1                              |
| SAP-teller – pakker per utvendige | 1                              |
| SAP-materialer                    | 912500100522                   |
| SAP-nettvekt (stykk)              | 0,825 kg                       |

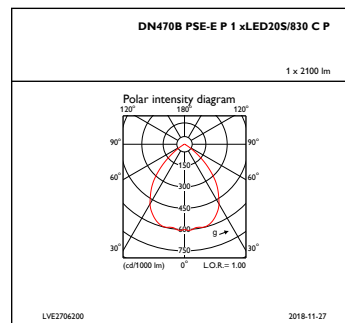
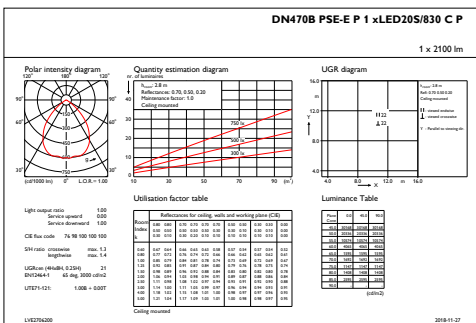


Målskisse



GreenSpace gen2 DN460B-DN473B

Fotometriske data



IFGU1\_DN470BPSE-EP1xLED20S830CP

IFPC1\_DN470BPSE-EP1xLED20S830CP

