



# LuxSpace, recessed

## DN570B LED20S/840 PSD-VLC-E C WH

LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT - 840 nøytralhvit - Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt og konstant lyseffekt, ekstern - blank optikk - Push-in-kobling og strekkavlastning - Hvit RAL 9003

Kundene ønsker å optimalisere alle ressursene sine, og det betyr ikke bare driftskostnader (energi osv.), men også de ansatte. Energibesparelser er derfor en prioritet, men de må ikke ha en negativ affekt på velværen til de ansatte, som trenger et behagelig miljø for å kunne være mer produktive. De må heller ikke ha en negativ effekt på kunder som ønsker å nyte handlingen. LuxSpace gir en perfekt kombinasjon av effektivitet, lyskomfort og design, uten at den går på kompromiss med belysningsytelsen (fargegjengivelse og jevn farge). Den tilbyr et stort utvalg for å kunne skape den ønskede stemningen, uansett bruksområde. Til bruk på kontorer bidrar LuxSpace til en generell følelse av helse og velvære med dedikerte Tunable White-produkter

### Produktdata

| Generell informasjon            |                                                                          |                                        |                                                 |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Lyskildefarge                   | 840 nøytralhvit                                                          | Kabel                                  | -                                               |
| Lyskilde kan byttes ut          | No                                                                       | IEC-beskyttelsesklasse                 | Sikkerhetsklasse II                             |
| Antall forkoblingsenheter       | 1 unit                                                                   | Test av glødetråd                      | Temperatur 850 °C, varighet 5 sek               |
| Driver/strømenhet/transformator | Strømforsyningsenhet med DALI-grensesnitt og konstant lyseffekt, ekstern | Brennbarhetsmerke                      | For montering på normalt antennebare overflater |
| Driver inkludert                | Ja                                                                       | CE-merke                               | CE mark                                         |
| Optikktipe                      | C [ blank optikk]                                                        | ENEC-merke                             | ENEC mark                                       |
| Lysstrålespredning fra armatur  | 80°                                                                      | Garantiperiode                         | 5 år                                            |
| Kontrollgrensesnitt             | DALI                                                                     | Konstant lyseffekt                     | No                                              |
| Tilkobling                      | Push-in-kobling og strekkavlastning                                      | Antall produkter på MCB av 16 A type B | 24                                              |
|                                 |                                                                          | I samsvar med EU RoHS                  | Nei                                             |

## LuxSpace, recessed

|                   |                                         |
|-------------------|-----------------------------------------|
| Produktseriekode  | DN570B [ LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT] |
| Blendingstall CEN | 22                                      |

### Drift og elektrisk

|                    |              |
|--------------------|--------------|
| Inngangsspenning   | 220 to 240 V |
| Inngangsfrekvens   | 50 til 60 Hz |
| Startstrøm         | 16 A         |
| Startstrømtid      | 0,195 ms     |
| Strømfaktor (min.) | 0.9          |

### Kontroller og dimming

|            |    |
|------------|----|
| Kan dimmes | Ja |
|------------|----|

### Mekanisk og innfatning

|                               |                                        |
|-------------------------------|----------------------------------------|
| Innfatningsmateriale          | Formstøpt aluminium                    |
| Reflektormateriale            | Belegg av polykarbonataluminium        |
| Optikkmateriale               | Polycarbonate                          |
| Optisk deksel-/linsemateriale | Polykarbonat                           |
| Festemateriale                | Stål                                   |
| Optisk deksel-/linsefinish    | Frostet                                |
| Total høyde                   | 96 mm                                  |
| Total diameter                | 214 mm                                 |
| Farge                         | Hvit RAL 9003                          |
| Mål (høyde x bredde x høyde)  | 96 x NaN x NaN mm (3.8 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 | 2000 lm |
|-----------------------|---------|

|                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
| Toleranse for lysytelse               | +/-10%               |
| Opprinnelig lyseffekt for LED-armatur | 154 lm/W             |
| Oppr. Korr. Fargetemperatur           | 4000 K               |
| Oppr. Fargegjengivelsesindeks         | >80                  |
| Opprinnelig kromatisitet              | (0.38, 0.38) SDCM <2 |
| Opprinnelig inngangseffekt            | 15.8 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                 | L90 |

### Bruksforhold

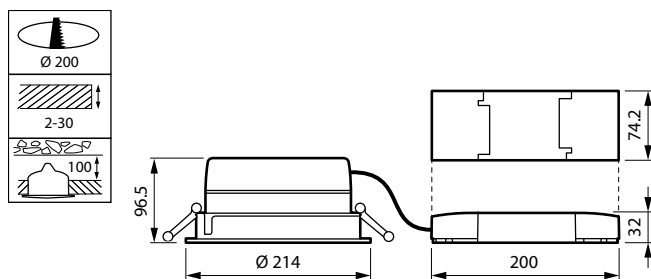
|                                              |               |
|----------------------------------------------|---------------|
| For omgivelsestemperaturer mellom            | +10 to +25 °C |
| Ytelse for omgivelsestemperatur Tq           | 25 °C         |
| Maksimalt dimmenivå                          | 1%            |
| Egnet for tilfeldig veksling mellom av og på | Ja            |

### Produktdata

|                                    |                                  |
|------------------------------------|----------------------------------|
| Fullstendig produktkode            | 871869996989900                  |
| Produktnavn for bestilling         | DN570B LED20S/840 PSD-VLC-E C WH |
| EAN/UPC – produkt                  | 8718699969899                    |
| Bestillingskode                    | 96989900                         |
| Teller – antall per pakke          | 1                                |
| Teller – pakker per utvendige boks | 1                                |
| SAP-materialer                     | 910505100859                     |
| SAP-nettovekt (stykk)              | 1,080 kg                         |

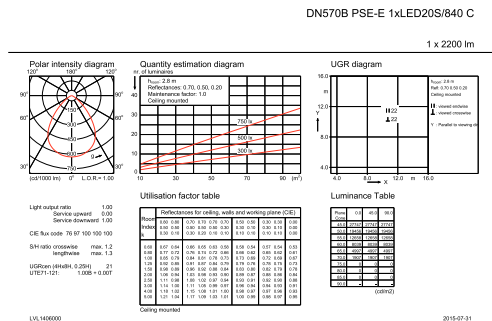


## Målskisse



LuxSpace gen2 DN570B-DN572B

## Fotometriske data



IFGU\_DN570B PSE-E 1xLED20S/840 C-General uniform lighting

IFPC1\_DN570B PSE-E 1xLED20S840 C.EPS

