



# CoreLine Downlight

## DN125B LED20S/830 PSR WH

DN125B - LED Module, system flux 2000 lm - Power supply unit regulating

Olipa kyseessä uusi rakennus tai vanhan tilan kunnostus, haluavat asiakkaat valaistusratkaisuja, jotka tarjoavat laadukasta valoa ja huomattavia säästöjä energia- ja ylläpitokustannuksissa. Uusilla CoreLine Downlight -ledivalaisimilla voidaan korvata perinteiset yleisvalaistuksessa käytettävät valaisimet.

## Tuotetiedot

### • Yleiskuvaus

|                                |                                                 |
|--------------------------------|-------------------------------------------------|
| Tuoteperheen koodi             | DN125B [DN125B]                                 |
| Lamppujen määrä                | 1 [1 pc]                                        |
| Lamppuperheen koodi            | LED20S [LED Module, system flux 2000 lm]        |
| Lampun värikoodi               | 830 [830 warm white]                            |
| Light source replaceable       | Ei [Ei]                                         |
| Muuntaja/teholähde             | PSR [Power supply unit regulating]              |
| Driver included                | Kyllä [Kyllä]                                   |
| Optinen kansi                  | No [-]                                          |
| Dimmable                       | Kyllä [Kyllä]                                   |
| Kytkenä                        | SCREW [Screw connector]                         |
| Turvaluokka                    | CL1 [Safety class I]                            |
| IP luokka                      | IP20 [Finger-protected]                         |
| IK-luokka                      | IK02 [0.2 J standard]                           |
| Diameter                       | D200 [200 mm]                                   |
| Väri                           | WH [White]                                      |
| Stanadrdi RAL-väri             | RAL9010 [Pure white]                            |
| Hehkulankatesti                | 650/5 [Temperature 650 °C, duration 5 s]        |
| Paloherkkyyssmerkintä          | F [For mounting on normally flammable surfaces] |
| Euroopan yhteisön tavaramerkki | CE [CE mark]                                    |
| ENEC-merkintä                  | No [-]                                          |

### • Sähkötekniset ominaisuudet

|               |                          |
|---------------|--------------------------|
| Syöttöjännite | 220-240 V [220 to 240 V] |
| Taajuus       | 50-60 Hz [50 to 60 Hz]   |

### • Mekaaniset ominaisuudet

|                    |                |
|--------------------|----------------|
| Housing material   | ALU [Aluminum] |
| Reflector material | ALU [Aluminum] |

### • Initial perform. (IEC compliant)

|                                |                      |
|--------------------------------|----------------------|
| Järejestelmän teho             | 24 W [24 W]          |
| Initial luminous flux          | 2000 Lm              |
| Initial LED luminaire efficacy | 80 Lm/W              |
| Lampun värilämpötila           | 3000 [3000 K]        |
| Init. Color Rendering Index    | >80 [>80]            |
| Initial chromaticity           | (0.44, 0.41) SDCM <5 |

### • Over time perform. (IEC compliant)

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Median useful life            | 50000 hr |
| L80B50                        |          |
| Driver failure rate at 5000 h | 1.5 %    |

### • Application conditions

|                               |                                                                            |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Average ambient temperature   | T25 [+25 °C]                                                               |
| Ympäristön lämpötila          | +10 to +40°C [+10 to +40 °C]                                               |
| Maximum dim level             | 1%-ELV [1% (depends on dimmer, ELV)]                                       |
| Suitable for random switching | Yes [Yes (relates to presence/movement detection and daylight harvesting)] |

### • Tuotetiedot

|                       |                          |
|-----------------------|--------------------------|
| Tilauskoodi           | 294896 99                |
| Tuotenimike           | DN125B LED20S/830 PSR WH |
| Tilaustuotenimike     | DN125B LED20S/830 PSR WH |
| Kappaletta laatikossa | 1                        |



# PHILIPS

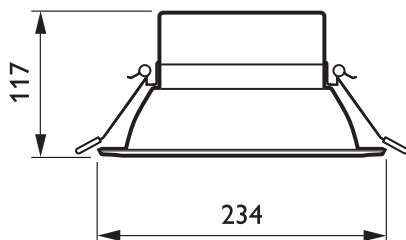
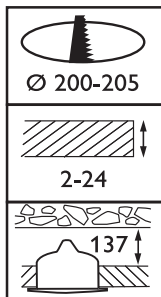
## CoreLine Downlight

Laatikka pakkaussessa  
Viivakoodi tuotteessa 8710163294896  
Viivakoodi pakkaussessa 8710163294933  
Logistinen koodi - 911401799201  
12NC

Nettopaino per kpl 0.560 kg



### Mittapiirros



DN125B LED20S/830 PSR WH



© 2014 Koninklijke Philips N.V. (Royal Philips)  
Kaikki oikeudet pidätetään.

Oikeudet spesifikaatioiden muutoksiin pidätetään. Tuotemerkit ovat Koninklijke Philips Electronicsin tai heidän omistajiensa omaisuutta.

[www.philips.com/lighting](http://www.philips.com/lighting)

2014, Maaliskuu 1  
Oikeudet tietojen muutoksiin  
pidätetään.