# Uppoasennettava LuxSpace Compact

## DN610B 20S/940UE PSU-E FLR WH

Uppoasennettava LuxSpace Compact, Downlight, UltraEfficient, 10.8 W, D200 mm, 1900 lm, 4000 K, CRI>90, UGR19, IP20

Downlight, D200 mm, Muovi, Valkoinen, Uppoasennettavat valaisimet, Ei-säädettävä ulkoinen liitäntälaite (on/off), 1900 lm, 10.8 W, 176 lm/W, 4000 K, (0.38,0.38), CRI>90, UGR19, IP20 | Kosketussuojattu, IK03 | 0.3 J, Suojausluokka II

### Tuotetiedot

| Yleistä tietoa | |
|---|---|
| **Liitäntälaitteiden lukumäärä** | 1 yksikkö |
| **Liitäntälaite sisältyy toimitukseen** | Kyllä |
| **Huoltotunniste** | Kyllä |
| **Asennus** | Uppoasennus |
| **Arvoasteikko** | Räätälöitävä |
| **Takuuaika** | 5 vuotta |

| Valaistuksen tekniset tiedot | |
|---|---|
| **Valovirta** | 1 900 lm |
| **Värilämpötila (nim.)** | 4000 K |
| **Valotehokkuus (nimellinen)** | 176 lm/W |
| **Värintoistoindeksi (CRI)** | >90 |
| **Valonlähteen väri** | 940 Neutral white |
| **Optiikan tyyppi** | - |
| **Valaisimen valokeila** | - |
| **Häikäisyindeksi, UGR (CEN)** | 19 |
| **Melanooppinen kerroin (Melanopic Daylight Efficacy Ratio)** | 0,65 |

| Käyttö- ja sähkötiedot | |
|---|---|
| **Tulojännite** | 220-240 V |
| **Verkkotaajuus** | 50 to 60 Hz |
| **Kytkentäsysäysvirta** | 12,78 A |
| **Kytkentäsysäysaika** | 0,183 ms |
| **Tehonkulutus** | 10,8 W |
| **Tehokerroin** | 0.9 |
| **Liitäntä** | - |
| **Kaapeli** | - |
| **Valaisimien määrä B-tyypin 16 A:n johdonsuojakatkaisijalle** | 135 |
| **Soveltuu satunnaiseen kytkentään** | Ei |
| **Suojausluokka IEC** | Suojausluokka II |



Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

# Uppoasennettava LuxSpace Compact

| Ohjausjärjestelmät ja himmennys | |
|---|---|
| **Himmennettävä** | Ei |
| **Liitäntälaite** | Ei-säädettävä ulkoinen liitäntälaite (on/off) |
| **Vakiovalovirta (CLO)** | Ei |

| Mekaaniset tiedot ja runko | |
|---|---|
| **Rungon materiaali** | Muovi |
| **Heijastimen materiaali** | Polykarbonaatti, alumiini, pinnoitettu |
| **Optiikan materiaali** | - |
| **Optiikan suojan materiaali** | - |
| **Kiinnitysmateriaali** | - |
| **Rungon väri** | Valkoinen |
| **Optiikan suojan pinnoite** | - |
| **Kokonaiskorkeus** | 116 mm |
| **Kokonaishalkaisija** | 214 mm |
| **Suojausluokan koodi** | IP20 [Kosketussuojattu] |
| **Iskunkestävyysluokka** | IK03 [0.3 J] |
| **Asennus** | Uppoasennettavat valaisimet |
| **Nettopaino** | 1,100 kg |

| Merkinnät ja luokitukset | |
|---|---|
| **Hehkulankatesti** | Lämpötila 650 °C, kesto 30 s |
| **Syttyvyysluokka** | Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille |
| **CE-merkintä** | Kyllä |
| **ENEC-merkintä** | ENEC-merkintä |
| **Fotobiologinen riski** | Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778 |
| **RoHS-direktiivin mukainen** | Kyllä |
| **Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila** | 25 °C |
| **Käyttölämpötila-alue** | +10...+35 °C |

| Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva) | |
|---|---|
| **Valovirran toleranssi** | -10% / +10% |
| **Kromaattisuus alussa** | (0.38,0.38) |
| **Tehonkulutuksen toleranssi** | +/-10% |

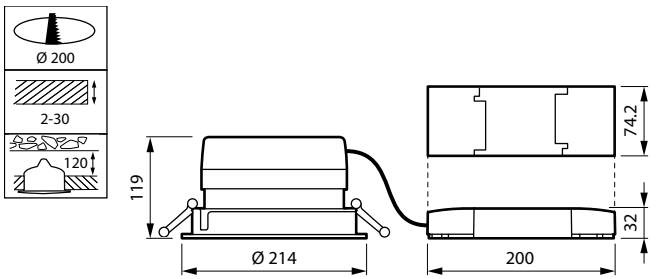
| Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva) | |
|---|---|
| **Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöiän mediaanissa (50 000 h)** | 5 % |
| **Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (50 000 h)** | L90 |

| Vastuullisuustiedot | |
|---|---|
| **Vastuullisuusluokitus** | Unclassified |
| **Korjausluokka** | Korjausluokka B. Huoltoteknikko voi vaihtaa tämän valaisimen liitäntälaitteen ja valonlähteen. Osat ja dokumentaatio ovat saatavilla pidennetyn ajan. |
| **Sitoutunut hiili (A1–A3)** | 10 kg $CO_2e$ |
| **Muun kuin ensiömateriaalin osuus** | 7,7 % |
| **Kierrätettävän materiaalin osuus valmiissa tuotteessa** | 49,8 % |
| **Kokonaislämmityspotentiaali (GWP) B6 (kg CO2eq), ilmoitettu yksikkö** | Laske paikallisen energialähteen mukaan: teho (kW, ilmoitettu yksikkö) * Käyttöikä (h, ilmoitettu yksikkö) * energialähde (kg CO2 eq / kWh) |
| **Kokonaislämmityspotentiaali (GWP) B6 (kg CO2eq), toiminnallinen yksikkö** | Laske paikallisen energialähteen mukaan: teho (kW, ilmoitettu yksikkö) * 1 000 (lm) / valovirta (lm, ilmoitettu yksikkö) * 35 000 (h) * energialähde (kg CO2 eq / kWh) |

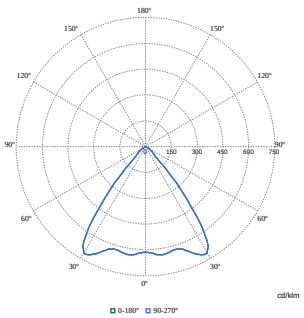
| Tuotetiedot | |
|---|---|
| **Tuoteversion nimi** | DN610B 20S/940UE PSU-E FLR WH |
| **Tuoteversion nimi** | DN610B 20S/940UE PSU-E FLR WH |
| **EOC-koodi** | 872016983641900 |
| **12NC-koodi** | 910505104755 |
| **12NC-koodi** | 910505104755 |
| **Pakkauksia laatikossa** | 1 |
| **Tuotepakkauksen EAN-koodi** | 8720169836419 |
| **Tuotepakkausten määrä laatikossa** | 1 |
| **Laatikon EAN-koodi** | 8720169836419 |
| **Tuoteperheen koodi** | DN610B [LuxSpace Compact, recessed] |

# Uppoasennettava LuxSpace Compact

## Mittapiirros




## Valonjakotiedot




**Polar Normal (separate) - DN610BI - 910505104755**

© 2025 Signify Holding Kaikki oikeudet pidätetään. Signify ei väitä tai takaa, että tässä esitetyt tiedot olisivat tarkkoja tai täydellisiä, eikä se ole vastuussa niiden perusteella tehdyistä toimista. Tämän julkaisun tietoja ei ole tarkoitettu kaupalliseksi tarjoukseksi, eivätkä ne ole osa tarjousta tai sopimusta, ellei Signifyn kanssa ole sovittu muuta. Philips ja Philips-kilpitunnus ovat Koninklijke Philips N.V:n rekisteröityjä tavaramerkkejä.