



# LuxSpace, recessed

## DN570B LED40S/840 DIA-VLC-E C WH

LuxSpace, recessed, 30 W, D200 mm, 4400 lm, 4000 K, DALI, Interact Ready, Korkeakiiltoinen heijastin, IP20

Nykyään jokainen yritys pyrkii optimoimaan kaikki resurssinsa. Tämä ei tarkoita ainoastaan käyttökustannuksia, kuten energiaa, vaan myös käyttäjiin liittyviä kustannuksia, joilla on paljon suurempi vaikutus tuottoon. LuxSpace on ihanteellinen downlight-ratkaisu. Se on valaisin, jossa tehokkuus, miellyttävä valaistus ja design ovat täydellisessä tasapainossa keskenään, valaistustehosta (tehokkuudesta, värinnoistosta (CRI90) ja valonjaosta) kuitenkin tinkimättä. LuxSpace downlight -valaisimen monipuoliset asetukset mahdollistavat käyttömukavuutta tukevan valaistuksen – käyttökohteesta riippumatta. Toimistoympäristössä LuxSpace parantaa yleistä viihtyvyyttä ja hyvää oloa valkoisen valon säätöä tukevien Tunable White -tuotteiden ja valaistuksen ohjausjärjestelmien avulla.

### Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Valonlähde vaihdettavissa	Ei
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaitte mukana	Kyllä
Tuoteperheen koodi	DN570B [LUXSPACE 2 COMPACT LOW HEIGHT]
Yhteydet	Interact Ready
Lighting Technology	LED
Arvoasteikko	Räätälöitävä
CE-merkintä	Kyllä
Takuuaika	5 vuotta
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syyttyville pinnoille

ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Hehkulankatesti	Lämpötila 850 °C, kesto 5 s
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
<b>Valaistuksen tekniset tiedot</b>	
Valovirta	4 400 lm
Vastaava värlämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	147 lm/W
Värinnoistoindeksi (CRI)	>80
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen
Optiikan tyyppi	-
Valaisimen valokeilan hajautus	80°

## LuxSpace, recessed

Häikäisyindeksi	25
-----------------	----

### Käyttö- ja sähkö tiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 to 60 Hz
Kytkevävirtasysäys	20,4 A
Kytkeväaika	0,195 ms
Virrankulutus	30 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Jousiliitinkytkentäräjä ja vedonpoistin
Kaapeli	-
Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B	24

### Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	+10...+25 °C
----------------------	--------------

### Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaitte/verkkolaitte/muuntaja	Virtalähdeyksikkö, jossa DALI-liitäntä ja vakiovalo-ominaisuus, ulkoinen
Ohjausliittymä	DALI
Jatkuva valontuotto	Ei

### Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Valualumiini
Heijastimen materiaali	Polykarbonaatti, alumiini, pinnoitettu
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Kotelon väri	Valkoinen
Optisen kuvun/linssin viimeistely	-
Heijastimen viimeistely	Korkeakiiltoinen heijastin
Kokonaiskorkeus	96 mm
Kokonaishalkaisija	214 mm

### Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP20 [Sormisuojattu]
---------------------	----------------------

Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK02 [0.2 J Standardi]
Kestävän kehityksen profiili	-
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II

### Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Alkuperäinen kromaattisuus	(0.38, 0.38) SDCM≤2
Valovirran toleranssi	+/-10%
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%

### Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöajan aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöajan aikana*	L90
Valovirta keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöajan aikana*	L80

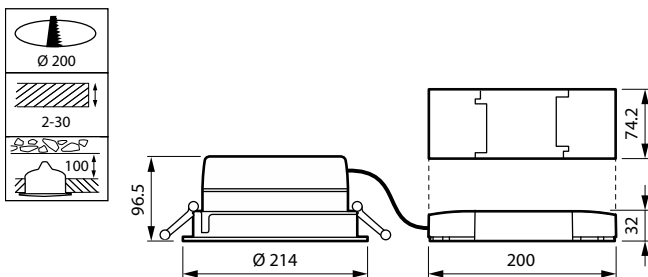
### Käyttökohteiden olosuhteet

Enimmäishimmennystaso	1%
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Kyllä

### Tuotetiedot

Full EOC	871869997019200
Tilaustuotteen nimi	DN570B LED40S/840 DIA-VLC-E C WH
Tilaukoodi	97019200
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	1
Tuotekoodi (12NC)	910505100889
Koko tuotenimi	DN570B LED40S/840 DIA-VLC-E C WH
EAN/UPC – laatikko	8718699970192
EAN/UPC - Product/Case	8718699970192

## Mittapiirros



LuxSpace, recessed



© 2023 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.

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

2023, Syyskuu 26 - Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.