PHILIPS

Lighting

Uppoasennettava LuxSpace Compact

DN610B 24S/840UE PSU-E FLR WH

Uppoasennettava LuxSpace Compact, Downlight, UltraEfficient, 13.4 W, D200 mm, 2500 lm, 4000 K, UGR19, IP20

Downlight, D200 mm, Muovi, Valkoinen, Uppoasennettavat valaisimet, Ei-säädettävä ulkoinen liitäntälaite (on/off), 2500 lm, 13.4 W, 187 lm/W, 4000 K, (0.38,0.38), 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	2 500 lm
Värilämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	187 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Valonlähteen väri	840 Neutral white
Optiikan tyyppi	-
Valaisimen valokeila	-
Häikäisyindeksi, UGR (CEN)	19
Melanooppinen kerroin (Melanopic Daylight Efficacy Ratio)	0,64

Käyttö- ja sähkötiedot	
Tulojännite	220-240 V
Verkkotaajuus	50 to 60 Hz
Kytkentäsysäysvirta	12,78 A
Kytkentäsysäysaika	0,183 ms
Tehonkulutus	13,4 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%

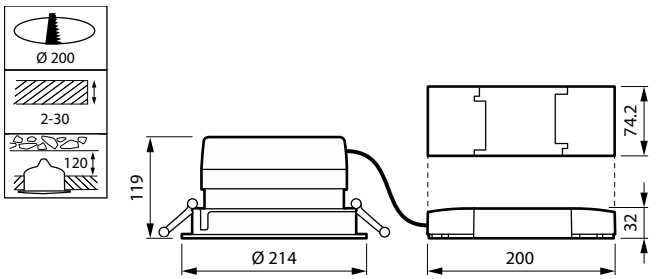
Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)	
Liitäntälaitteen vikatiheys hyötykäyttöiän mediaanissa (50 000 h)	5 %
Valovirran pysyvyys (EN-IEC 62722-2-1) hyötykäyttöiän mediaanissa* (50 000 h)	L90

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)

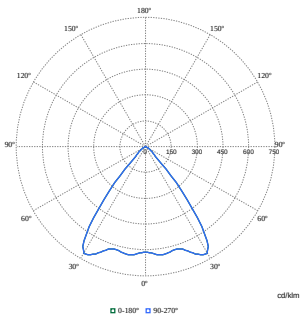
Tuotetiedot	
Tuoteversion nimi	DN610B 24S/840UE PSU-E FLR WH
Tuoteversion nimi	DN610B 24S/840UE PSU-E FLR WH
EOC-koodi	872016983570200
12NC-koodi	910505104683
12NC-koodi	910505104683
Pakkauksia laatikossa	1
Tuotepakkauksen EAN-koodi	8720169835702
Tuotepakkausten määrä laatikossa	1
Laatikon EAN-koodi	8720169835702
Tuoteperheen koodi	DN610B [LuxSpace Compact, recessed]

Uppoasennettava LuxSpace Compact

Mittapiirros



Valonjakotiedot



Polar Normal (separate) - DN610BI - 910505104683

© 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.