PHILIPS

DN610B 20S/840UE PSU-E C RAD240 WH

910505104753

LuxSpace Compact, indbygget, Downlight, UltraEfficient, 10.8 W, D200 mm, 2000 lm, 4000 K, UGR19, Højglansreflektor, IP20

Downlight, D200 mm, Plast, Hvid, Indbygget, Ekstern strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk), 2000 lm, 10.8 W, 185 lm/W, 4000 K, (0.38,0.38), UGR19, Højglansreflektor, IP20 | Fingerbeskyttelse, IK03 | 0,3 J, Sikkerhedsklasse II

Generelle oplysninger

Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver inkluderet	Ja
Service-kode	Ja
Montering	Indbygget
Værditrappe	Specifikation
Garantiperiode	5 år

Lysteknisk

Lysstrøm	2.000 lm
Korreleret farvetemperatur (nom.)	4000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	185 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskildefarve	840 Neutral hvid
Optiktype	-
Armatur til lysstrålespredning	-
Unified Glare Rating – CEN	19
Melanopisk dagslyseffektivitetsforhold	0,64

Drift og el

Indgangsspænding	220-240 V
Linjefrekvens	50 to 60 Hz
Startstrøm	12,78 A
Starttid	0,183 ms
Strømforbrug	10,8 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	-
Kabel	-
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	135
Velegnet til tilfældigt skift	Nej
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Nej
Driver/strømforsyning/ transformer	Ekstern strømforsyningsenhed (Tænd/Sluk)
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Plast
Reflektormateriale	Polykarbonat, aluminiumbelagt
Optikmateriale	-
Optikafskærmning/ objektivmateriale	-
Fikseringsmateriale	-
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	-
Reflektorfinish	Højglansreflektor
Samlet højde	116 mm
Samlet diameter	214 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK03 [0,3 J]
Montering	Indbygget
Nettovægt (stykke)	1,100 kg

Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normaltantændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @200mm to EN62778
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Omgivelsestemperaturområde	+10 til +35 °C

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	-10% / +10%
Indledende kromaticitet	(0.38,0.38)
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningselementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 50000 timer	L90

registrerede til at ændre

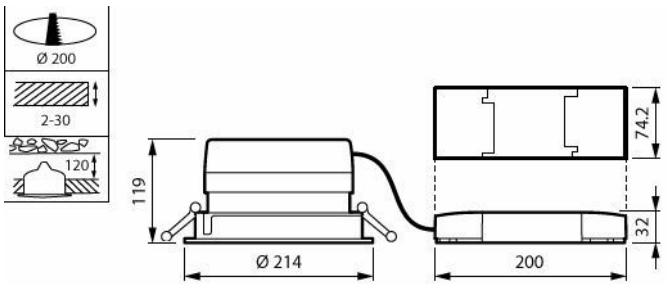
Bæredygtighedsdata

Bæredygtighedsklassificering	Unclassified
Reparationsklasse	Reparationsklasse B – denne lampes driver og lyskilde kan udskiftes af en servicetekniker. Dele og dokumentation er tilgængelige i en længere periode.
Indlejret kulstof (A1-A3)	10 kg CO_2e
Andel af genbrugsmateriale i produktet	7,7 %
Andel af genanvendeligt indhold i det færdige produkt	49,8 %
GWP i alt B6 (kg CO2-ækv.) Deklareret enhed	Beregn venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * driftstid (timer) * energimix (kg CO2eq / kWh)
GWP samlet B6 (kg CO2-ækv./ kWh) – funktionel enhed	Beregn venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * 1000 (lm) / lysudbytte (lm) * 35000 (timer) * energimix (kg CO2 eq / kWh)

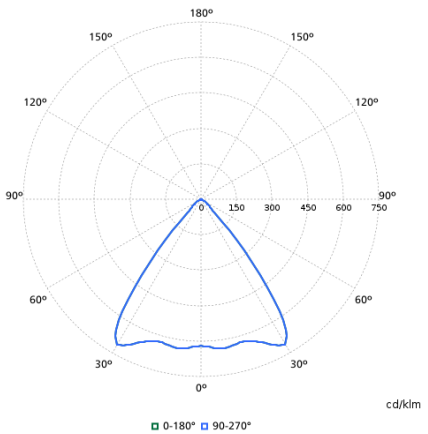
Produktdata

Ordreproduktnavn	DN610B 20S/840UE PSU-E C RAD240 WH
Det fulde produktnavn	DN610B 20S/840UE PSU-E C RAD240 WH
Full EOC	872016983639600
Ordrekode	910505104753
Materialenr. (12NC)	910505104753
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8720169836396
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
EAN/UPC – kasse	8720169836396
Produktseriekode	DN610B [LuxSpace Compact, recessed]

Målskitse



Polar normal diagrams



Relaterede dokumenter

Dokumenter og certifikater	Dokumentnavn	Download
Installation Instructions	LuxSpace-Compact-Mini-Square-Installation-Instructions.pdf	Download

Software plug-ins	Dokumentnavn	Download
LDT File	LDT File - DN610BI - 910505104753.ldt	Download
ROLF File	ROLF File - DN610BI - 910505104753.rolfz	Download
ULD File	ULD File - DN610BI - 910505104753.uld	Download
Revit file	Revit file - DN610BI - 910505104753.zip	Download

© 2025 Signify Holding. Alle rettigheder forbeholdes. Oplysningerne heri kan ændres uden varsel. Signify fremsætter ingen erklæringer og fraskriver sig ethvert ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de oplysninger, som er indeholdt heri, og kan ikke stilles til ansvar for eventuelle handlinger, som er baseret herpå. Oplysningerne i dette dokument er ikke ment som et købstilbud og er ikke en del af et tilbud eller en kontrakt, medmindre andet er accepteret af Signify. Philips og Philips-logoet er registrerede varemærker tilhørende Koninklijke Philips N.V.