

LuxSpace Mini, infälld

DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH

LuxSpace Mini, infälld, Downlight, UltraEfficient, 8.1 W, D150 mm, 1250 lm, 4000 K, UGR19, Högglanspolerad reflektor, IP20

Downlight, D150 mm, Pressgjuten aluminium, Vit, Signalvit (RAL9003), Infällt montering, Strömförsörjningsenhet, extern (tänd/släck), 1250 lm, 8.1 W, 158 lm/W, 4000 K, (0.38, 0.38) SDCM <2, UGR19, Högglanspolerad reflektor, Polykarbonat, IP20 | Petskyddad, IK02 | 0.2 J standard, Säkerhetsklass II, Tryckanslutning och draggänga

Produktdata

Allmän information	
Utbytbar ljuskälla	Nej
Antal driftdonsenheter	1 enhet
Driftdon ingår	Ja
Service tag	Ja
Lighting Technology	LED
Montering	Infällt montering
Värdetrappa	Specifikation
Garantitid	5 år

Ljusteknik	
Ljusflöde	1 250 lm
Korrelerad färgtemperatur (Nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	158 lm/W
Färgåtergivningsindex	>80
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Optiktyp	-
Armaturens ljusfördelning	75°
Enhetlig bländmärkning	19

Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 to 60 Hz
Ingående ström	16 A
Ingåendetid	0,195 ms
Strömförbrukning	8,1 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	Tryckanslutning och draggänga
Kabel	-
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	65
Lämplig för slumpmässig brytning	Ja
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Total harmonisk distorsion	20 %

Styrenheter och dimring	
Dimbar	Nej

LuxSpace Mini, infälld

Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet, extern (tänd/släck)
Styrgränssnitt	-
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Pressgjuten aluminium
Material i reflektor	Belagd med polykarbonat och aluminium
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Stål
Armaturhusets färg	Vit
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	-
Reflektorns ytbehandling	Högglanspolerad reflektor
Total höjd	86 mm
Total diameter	164 mm
Kod för kapslingsklass	IP20 [Petskyddad]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK02 [0.2 J standard]
Montering	Infällt montering
Nettovikt (styck)	0,800 kg

Användning och godkännande

Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC-märkning
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Omgivningstemperatur	+10 till +25 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.38, 0.38) SDCM <2
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips)	SDCM≤2

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L90

Hållbarhetsdata

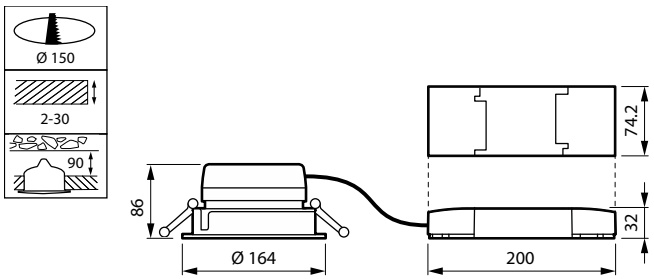
Sustainability rating	Unclassified
Reparationsklass	Reparationsklass C, drivdonet i denna armatur kan bytas av en servicetekniker. Särskild försiktighet krävs vid demontering och återmontering, och specifika verktyg kan krävas. Reservdelar och dokumentation finns tillgängliga under en viss tid.
Inbäddat kolinnehåll (A1–A3)	14,7 kg CO_2e
Produkt med förstagångsmaterial ratio	8,77 %
Andel återvinningsbart innehåll i den färdiga produkten	43,3 %
GWP totalt B6 (kg CO2 eq) Deklarerad enhet	Beräkna med din lokala energimix: angiven effekt (kW) * angiven livslängd (timmar) * energimix (kg CO2-ekv / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO2 eq) Funktionsenhet	Beräkna utifrån ditt lokala energimixvärde: Angiven effekt (kW) * 1000 (lm) / ljusflöde (lm) angiven enhet * 35000 (timmar) * energimix (kg CO2-ekv / kWh)

Produktdata

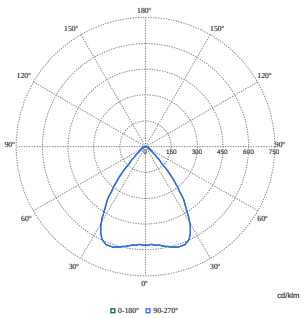
Beställningsproduktnamn	DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH
Fullständigt produktnamn	DN561B LED12S/840UE PSU-E C WH
Full EOC	871869997049900
Beskrivning av lokal kod	7474748
Beställningsnummer	910505100920
Materialnummer (12NC)	910505100920
Lokal kod	7474748
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8718699970499
Räknare - antal förpackningar per kartong	1
EAN/UPC - Hölje	8718699970499
Produktfamiljskod	DN561B [LuxSpace2 Mini Deep recessed]

LuxSpace Mini, infälld

Måttskiss



Fotometriska data



Polar Normal (separate) - DN560BI - 910505100920

© 2024 Signify Holding Alla rättigheter förbehålles. Signify lämnar ingen garanti gällande tillförlitligheten eller fullständigheten i informationen som ingår häri och avsäger sig allt ansvar för konsekvenser som kan följa på användning av den här publikationen. Informationen i denna dokumentation är inte avsedd som ett kommersiellt erbjudande och utgör inte en del av något anbud eller kontrakt, om inget annat har avtalats med Signify. Philips och Philips sköldemblem är registrerade varumärken som tillhör Koninklijke Philips N.V.