

CoreLine Recessed Spot gen2

RS151B LED9-WB-/840 D78 PSR PI6 WH

CoreLine Recessed Spot gen2, Adjustable, 10.2 W, D78 mm, 950 lm, 4000 K, Vaiheohjattu himmennys, Leveä valokeila, Valkoinen, IP20/44

CoreLine Recessed Spot gen2 täyttää CoreLine-lupauksen innovatiivisista, helppokäyttöisistä ja laadukkaista valaisimista. Modulaarinen rakenne on räätälöitävissä tarpeiden mukaan. Mallistossa on monipuolinen valikoima valon värejä (CCT), valovirtaversioita, viimeistelyvärejä, kehystyyppejä ja liitäntävaihtoehtoja. CoreLine Recessed Spot gen2 -valaisimen kevyessä ja pienikokoisessa rungossa on aina painoliitin, joka mahdollistaa läpijohdotuksen ja tukee useita eri kokoisia kaapeleita asennuksen helpottamiseksi. Erinomaisen valon laadun, monipuolisten liitäntävaihtoehtojen, pitkän käyttöiän ja korkean hyötysuhteen ansiosta CoreLine Recessed Spot gen2 on ihanteellinen ratkaisu sisätilojen korostusvalaistukseen.

Rajoitukset ja turvallisuus

- Valaisimen asennus ja irrotus on jätettävä valtuutetulle sähköasentajalle, ja johdotuksen on noudatettava uusimpia IEE-sähköstandardeja tai kansallisia vaatimuksia tuotteen asennusohjeiden mukaisesti.

Tuotetiedot

Yleistä tietoa	
Valonlähde vaihdettavissa	Kyllä
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö
Liitäntälaite mukana	Kyllä
Lighting Technology	LED
Arvoasteikko	Tehokas

Takuuaika	5 vuotta

Valaistuksen tekniset tiedot	
Valovirta	950 lm
Kyllästetty punainen (R9)	<50
Värilämpötila (nim.)	4000 K

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

CoreLine Recessed Spot gen2

Valotehokkuus (nimellinen)	93 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Valonlähteen keilakulma	120 °
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen
Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
Valaisimen valokeila	38°
Häikäisyindeksi CEN	22

Käyttö- ja sähkötiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 or 60 Hz
Keskimääräinen CLO-energiankulutus	- W
Kytkentävirtasysäys	2,5 A
Kytkentäaika	0,1 ms
Virrankulutus	10,2 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Pistoliitin, 3-napainen
Kaapeli	Kaapeli 0,25 m ja liitin, 3-napainen
Tuotteiden määrä tyypin B 16 A johdonsuojakatkaisijassa	40
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Harmoninen kokonaissärö	35 %

Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaite/virtalähde/muuntaja	Tehonlähdeyksikkö, säädettävä
Ohjauskäyttöliittymä	Vaiheohjattu himmennys
Jatkuva valontuotto	Ei
Enimmäishimmennystaso	10 % (riippuen himmentimestä, ELV)

Mekaaniset tiedot ja runko

Rungon materiaali	Valualumiini
Heijastimen materiaali	-
Optiikan materiaali	Polykarbonaatti
Optisen kuvun/linssin materiaali	Polykarbonaatti
Kiinnitysmateriaali	Teräs
Kotelon väri	Valkoinen
Optisen kuvun/linssin viimeistely	-
Kokonaiskorkeus	60 mm
Kokonaishalkaisija	95 mm
Suojausluokan koodi	IP20/44 [Kosketussuojattu / johtosuojattu, suojaus roiskuvalta vedeltä]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK03 [0.3 J]
Nettopaino	0,330 kg

Merkinnät ja luokitukset

Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s
Tulenarkuusmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
CE-merkintä	Kyllä
ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisen riskin tiedot	0,2 m
RoHS-direktiivin mukainen	Kyllä
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskooppisen ilmiön arvo (SVM)	0,4
Ympäristön lämpötila	0... +35 °C

Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Valovirran toleranssi	+/-10%
Alkuperäinen kromaattisuus	(0.38, 0.38) SDCM <5
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%
Värivastaavuuden keskihajonta (McAdam-ellipsi)	SDCM≤5

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

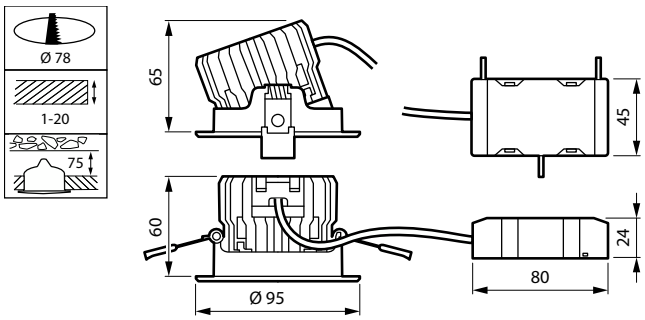
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöiän aikana	5 %
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L70

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	RS151B LED9-WB-/840 D78 PSR PI6 WH
Koko tuotenimi	RS151B LED9-WB-/840 D78 PSR PI6 WH
Full EOC	871951454818399
Paikallisen koodin kuvaus	4254898
Tilauskoodi	911401898182
Tuotekoodi (12NC)	911401898182
Paikallinen koodi	4254898
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8719514548183
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	18
EAN/UPC – laatikko	8719514548442

CoreLine Recessed Spot gen2

Mittapiirros



© 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.