

CoreLine Recessed Spot gen2

RS155B LED9-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU

CoreLine Recessed Spot gen2, Fixed, 10.2 W, D68 mm, 1000 lm, 3000 K, Vaiheohjattu himmennys, Leveä valokeila, Alumiini, IP20/65

CoreLine Recessed Spot gen2 on muiden CoreLine-tuotteiden tapaan innovatiivinen, helppokäyttöinen ja laadukas tuote. Modulaarinen rakenne on räätälöitävissä tarpeiden mukaan. Saatavilla on kattavasti eri värilämpötiloja, valovirtavaihtoehtoja, värejä, reunustyyppejä ja liitäntälaitevaihtoehtoja. CoreLine Recessed Spot gen2 -valaisimen kevyessä ja pienikokoisessa rungossa on kätevä pistoliitin, joka mahdollistaa läpijohdotuksen ja tukee useita eri kokoisia kaapeleita asennuksen helpottamiseksi. Erinomaisen valon laadun, monipuolisten vaihtoehtojen, pitkän käyttöiän ja korkean valotehokkuuden ansiosta CoreLine Recessed Spot gen2 on erinomainen valinta sisätilojen korostusvalaistukseen.

Rajoitukset ja turvallisuus

- Valaisimen asennus ja irrotus on jätettävä koulutetulle 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

Kestävän kehityksen profiili	-

Valaistuksen tekniset tiedot	
Valovirta	1 000 lm
Kyllästetty punainen (R9)	<50
Värilämpötila (nim.)	3000 K
Valotehokkuus (nimellinen)	98 lm/W

Oikeudet tietojen muutoksiin pidätetään.

CoreLine Recessed Spot gen2

Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Valonlähteen keilakulma	120 °
Valonlähteen väri	830 Lämmin valkoinen
Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
Valaisimen valokeila	36°
Häikäisyindeksi CEN	30

Käyttö- ja sähkötiedot

Tulojännite	220–240 V
Viivatiheys	50 or 60 Hz
Alkuperäinen CLO-energiankulutus	- W
Keskimääräinen CLO-energiankulutus	- W
Kytkentävirtasysäys	2 A
Kytkentäaika	0,02 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, ulkoinen
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	Alumiini
Optisen kuvun/linssin viimeistely	-
Kokonaiskorkeus	62 mm
Kokonaishalkaisija	85 mm
Suojausluokan koodi	IP20/65 [Kosketussuojattu / pölytiivis, suojaus vesisuihkulta]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK03 [0.3 J]
Nettopaino	0,290 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	(0.43, 0.40) SDCM <5
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%
Värivastaavuuden keskihajonta (McAdam-ellipsi)	SDCM≤5

Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

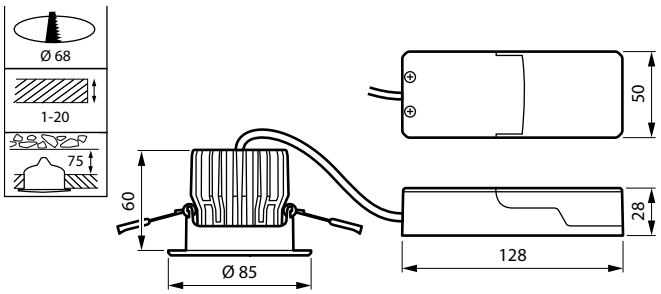
Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 50 000 tunnin käyttöiän aikana	5 %
Valovirran teho keskimääräisen 35 000 tunnin käyttöiän aikana*	-
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	L70
Valovirran teho keskimääräisen 75 000 tunnin käyttöiän aikana*	-
Valovirta keskimääräisen 100 000 tunnin käyttöiän aikana*	-

Tuotetiedot

Tilaustuotteen nimi	RS155B LED9-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU
Koko tuotenimi	RS155B LED9-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU
Full EOC	871951494101499
Paikallisen koodin kuvaus	4250232
Tilauskoodi	911401822784
Tuotekoodi (12NC)	911401822784
Paikallinen koodi	4250232
Osoittaja – määrä/pakkaus	1
EAN/UPC - tuote/kotelo	8719514941014
SAP-osoittaja – pakkauksia ulommassa	18
EAN/UPC – laatikko	8719514941403

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.