



# CoreLine Recessed Spot gen2

## RS150B LED6-WB-/840 D78 PSR PI6 WH

CoreLine Recessed Spot gen2, Fixed, 7.2 W, D78 mm, 720 lm, 4000 K, Vaiheohjattu himmennys, Leveä valokeila, Valkoinen, IP20/65

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 läp johdotuksen 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	CE-merkintä	Kyllä
Ohjausyksiköiden lukumäärä	1 yksikkö	Takuuaika	5 vuotta
Liitäntälaite mukana	Kyllä	Syttyvyysmerkintä	Soveltuu asennettavaksi normaalisti syttyville pinnoille
Lighting Technology	LED	ENEC-merkintä	ENEC-merkki
Arvoasteikko	Tehokas	Hehkulankatesti	Lämpötila 650 °C, kesto 30 s

## CoreLine Recessed Spot gen2

RoHS-yhteensopiva	Kyllä
-------------------	-------

### Valaistuksen tekniset tiedot

Valovirta	720 lm
Kyllästetty punainen (R9)	<50
Vastaava väriämpötila (nim.)	4000 K
Valotehokkuus (nimellinen) (nim.)	100 lm/W
Värintoistoindeksi (CRI)	>80
Välkyntäarvo (PstLM)	1
Stroboskoopin ilmiön arvo (SVM)	0,4
Valonlähteen keilakulma	120 °
Valonlähteen väri	840 Neutraali valkoinen
Optiikan tyyppi	Leveä valokeila
Valaisimen valokeilan hajautus	38°
Häikäisyindeksi	21

### Käyttö- ja sähkö tiedot

Viivatiheys	50 or 60 Hz
Tulojännite	220–240 V
Keskimääräinen CLO-energiankulutus	- W
Kytkevävirtasäys	2,5 A
Kytkeväaika	0,1 ms
Virrankulutus	7,2 W
Tehokerroin (murtoluku)	0.9
Liitäntä	Pistoliitin, 3-napainen
Kaapeli	Kaapeli 0,25 m liittimellä, 3-napainen
Tuotteiden määrä MCB:ssä, 16 A, tyyppi B	40

### Käyttölämpötila

Käyttölämpötila-alue	0... +35 °C
----------------------	-------------

### Ohjausjärjestelmät ja himmennys

Himmennettävä	Kyllä
Liitäntälaitte/verkkolaitte/muuntaja	Virtalähde säädettävä
Ohjausliittymä	Vaiheohjattu himmennys
Jatkuva valontuotto	Ei

### 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

### Merkinnät ja luokitukset

Suojausluokan koodi	IP20/54 [Sormisuojaattu; suojattu pölykertymiltä, roiskesuojaattu]
Mekaanisen iskusuojauksen koodi	IK03 [0.3 J]
Suojausluokka IEC	Suojausluokka II
Fotobiologinen riski	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisen riskin erittely	0,2 m

### Suorituskyky alussa (IEC-yhteensopiva)

Alkuperäinen kromaattisuus	(0.38, 0.38) SDCM <5
Valovirran toleranssi	+/-10%
Energiankulutuksen toleranssi	+/-10%

### Suorituskyky ajan mittaan (IEC-yhteensopiva)

Ohjauslaitteen keskimääräinen vikaantumisaste 5 % 50 000 tunnin käyttöiän aikana	70
Valovirta keskimääräisen 50 000 tunnin käyttöiän aikana*	

### Käyttökohteiden olosuhteet

Enimmäishimmennystaso	10 % (riippuen himmentimestä, ELV)
Suorituskyvyn varmistava käyttölämpötila Tq	25 °C
Soveltuu satunnaiseen kytkentään	Ei

### Tuotetiedot

Full EOC	871951454827599
Tilaustuotteen nimi	RS150B LED6-WB-/840 D78 PSR P16 WH
Tilauuskoodi	54827599
Paikallinen koodi	4254809
SAP-osoittaja – määrä/pakkaus	1
SAP-osoittaja – pakkauksia ulomassa	18
Tuotekoodi (12NC)	911401899082
Koko tuotenimi	RS150B LED6-WB-/840 D78 PSR P16 WH
EAN/UPC – laatikko	8719514548534
Paikallisen koodin kuvaus	4254809
EAN/UPC – Product/Case	8719514548275

## CoreLine Recessed Spot gen2

### Mittapiirros

