



CoreLine Recessed Spot gen2

RS155B LED9-WB-/830 D68 PSR PI6 WH

CoreLine Recessed Spot gen2, Fixed, 10.2 W, D68 mm, 1000 lm, 3000 K, Fasekuttet dim, Bredstrålet, Hvit, IP20/65

CoreLine Recessed Spot gen2 er, brukervennlige lysarmaturer av høy kvalitet. Dens modulære designen gir mulighet for "konfigurer for å passe" som bedre svarer til dine spesifikke behov. Serien tilbyr et bredt utvalg av lysfarger (CCT), lyseffekt, fargefinish, rammetyper og tilkoblingsmuligheter. Den kompakte og lette designen til CoreLine Recessed Spot gen2, som alltid inkluderer en push-in-kontakt som tillater gjennomgående ledninger og støtter et bredt spekter av ledningsdiametre/tverrsnittsareal, gjør monteringen problemfri. Høy lyskvalitet, mange tilkoblingsmuligheter, lang armaturlevetid og høy systemeffektivitet gjør CoreLine Recessed Spot gen2 til en ideell aksentløsning for dine innendørs spotbelysningsapplikasjoner.

Warnings and safety

- Armaturen skal monteres og demonteres av en kvalifisert elektriker og kobles til i samsvar med de nyeste IEE-forskriftene eller nasjonale krav i henhold til produktmonteringsinstruksjonene.

Produktdata

Generell informasjon		Garantiperiode	
Lyskilden kan byttes ut	Ja	Garantiperiode	5 år
Antall utstyrsenheter	1 enhet	Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennebare overflater
Driver inkludert	Ja	ENEC-merke	ENEC-merke
Lighting Technology	LED	Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Verditrapp	Effekt	I samsvar med EU RoHS	Ja
CE-merke	Ja		

CoreLine Recessed Spot gen2

Teknisk belysning	
Lysytelse	1 000 lm
Mettet rød (R9)	<50
Korrelert fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	98 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optisk type	Bredstrålet
Armaturlysstråle spredning	36°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	30

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Opprinnelig CLO strømforbruk	- W
Average CLO power consumption	- W
Startstrøm	2 A
Innløpstid	0,02 ms
Effektforbruk	10,2 W
Effektfaktor (brøk)	0,9
Tilkobling	Push-in-kobling, 3-pols
Kabel	Kabel, 0,25 m med kontakt, 3-pols
Antall produkter på MCB på 16 A type B	40

Temperatur

Omgivelsestemperatur	0 til +35 °C
----------------------	--------------

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/kraftenhet/transformator	Strømforsyningsenhet, regulering eksternt
Kontrollgrensesnitt	Fasekuttet dim
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	Stål
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	-
Total høyde	62 mm
Total diameter	85 mm

Godkjenning og bruksområde	
Ingress beskyttelseskode	IP20/54 [Fingerbeskyttet, beskyttet mot støvansamling, sprusikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK03 [0,3 J]
Sustainability rating	-
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisk risikospesifikasjon	0,2 m

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0,43, 0,40) SDCM <5
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styretstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 35000 h	-
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 50000 h	70
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	-
Lumenvedlikehold ved median brukstid* 100000 h	-

Bruksforhold

Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Maksimalt dimmenivå	10 % (avhenger av dimmer, ELV)
Egnet for tilfeldig vekslings	Nei

Produktdata

Produktnavn for bestilling	RS155B LED9-WB-/830 D68 PSR P16 WH
Fullstendig produktnavn	RS155B LED9-WB-/830 D68 PSR P16 WH
Full EOC	871951494100799
Bestillingskode	94100799
Materialenr. (12NC)	911401822684
SAP-teller – antall per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8719514941007
SAP-teller – pakker per utvendige	18
EAN/UPC – boks	8719514941397

CoreLine Recessed Spot gen2

Målskisse

