



CoreLine Recessed Spot gen2

RS155B LED12-WB-/830 D68 PSR PI6 WH

CoreLine Recessed Spot gen2, Fixed, 12.3 W, D68 mm, 1300 lm, 3000 K, Fasedæmpning, Bred stråle, Hvid, IP20/65

CoreLine Recessed Spot gen2 lever op til CoreLine-løftet om innovative og brugervenlige armaturer af høj kvalitet. Dets modulære design giver mulighed for "konfigurer til at passe", der bedre svarer til dine specifikke behov. Serien tilbyder et bredt udvalg af lysfarve (CCT), lysudbytte, farvefinish, rammetyper og tilslutningsmuligheder. CoreLine Recessed Spot gen2s kompakte og lette design, der altid inkorporerer et push-in-stik, muliggør ledningsføring og understøtter samtidig en lang række ledningsdiametre/tværsnitsarealer, gør installationen problemfri. Høj lyskvalitet, talrige tilslutningsmuligheder, lang armaturlevetid og høj systemeffektivitet gør CoreLine Recessed Spot gen2 til en ideel accentløsning til dine indendørs spotbelysningsapplikationer.

Advarsler og sikkerhed

- Armaturet skal installeres og demonteres af en kvalificeret elektriker og tilsluttes i overensstemmelse med de seneste IEE elektriske regler eller de nationale krav i henhold til produktets monteringsvejledning.

Produkt data

Generelle oplysninger		Garantiperiode	
Udskiftelig lyskilde	Ja	Garantiperiode	5 år
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
Driver inkluderet	Ja	ENEC-mærke	ENEC-mærke
Lighting Technology	LED	Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Plan	ydelse	EU RoHS-godkendt	Ja
CE-mærke	Ja		

CoreLine Recessed Spot gen2

Lysteknisk	
Lysstrøm	1.300 lm
Mættet rød (R9)	<50
Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Lyseffekt (nominel) (nom.)	105 lm/W
Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Flimmerværdi (PstLM)	1
Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Lyskildens spredningsvinkel	120 °
Lyskildefarve	830 Varm hvid
Optiktype	Bred stråle
Lampens lysstrålespedning	36°
UGR (Unified Glare Rating – universalblændingsniveau) CEN	33

Drift og el	
Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Indledende CLO-strømforbrug	- W
Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	- W
Startstrøm	7 A
Starttid	0,3 ms
Strømforbrug	12,3 W
Effektfaktor (brøk)	0,9
Tilslutning	Push-in-stik, 3-polet
Kabel	0,25 m kabel med stik, 3-polet
Antal produkter på MCB af 16 A type B	40

Temperatur	
Omgivende temperaturområde	0 til +35 °C

Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Ja
Driver/strømheder/transformer	Strømforsyningsenhed, regulering, ekstern
Kontrolgrænseflade	Fasedæmpning
Konstant lysudbytte	Nej

Mekanik og armaturhus	
Materiale for lampehus	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	Stål
Farve på armaturhus	Hvid
Optikafskærmning/objektivfinish	-
Samlet højde	62 mm
Samlet diameter	85 mm

Godkendelse og anvendelsesområde	
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/54 [Fingerbeskyttelse, beskyttet mod støvansamling, stænsikker]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK03 [0,3 J]
Bæredygtighedsklassificering	-
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Fotobiologisk sikkerhed	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisk risikospecifikation	0,2 m

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)	
Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM <5
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)	
Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 35000 timer	-
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 50.000 timer	70
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 75000 timer	-
Bevarelse af lumen ved middeldriftslevetid* på 100.000 timer	-

Anvendelsesbetingelser	
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Maksimalt dæmpningsniveau	10 % (afhænger af lysdæmper, ELV)
Velegnet til tilfældigt skift	Nej

Produktdata	
Ordreproduktnavn	RS155B LED12-WB-/830 D68 PSR P16 WH
Det fulde produktnavn	RS155B LED12-WB-/830 D68 PSR P16 WH
Full EOC	871951494103899
Ordrekode	911401822984
Materialenr. (12NC)	911401822984
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC – Produkt/Æske	8719514941038
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	18
EAN/UPC – kasse	8719514941427

CoreLine Recessed Spot gen2

Målskitse

