



CoreLine Recessed Spot gen2

RS155B LED9-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU

120 ° - 830 Varm hvid - Strømforsyningsenhed - Push-in-stik, 3-benet - Aluminium

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		Optiktype	36 [strålningsvinkel 36°]
Lyskildens spredningsvinkel	120 °	Armatur til lysstrålespredning	36°
Lyskildefarve	830 Varm hvid	Lysstyringsgrænseflade	afhængigt af driver (1-10 V, DALI...)
Udskiftelig lyskilde	Ja	Tilslutning	Push-in-stik, 3-benet
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Kabel	0,25 m kabel med stik, 3-benet
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed	Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Driver medfølger	Ja	Glødetrådtest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s

CoreLine Recessed Spot gen2

Mærke for brændbarhed	For montering på normalt brændbare overflader
CE-mærke	CE-mærket
ENEC-mærke	ENEC mark
Garantiperiode	5 år
Konstant lysudbytte	Nej
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	40
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specifikation for fotobiologisk risiko	0,2 m
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Unified Glare Rating – CEN	30

Lysteknisk

Mættet rød	<50
Flimrende	1
Stroboskopisk effekt	0,4

Drift og el

Indgangsspænding	220 to 240 V
Indgangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Startstrømforbrug for CLO	- W
Strømforbrug for gennemsnitlig CLO	- W
Startstrøm	2 A
Starttid	0,02 ms
Effektfaktor (min.)	0.9

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
---------	----

Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/linsemateriale	Polykarbonat
Beslagmateriale	Stål
Optikafskærmning/linsefinish	Struktureret
Samlet højde	62 mm
Samlet diameter	85 mm
Farve	Aluminium
Mål (højde x bredde x dybde)	62 x NaN x NaN mm

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/54 [Fingerbeskyttelse, beskyttet mod støvansamling, stænksikker]
-----------------------------------	--

Kode for mekanisk slagfasthed	IK03 [0,3 J]
Bæredygtighedsvurdering	-

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstøm (systemlysstøm)	1000 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	98 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	3000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>80
Indledende kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM <5
Indledende indgangseffekt	10.2 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

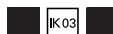
Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer	5 %
Bevarelse af lumen efter middeldriftslevetid* på 35.000 timer	-
Bevarelse af lumenoutput efter middellevetid* på 50.000 timer	70
Bevarelse af lumen efter middeldriftslevetid* på 75.000 timer	-
Bevarelse af lumen efter middeldriftslevetid* på 100.000 timer	-

Anvendelsesbetingelser

Omgivelsestemperaturområde	0 til +35 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	25 °C
Maks. dæmpningsniveau	10% (afhængigt af dæmper, ELV)
Velegnet til vilkårlig omkobling	Nej

Produktdata

Fuldstændig produktkode	871951494101499
Ordreprodukt navn	RS155B LED9-WB-/830 D68 PSR P16 ALU
EAN/UPC – produkt	8719514941014
Ordrekode	94101499
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	18
SAP-materiale	911401822784
Kopier nettovægt (stykke)	0,276 kg



CoreLine Recessed Spot gen2

Målskitse



RS155B LED9-WB-/830 D68 PSR P16 ALU

