CoreLine Recessed Spot gen2

RS155B LED6-WB-/827 D68 PSR PI6 ALU

120 ° - 827 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	
Lyskildens spredningsvinkel	120 °
Lyskildefarve	827 Varm hvid
Udskiftelig lyskilde	Ja
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed
Driver medfølger	Ja

Optiktype	36 [strålningsvinkel 36°]
Armatur til lysstrålespredning	36°
Lysstyringsgrænseflade	afhængigt af driver (1-10 V, DALI...)
Tilslutning	Push-in-stik, 3-benet
Kabel	0,25 m kabel med stik, 3-benet
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Glødetrådstest	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)

Startlysstrøm (systemlysstrøm)	720 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	100 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	2700 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>80
Indledende kromaticitet	(0.46, 0.41) SDCM <5
Indledende indgangseffekt	7.2 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 lumenouput 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

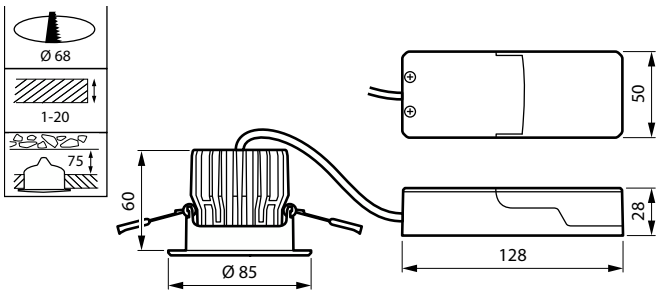
Produktdata

Fuldstændig produktkode	871951494169499
Ordreproduktnavn	RS155B LED6-WB-/827 D68 PSR PI6 ALU
EAN/UPC – produkt	8719514941694
Ordrekode	94169499
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	18
SAP-materiale	911401824784
Kopiér nettovægt (stykke)	0,286 kg

F IK03

CoreLine Recessed Spot gen2

Målskitse



RS155B LED6-WB-/827 D68 PSR PI6 ALU

© 2022 Signify Holding Alle rettigheder forbeholdt. Signify fremsætter ingen erklæringer og fraskriver sig ethvert ansvar for nøjagtigheden eller fuldstændigheden af de oplysninger, som er indeholdt heri, og kan ikke stilles til ansvar for eventuelle handlinger, som er baseret herpå. Oplysningerne i dette dokument er ikke ment som et købstilbud og er ikke en del af et tilbud eller en kontrakt, medmindre andet er accepteret af Signify. Philips og Philips-logoet er registrerede varemærker tilhørende Koninklijke Philips N.V.