



CoreLine Recessed Spot gen2

RS155B LED6-WB-/827 D68 PSR PI6 WH

CoreLine Recessed Spot gen2, Fixed, 7.2 W, D68 mm, 720 lm, 2700 K, Fasekuttet dim, Bredstrålet, Hvit, IP20/65

CoreLine Recessed Spot gen2, Fixed, D68 mm, Formstøpt aluminium, Hvit, Innfelt, Strømforsyningsenhet, regulering eksternt, 720 lm, 7.2 W, 100 lm/W, 2700 K, (0.46, 0.41) SDCM <5, Bredstrålet, Med tekstur, Polykarbonat, IP20/65 | Fingerbeskyttet, beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker, IK03 | 0,3 J, Sikkerhetsklasse II, Kabel, 0,25 m med kontakt, 3-pols, Push-in-kobling, 3-pols

Warnings and safety

- Armaturet skal installeres og demonteres av en kvalifisert elektriker og kobles til i overenstemmelse med de nyeste IEE-forskriftene eller nasjonale krav i henhold til produktmonteringsinstruksjonene.

Produktdata

Generell informasjon	
Lyskilden kan byttes ut	Ja
Antall utstyrsenheter	1 enhet
Driver inkludert	Ja
Lighting Technology	LED
Verditrapp	Effekt
Garantiperiode	5 år

Teknisk belysning

Lysytelse	720 lm
Mettet rød (R9)	<50
Korrelert fargetemperatur (nom.)	2700 K

Lysutbytte (vurdert) (Nom)	100 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Lyskjeglevinkel for lyskilde	120 grad(er)
Lyskildefarge	827 varmhvit
Optikktype	Bredstrålet
Lysstrålespredning fra armatur	36°
Blendingstall CEN	30

Drift og elektronikk

Inngangsspenning	220 til 240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Opprinnelig CLO strømforbruk	- W

CoreLine Recessed Spot gen2

Average CLO power consumption	- W
Startstrøm	2 A
Innløpstid	0,02 ms
Effektforbruk	7,2 W
Effektfaktor (brøk)	0,9
Tilkobling	Push-in-kobling, 3-pols
Kabel	Kabel, 0,25 m med kontakt, 3-pols
Antall produkter på MCB av 16 A type B	40
Egnet for tilfeldig veksling	Nei
IEC-beskyttelsesklasse	Sikkerhetsklasse II
Total harmonisk forvrengning	45 %

Kontroller og dimming

Kan dimmes	Ja
Driver/strømenhet/transformator	Strømforsyningsenhet, regulering eksternt
Kontrollgrensesnitt	Fasekuttet dim
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei
Maksimalt dimmenivå	10 % (avhenger av dimmer, ELV)

Mekanikk og innfatning

Innfatningsmateriale	Formstøpt aluminium
Reflektormateriale	-
Optisk materiale	Polykarbonat
Optisk deksel/linsemateriale	Polykarbonat
Fixation material	Stål
Innfatningsfarge	Hvit
Optisk deksel/linsefinish	Med tekstur
Total høyde	62 mm
Total diameter	85 mm
Ingress beskyttelseskode	IP20/65 [Fingerbeskyttet, beskyttet mot støvgjennomtrengning, spylesikker]
Mekanisk støtbeskyttelseskode	IK03 [0,3 J]
Montering	Innfelt
Nettvekt (stykk)	0,290 kg

Godkjenning og bruksområde

Test av glødetråd	Temperatur 650 °C, varighet 30 sek
Brennbarhetsmerke	For montering på normalt antennbare overflater
CE-merke	Ja
ENEC-merke	ENEC-merke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @ 200mm to EN62471
Spesifikasjon for fotobiologisk risiko	0,2 m
I samsvar med EU RoHS	Ja
Ytelse omgivelsestemperatur Tq	25 °C
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
For omgivelsestemperaturer mellom	0 til +35 °C

Innledende ytelse (i samsvar med IEC)

Lysstrømtoleranse	+/-10%
Innledende kromatisitet	(0,46, 0,41) SDCM <5
Strømforbrukstoleranse	+/-10%
Standardavvik for fargesamsvar (McAdam-ellipse)	SDCM≤5

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr ved median brukstid på 50 000 timer	5 %
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median levetid* er 35 000 timer	-
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 50 000 timer	L70
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median brukstid* 75 000 timer	-
Lumenvedlikehold (EN-IEC 62722-2-1) ved median levetid* er 100 000 timer	-

Bærekraftsdata

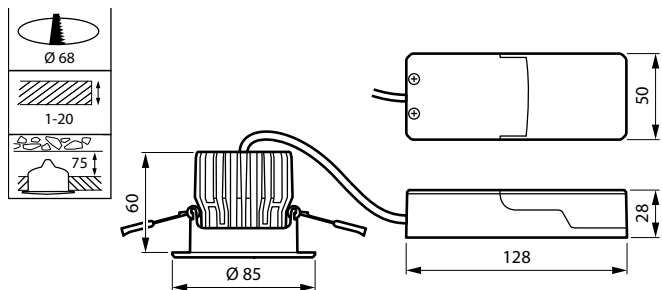
Sustainability rating	Unclassified
Reparasjonsklasse	Reparasjonsklasse D, dette produktet er ikke konstruert for å repareres.
Innebygd karbon (A1-A3)	7,07 kg CO ₂ e
Forhold mellom resirkulert materiale for produkt	8,21 %
Andel resirkulerbart innhold i det ferdige produktet	61,2 %
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekvivalenter)	Vennligst beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) angitt enhet * Levetid (timer) angitt enhet * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)
Deklarert enhet	
GWP totalt B6 (kg CO ₂ -ekv.) Funksjonell enhet	Beregn med din lokale energimiksverdi: Effekt (kW) * 1000 (lm) / lyseffekt (lm) * 35000 (timer) * energimiks (kg CO ₂ eq / kWh)

Produktdata

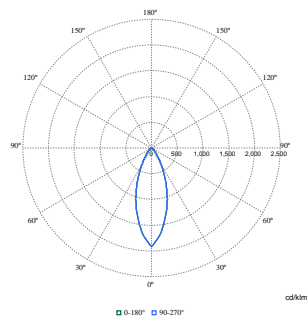
Produktnavn for bestilling	RS155B LED6-WB-/827 D68 PSR PI6 WH
Fullstendig produktnavn	RS155B LED6-WB-/827 D68 PSR PI6 WH
Full EOC	872016950265999
Bestillingskode	911401828785
Materialenr. (12NC)	911401828785
Antall – per pakke	1
EAN/UPC – produkt/boks	8720169502659
SAP-teller – pakker per utvendige	18
EAN/UPC – boks	8720169502673

CoreLine Recessed Spot gen2

Målskisse



Fotometriske data



Polar Normal (separate) - 911401828785

