



CoreLine Recessed Spot gen2

RS156B LED12-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU

CoreLine Recessed Spot gen2, Adjustable, 12.3 W, D68 mm, 1300 lm, 3000 K, Fasekuttet dimming, Bred lysstråle, Aluminium, IP20/44

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

CoreLine Recessed Spot gen2

Samsvar med EU RoHS	Ja
---------------------	----

Teknisk belysning

Lysytelse	1 300 lm
Mettet rød (R9)	<50
Korreleret fargetemperatur (nom)	3000 K
Lysutbytte (vurdert) (Nom)	105 lm/W
Fargegjengivelsesindeks (CRI)	>80
Flimmerverdi (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Spredningsvinkel på lyskilden	120 grad(er)
Lyskildefarge	830 varmhvit
Optisk type	Bred lysstråle
Armaturlysstråle spredning	36°
Enhetlig rangering av blendingstall (CEN)	33

Drift og elektronikk

Line Frequency	50 or 60 Hz
Inngangsspenning	220 til 240 V
Opprinnelig CLO strømforbruk	- W
Average CLO power consumption	- W
Startstrøm	7 A
Innløpstid	0,3 ms
Effektforbruk	12,3 W
Effektfaktor (brøk)	0,9
Tilkobling	Push-in-kontakt, 3-pols
Kabel	Kabel på 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 dimming
Konstant lyseffekt (CLO)	Nei

Mekanikk og innfatning

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

Total diameter	85 mm
----------------	-------

Godkjenning og bruksområde

Ingress beskyttelseskode	IP20/44 [Fingerbeskyttet, ledningsbeskyttet, 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)

Innledende kromatisitet	(0.43, 0.40) SDCM <5
Lysstrømtoleranse	+/-10%
Strømforbrukstoleranse	+/-10%

Ytelse over tid (i samsvar med IEC)

Feilfrekvens for styreutstyr 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

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

Produktdata

Full EOC	871951494090199
Produktnavn for bestilling	RS156B LED12-WB-/830 D68 PSR P16 ALU
Bestillingskode	94090199
SAP-teller – antall per pakke	1
SAP-teller – pakker per utvendige	18
Materialenr. (12NC)	911401821684
Fullstendig produktnavn	RS156B LED12-WB-/830 D68 PSR P16 ALU
EAN/UPC – boks	8719514941298
EAN/UPC – Product/Case	8719514940901

CoreLine Recessed Spot gen2

Målskisse

