



CoreLine Recessed Spot gen2

RS150B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 WH

CoreLine Recessed Spot gen2, Fixed, 10.2 W, D78 mm, 900 lm, 3000 K, Framkantsdimmer, Bredstrålande ljusfördelning, Vit, IP20/65

CoreLine Recessed Spot gen2 uppfyller CoreLines löfte om innovativa, lättanvända och högkvalitativa armaturer. Den modulära designen gör det möjligt att anpassa belysningen så att den bättre uppfyller dina specifika behov. Sortimentet har ett brett urval av ljusfärger (CCT), ljusflöden, färgytbehandlingar, ramtyper och anslutningstillval. Den kompakta designen hos CoreLine Recessed Spot gen2 med snabbanslutning möjliggör genomgående kabeldragnin och stöder ett urval av kabeldiametrar/tvärsnittsyta, vilket leder till en problemfri installation. Hög ljuskvalitet, många anslutningsmöjligheter, lång livslängd och hög systemeffektivitet gör CoreLine Recessed Spot gen2 till en idealisk accentlösning för dina spotbelysningstillämpningar inomhus.

Varning och Säkerhet

• Armaturen ska installeras och demonteras av en behörig elektriker och kopplas i enlighet med de senaste IEE-reglerna eller nationella standarder, enligt produktens monteringsanvisningar.

Produktdata

Allmän information			
Utbytbar ljuskälla	Ja	CE-märkning	Ja
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Garantitid – LOV	5 år
Driftdon ingår	Ja	Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalantändliga ytor
Lighting Technology	LED	ENEC-märkning	ENEC-märkning
Värdeuttrappa	Prestanda	Glödtrådstest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s

CoreLine Recessed Spot gen2

Uppfyller RoHS	Ja
----------------	----

Ljusteknik

Ljusflöde	900 lm
Mättad röd (R9)	<50
Korrelerad färgtemperatur (nom)	3000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	88 lm/W
Färgåtergivningindex	>80
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Ljuskällans färg	830 varmvit
Optiktyp	Bredstrålande ljusfördelning
Armaturens ljusstrålefördelning	38°
Enhetlig bländmärkning	22

Drift och elektricitet

Line Frequency	50 or 60 Hz
Ingångsspänning	220–240 V
Average CLO power consumption	– W
Ingående ström	2,5 A
Ingäendetid	0,1 ms
Effektförbrukning	10,2 W
Effektfaktor (fraktion)	0,9
Anslutning	3-polig tryckanslutning
Kabel	3-polig kabel 0,25 m, med kontaktidon

Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) 40 (max)

Temperatur

Omgivningstemperatur	0 till +35 °C
----------------------	---------------

Styrenheter och dimming

Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Nätaggregat, reglerande
Styrgränssnitt	Framkantsdimmer
Konstant ljusflöde	Nej

Mekanik och armaturhus

Armaturhusets material	Pressgjuten aluminium
Material i reflektor	–
Material i optiken – LOV	Polykarbonat
Optisk kupa/linsmaterial – LOV	Polykarbonat
Fixation material	Stål
Armaturhusets färg	Vit

Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	–
Total höjd	60 mm
Total diameter	95 mm

Användning och godkännande

Kod för kapslingsklass	IP20/54 [Petsäker, dammskyddad, stänksäker]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK03 [0,3 J]
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Fotobiologisk säkerhet	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisk riskspecifikation	0,2 m

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)

Initial kromaticitet	(0,43, 0,40) SDCM <5
Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Energiförbrukningstolerans	+/-10%

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)

Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	70

Användningsförhållanden

Max. dimringsnivå	10 % (beroende på dimmer, ELV)
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej

Produktdata

Full EOC	871951454828299
Beställningsproduktnamn	RS150B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 WH
Beställningsnummer	54828299
Lokal kod	7476659
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	18
Materialnummer (12NC)	911401899182
Fullständigt produktnamn	RS150B LED9-WB-/830 D78 PSR PI6 WH
EAN/UPC - Hölje	8719514548541
Beskrivning av lokal kod	7476659
EAN/UPC - Product/Case	8719514548282

CoreLine Recessed Spot gen2

Måttskiss

