



CoreLine Recessed Spot gen2

RS155B LED12-WB-/840 D68 PSR PI6 WH

CoreLine Recessed Spot gen2, Fixed, 12.3 W, D68 mm, 1380 lm, 4000 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 kabeldragnings och stöder ett urval av kabeldiametrar/tvårsnittsyta, 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
Värdebrädda	Prestanda	Glödtrådtest	Temperatur 650 °C, varaktighet 30 s

CoreLine Recessed Spot gen2

Uppfyller RoHS	Ja
Ljusteknik	
Ljusflöde	1 380 lm
Mättad röd (R9)	<50
Korrelerad färgtemperatur (nom)	4000 K
Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	112 lm/W
Färgåtergivningningsindex	>80
Flimmervärde (PstLM)	1
Stroboskopisk effekt	0,4
Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Ljuskällans färg	840 neutralvit
Optiktyp	Bredstrålande ljusfördelning
Armaturens ljusstrålefördelning	36°
Enhetlig bländmärkning	33
Drift och elektricitet	
Line Frequency	50 or 60 Hz
Ingångsspänning	220–240 V
Initial CLO-energiförbrukning	- W
Average CLO power consumption	- W
Ingående ström	7 A
Ingåendetid	0,3 ms
Effektförbrukning	12,3 W
Effektfaktor (fraktion)	0,9
Anslutning	3-polig tryckanslutning
Kabel	3-polig kabel 0,25 m, med kontaktdon
Antal produkter med automatsäkring (16 A, typ B) (max)	40
Temperatur	
Omgivningstemperatur	0 till +35 °C
Styrenheter och dimring	
Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet, extern
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	62 mm
Total diameter	85 mm

Användning och godkännande	
Kod för kapslingsklass	IP20/54 [Petsäker, dammskyddad, stänksäker]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK03 [0,3 J]
Sustainability rating	-
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Fotobiologisk säkerhet	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisk riskspecifikation	0,2 m
Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Initial kromaticitet	(0,38, 0,38) SDCM <5
Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Prestanda över tid (IEC-kompatibel)	
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Lumen maintenance at median useful life* 35000 h	-
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 50 000 tim)	70
Lumen maintenance at median useful life* 75000 h	-
Bibehållet ljusflöde (vid snittlivslängd* på 100 000 tim)	-
Användningsförhållanden	
Max. dimringsnivå	10 % (beroende på dimmer, ELV)
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej
Produktdata	
Full EOC	871951494105299
Beställningsproduktnamn	RS155B LED12-WB-/840 D68 PSR PI6 WH
Beställningsnummer	94105299
Lokal kod	7476704
SAP-Räknare – Antal per förpackning	1
Räknare - antal förpackningar per kartong	18
Materialnummer (12NC)	911401823184
Fullständigt produktnamn	RS155B LED12-WB-/840 D68 PSR PI6 WH
EAN/UPC - Hölje	8719514941441
Beskrivning av lokal kod	7476704
EAN/UPC - Product/Case	8719514941052

CoreLine Recessed Spot gen2

Måttskiss

