



CoreLine Recessed Spot gen2

RS150Z MODULE LED6-WB-/827 D78 PSR

CoreLine Recessed Spot gen2, Accessory, 0,2 J standaard, Bescherming tegen vingers, bescherming tegen opbouw van stof, spatwaterdicht

De CoreLine Inbouwspot gen2 maakt de CoreLine-belofte van innovatieve, gebruiksvriendelijke en hoogwaardige armaturen meer dan waar. Door het modulaire ontwerp kunnen ze worden geconfigureerd op basis van jouw specifieke behoeften. De serie biedt een breed scala aan lichtkleuren (CCT), lichtopbrengsten, kleurafwerking, frametypes en connectiviteitsopties. Door het compacte en lichte ontwerp van de CoreLine Inbouwspot gen2 is de installatie eenvoudig. Met de insteekconnector is er doorvoerbedrading mogelijk, evenals een groot aantal draaddiameters. De hoge lichtkwaliteit, vele connectiviteitsopties, lange levensduur en het hoge systeemrendement maken de CoreLine Inbouwspot gen2 tot de ideale accentoplossing voor je binnenruimtes.

Waarschuwingen en veiligheid

- De armatuur moet worden geïnstalleerd en gedemonteerd door een gekwalificeerde elektricien en bedraad volgens de nieuwste regelgeving voor elektrische installaties (IEE) of volgens de nationale vereisten, per montageinstructies van het product.

Product gegevens

Algemene informatie		Brandbaarheidsmarkering	
Lichtbron vervangbaar	Ja	Voor montage op normaal brandbare oppervlakken	
Aantal VSA's	1 unit	ENEC-markering	
Driver/VSA inbegrepen	Ja	Gloeidraadtest	
Waardeschaal	Beter	Conform EU RoHS-richtlijn	
Garantieperiode	5 jaar	Ja	

CoreLine Recessed Spot gen2

Gegevens lichttechniek			
Lichtstroom	660 lm	Totale hoogte	60 mm
Verzadigd rood (R9)	<50	Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	60 x 68 x 74 mm
Gecorreleerde kleurtemperatuur (nom)	2700 K	Keurmerken en classificaties	
Lichtrendement (gespec.) (nom.)	90 lm/W	Beschermingsklasse	IP 20/54 [Bescherming tegen vingers, bescherming tegen opbouw van stof, spatwaterdicht]
Kleurweergave-index (CRI)	>80	IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Flikkerwaarde (PstLM)	1	Beschermingsklasse IEC	Veiligheidsklasse II
Stroboscoopeffectwaarde (SVM)	0,4	Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Bundelhoek van lichtbron	38 graden	Specificatie fotobiologisch risico	0,2 m
Kleur lichtbron	827 warmwit	Initiële prestaties (conform IEC)	
Optiektype	Lichthoek 38°	Tolerantie lichtstroom	+/-10%
Bundelspreiding armatuur	-	Aanvankelijke kleurkwaliteit	(0.46, 0.41) SDCM <5
Unified Glare Rating (UGR)	21	Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Bedrijfs- en elektrische gegevens		Prestaties gedurende de tijd (conform IEC)	
Ingangsspanning	220 tot 240 V	Uitvalpercentage van regel-VSA bij mediaan nuttige levensduur van 50.000 uur	5 %
Ingangsfrequentie	50 or 60 Hz	Lumenbehoud bij mediaan nuttige levensduur* 50.000 uur	70
Average CLO power consumption	- W	Toepassingsomstandigheden	
Aanloopstroom	2,5 A	Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Aanlooptijd inschakelpiek	0,1 ms	Maximaal dimniveau	10% (afhankelijk van de dimmer, ELV)
Energieverbruik	7,2 W	Geschikt voor willekeurige schakeling	Nee
Arbeidsfactor	0.9	Productgegevens	
Aansluiting	Insteeconnector, 3-polig	Productnaam voor bestelling	RS150Z MODULE LED6-WB-/827 D78 PSR
Kabel	Kabel 0,25 m met connector 3-polig	Volledige productnaam	RS150Z MODULE LED6-WB-/827 D78 PSR
Aantal producten op MCB van 16 A type B	144	Full EOC	871951454832999
Operationele temperatuur		Bestelcode	54832999
Omgevingstemperatuurbereik	0 tot +35 °C	Materiaalnr. (12NC)	911401899582
Dimbaarheid en regelsystemen		Lokale code	54832999
Dimbaar	Ja	Numerator - Aantal per pak	1
Driver/VSA	Voedingsunit (aan/uit)	EAN/UPC - product/behuizing	8719514548329
Bedieningsinterface	afhankelijk van driver (1-10 V, DALI...)	Numerator - Dozen per buitendoos	18
Constance lichtopbrengst	Nee	EAN/UPC - Case	8719514548589
Eigenschappen behuizing en afmetingen			
Materiaal behuizing	Gegoten aluminium		
Reflector materiaal	-		
Materiaal optiek	Polycarbonaat		
Materiaal optische lichtkap/lens	Polycarbonaat		
Fixation materiaal	Staal		
Kleur behuizing	Zwart		
Afwerking optische lichtkap/lens	Met structuur		
Totale lengte	74 mm		
Totale breedte	68 mm		

CoreLine Recessed Spot gen2

Maatschets

