



CoreLine Recessed Spot gen2

RS156B LED6-WB-/827 D68 PSR PI6 ALU

CoreLine Recessed Spot gen2, Adjustable, 7.2 W, D68 mm, 720 lm, 2700 K, Framkantsdimmer, Bredstrålande spridningsvinkel, Aluminium, IP20/44

CoreLine Recessed Spot gen2, Adjustable, D68 mm, Pressgjuten aluminium, Aluminium, Infällt montering, Strömförsörjningsenhet, extern, 720 lm, 7.2 W, 100 lm/W, 2700 K, (0.46, 0.41) SDCM <5, Bredstrålande spridningsvinkel, Polykarbonat, IP20/44 | Petskyddad, kabelskyddad, stänksäker, IK03 | 0.3 J, Säkerhetsklass II, Kabel 0,25 m, med kontaktdon, 3-polig, 3-polig tryckanslutning

Varning och Säkerhet

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

Produktdata

Allmän information			
Utbytbar ljuskälla	Ja	Mättad röd (R9)	<50
Antal driftdonsenheter	1 enhet	Korrelerad färgtemperatur (Nom)	2700 K
Driftdon ingår	Ja	Ljusutbyte (märkvärde) (nom)	100 lm/W
Lighting Technology	LED	Färgåtergivningsindex	>80
Värde trappa	Prestanda	Ljuskällans spridningsvinkel	120 °
Garantitid	5 år	Ljuskällans färg	827 varmvit
		Optiktyp	Bredstrålande spridningsvinkel
		Armaturens ljusfördelning	36°
		Enhetlig bländmärkning	30
Ljusteknik			
Ljusflöde	720 lm		

CoreLine Recessed Spot gen2

Drift och elektricitet	
Ingångsspänning	220–240 V
Line Frequency	50 or 60 Hz
Initial CLO-energiförbrukning	- W
Average CLO power consumption	- W
Ingående ström	2 A
Ingåendetid	0,02 ms
Strömförbrukning	7,2 W
Effektfaktor (fraktion)	0.9
Anslutning	3-polig tryckanslutning
Kabel	Kabel 0,25 m, med kontaktdon, 3-polig
Antal produkter med MCB (16 A, typ B)	40
Lämplig för slumpmässig brytning	Nej
Skyddsklass IEC	Säkerhetsklass II
Total harmonisk distorsion	45 %

Styrenheter och dimring	
Dimbar	Ja
Driftdon/strömenhet/transformator	Strömförsörjningsenhet, extern
Styrgränssnitt	Framkantdimmer
Konstant ljusflöde	Nej
Max. dimringsnivå	10 % (beroende på dimmer, ELV)

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	Aluminium
Ytbehandling på optikavskärmning/lins – LOV	-
Total höjd	62 mm
Total diameter	85 mm
Kod för kapslingsklass	IP20/44 [Petsyddad, kabelskyddad, stänksäker]
Skyddskod för mekanisk påverkan	IK03 [0.3 J]
Montering	Infällt montering
Nettovikt (styck)	0,290 kg

Användning och godkännande	
Glödtrådtest	Temperatur 650 °C, under 30 s
Säkerhetsmärkning, antändlighet	För montering på normalt lättantändliga ytor
CE-märkning	Ja
ENEC-märkning	ENEC-märkning
Fotobiologisk risk	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Fotobiologisk riskspecifikation	0,2 m
EU RoHS-kompatibel	Ja
Prestanda omgivningstemperatur Tq	25 °C
Flimmervärde (PstLM)	1

Stroboskopisk effekt	0,4
Omgivningstemperatur	0 till +35 °C

Ursprunglig prestanda (IEC-kompatibel)	
Tolerans för ljusflöde	+/-10%
Initial kromaticitet	(0.46, 0.41) SDCM <5
Energiförbrukningstolerans	+/-10%
Standardavvikelse för färgmatchning (McAdam-ellips)	SDCM≤5

Prestanda över tid (IEC-kompatibel)	
Felfrekvens för styrsystemet vid snittlivslängd på 50 000 tim	5 %
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 35 000 timmar	-
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 50 000 timmar	L70
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medianlivslängd* 75000 timmar	-
Bibehållet ljusflöde (EN-IEC 62722-2-1) vid medellivslängd* på 100 000 timmar	-

Hållbarhetsdata	
Sustainability rating	Unclassified
Reparationsklass	Reparationsklass D, den här produkten är inte avsedd att repareras.
Inbäddat kolinnehåll (A1–A3)	7,09 kg CO _{2e}
Produkt med förstagningsmaterial ratio	8,14 %
Andel återvinningsbart innehåll i den färdiga produkten	60,8 %
GWP totalt B6 (kg CO ₂ eq) Deklarerad enhet	Beräkna med din lokala energimix: angiven effekt (kW) * angiven livslängd (timmar) * energimix (kg CO ₂ -ekv / kWh)
GWP totalt B6 (kg CO ₂ eq) Funktionsenhet	Beräkna utifrån ditt lokala energimixvärde: Angiven effekt (kW) * 1000 (lm) / ljusflöde (lm) angiven enhet * 35000 (timmar) * energimix (kg CO ₂ -ekv / kWh)

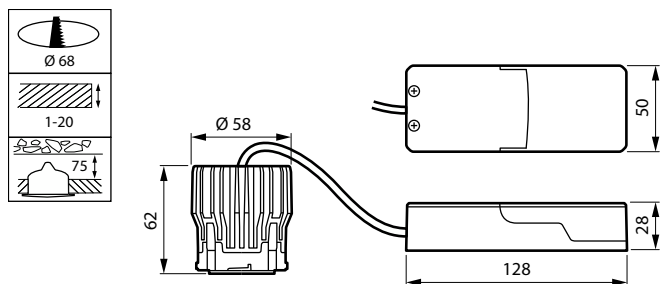
Produktdata	
Beställningsproduktnamn	RS156B LED6-WB-/827 D68 PSR PI6 ALU
Fullständigt produktnamn	RS156B LED6-WB-/827 D68 PSR PI6 ALU
Full EOC	871951494083399
Beskrivning av lokal kod	7476683
Beställningsnummer	911401820984
Materialnummer (12NC)	911401820984
Lokal kod	7476683
Räknare – antal per förpackning	1
EAN/UPC - Produkt/fodral	8719514940833
Räknare - antal förpackningar per kartong	18

CoreLine Recessed Spot gen2

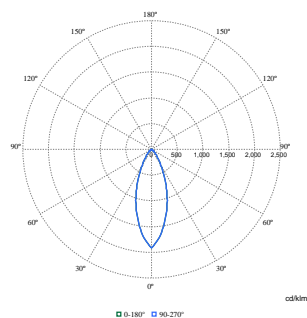
EAN/UPC - Hölje

8719514941229

Måttskiss



Fotometriska data



Polar Normal (separate) - 911401820984

