



CoreLine Indbygningsspot Gen2

RS155B LED12-WB-/830 D68 PSR PI6 ALU

CoreLine Indbygningsspot Gen2, Fixed, 12.3 W, D68 mm, 1300 lm, 3000 K, Fasestyret dæmper, Bred strålevinkel, Aluminium, IP20/65

CoreLine Indbygningsspot Gen2, Fixed, D68 mm, Formstøbt aluminium, Aluminium, Indbygget, Strømforsyningsenhed, regulering, eksternt, 1300 lm, 12.3 W, 105 lm/W, 3000 K, (0.43, 0.40) SDCM <5, Bred strålevinkel, Polykarbonat, IP20/65 | Fingerbeskyttelse, beskyttet mod støvindtrængning, stænkæt, IK03 | 0,3 J, Sikkerhedsklasse II, 0,25 m kabel med stik, 3-polet, Push-in-stik, 3-polet

Advarsler og sikkerhed

- Armaturet skal installeres og demonteres af en kvalificeret elektriker og tilsluttes i overensstemmelse med de seneste IEE elektriske regler eller de nationale krav i henhold til produktets monteringsvejledning.

Produkt data

Generelle oplysninger		Mættet rød (R9)	
Udskiftelig lyskilde	Ja		<50
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Korreleret farvetemperatur (nom.)	3000 K
Driver inkluderet	Ja	Lyseffekt (nominel) (nom.)	105 lm/W
Lighting Technology	LED	Farvegengivelsesindeks (CRI)	>80
Værditrappe	ydelse	Lyskildens strålevinkel	120°
Garantiperiode	5 år	Lyskildefarve	830 Varm hvid
		Optiktype	Bred strålevinkel
		Armaturløsning til lysstrålespredning	36°
		Unified Glare Rating – CEN	33
Lysteknisk			
Lysstrøm	1.300 lm		

CoreLine Indbygningsspot Gen2

Drift og el	
Indgangsspænding	220 til 240 V
Linjefrekvens	50 or 60 Hz
Indledende CLO-strømforbrug	- W
Gennemsnitligt CLO-strømforbrug	- W
Startstrøm	7 A
Starttid	0,3 ms
Strømforbrug	12,3 W
Effektfaktor (brøk)	0.9
Tilslutning	Push-in-stik, 3-polet
Kabel	0,25 m kabel med stik, 3-polet
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	40
Velegnet til tilfældigt skift	Nej
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Samlet harmonisk forvrængning	30 %

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed, regulering, ekstern
Lysstyringssystem	Fasestyret dæmper
Konstant lysudbytte	Nej
Maksimalt dæmpningsniveau	10% (afhængigt af lysdæmper, ELV)

Mekanik og armaturhus

Materiale for lampehus	Formstøbt aluminium
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/objektivmateriale	Polykarbonat
Fikseringsmateriale	Stål
Farve på armaturhus	Aluminium
Optikafskærmning/objektivfinish	-
Samlet højde	62 mm
Samlet diameter	85 mm
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/65 [Fingerbeskyttelse, beskyttet mod støvindtrængning, stænktæt]
Kode for mekanisk stødbeskyttelse	IK03 [0,3 J]
Montering	Indbygget
Nettovægt (stykke)	0,290 kg

Godkendelse og anvendelsesområde

Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	Til montering på normalt antændelige overflader
CE-mærke	Ja
ENEC-mærke	ENEC-mærke
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778
Specifikation for fotobiologisk risiko	0,2 m
EU RoHS-godkendt	Ja
Ydeevne – omgivende temperatur Tq	25 °C
Flimmerværdi (PstLM)	1

Værdi for stroboskopisk effekt (SVM)	0,4
Omgivelsestemperaturområde	0 til +35 °C

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Lysstrømstolerance	+/-10%
Indledende kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM <5
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Standardafvigelse for farvematch (McAdam-ellipse)	SDCM ≤5

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Fejlandel af betjeningslementer ved middeldriftslevetid på 50000 timer	5 %
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 35000 timer	-
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 50000 timer	L70
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 75000 timer	-
Lumenvedligeholdelse (EN-IEC 62722-2-1) ved median brugstid* 100000 timer	-

Bæredygtighedsdata

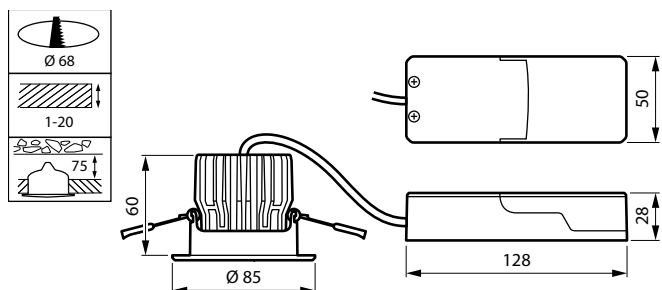
Bæredygtighedsklassificering	Unclassified
Reparationsklasse	Reparationsklasse D – produktet er ikke designet til at blive repareret.
Indlejret kulstof (A1-A3)	7,07 kg CO ₂ e
Andel af genbrugsmateriale i produktet	8,63 %
Andel af genanvendeligt indhold i det færdige produkt	64,3 %
GWP i alt B6 (kg CO ₂ -ækv.) Deklareret enhed	Beregnet venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * driftstid (timer) * energimix (kg CO ₂ eq / kWh)
GWP samlet B6 (kg CO ₂ -ækv./kWh) – funktional enhed	Beregnet venligst ved hjælp af din lokale energimixværdi: Deklareret effekt (kW) * 1000 (lm) / lysudbytte (lm) * 35000 (timer) * energimix (kg CO ₂ eq / kWh)

Produktdata

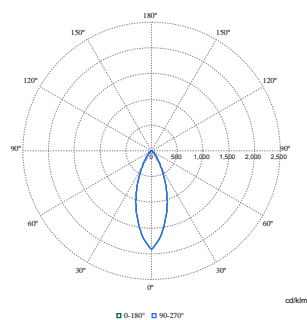
Ordreproduktnavn	RS155B LED12-WB-/830 D68 PSR P16 ALU
Det fulde produktnavn	RS155B LED12-WB-/830 D68 PSR P16 ALU
Full EOC	871951494104599
Ordrekode	911401823084
Materialenr. (12NC)	911401823084
Tæller – antal pr. pakke	1
EAN/UPC - Produkt/Æske	8719514941045
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	18
EAN/UPC – kasse	8719514941434

CoreLine Indbygningsspot Gen2

Målskitse



Fotometriske data



Polar Normal (separate) - 911401823084

