



CoreLine Einbaustrahler Gen2

RS150Z MODULE LED6-WB-/840 D78 PSR

CoreLine Einbaustrahler Gen2, Accessory, IK02 | 0,2 J Standard, IP20/54 | Fernhalten von Fingern; Schutz gegen schädliche Staubablagerungen im Innern, spritzwassergeschützt

Der Einbauspot CoreLine gen2 löst das Versprechen von CoreLine ein: innovative, bedienfreundliche und hochwertige Leuchten. Das modulare Design ermöglicht die Option "Konfigurieren, um zu passen", die besser auf Ihre spezifischen Bedürfnisse eingeht. Das Sortiment bietet eine große Auswahl an Lichtfarben (CCT), Lichtleistung, farblichen Ausführungen, Rahmentypen und Anschlussmöglichkeiten. Dank des kompakten und leichten Designs des CoreLine Einbauspots gen2, der stets mit einem Schnellsteckverbinder ausgestattet ist, wodurch er das Ein- und Ausschleifen ermöglicht und zahlreiche Kabeldurchmesser/Querschnitte unterstützt, gelingt die Installation im Handumdrehen. Ihre hohe Lichtqualität, die zahlreichen Anschlussmöglichkeiten, die lange Leuchten-Lebensdauer sowie die hohe Lichtausbeute des Systems machen den Einbauspot CoreLine gen2 zur idealen Akzentlösung für den Einsatz Ihrer Spot-Leuchten im Innenbereich.

Hinweise

• Die Leuchte sollte von einem qualifizierten Elektriker installiert und demontiert werden und gemäß den neuesten IEE-Elektrovorschriften oder den nationalen Anforderungen wie in der Montageanleitung des Produkts beschrieben verkabelt werden.

Produkt Daten

Allgemeine Informationen		
Lichtquelle austauschbar	Ja	
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	
Betriebsgerät inklusive	Ja	

Portfolio	Better
Garantiedauer	5 Jahre

Datasheet, 2025, September 15 Änderungen vorbehalten

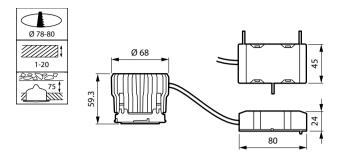
CoreLine Einbaustrahler Gen2

720 lm
<50
4000 K
100 lm/W
>80
38 Grad
840 Neutralweiß
Abstrahlungswinkel (38°)
-
21
220 bis 240 V
50 or 60 Hz
- W
2,5 A
0,1 ms
7,2 W
0.9
Steckverbinder, 3-polig
Kabel (0,25 m) mit Steckverbinder,
3-polig
144
Nein
Schutzklasse II
Ja
Ja Netzteil (Ein/Aus)
Netzteil (Ein/Aus)
Netzteil (Ein/Aus)
Netzteil (Ein/Aus) abhängig vom Betriebsgerät (1–10 V,
Netzteil (Ein/Aus) abhängig vom Betriebsgerät (1–10 V, DALI)
Netzteil (Ein/Aus) abhängig vom Betriebsgerät (1–10 V, DALI) Nein
Netzteil (Ein/Aus) abhängig vom Betriebsgerät (1–10 V, DALI) Nein
Netzteil (Ein/Aus) abhängig vom Betriebsgerät (1–10 V, DALI) Nein
Netzteil (Ein/Aus) abhängig vom Betriebsgerät (1–10 V, DALI) Nein 10 % (abhängig vom Dimmer, ELV) Aluminiumdruckguss
Netzteil (Ein/Aus) abhängig vom Betriebsgerät (1–10 V, DALI) Nein 10 % (abhängig vom Dimmer, ELV) Aluminiumdruckguss - Polykarbonat
Netzteil (Ein/Aus) abhängig vom Betriebsgerät (1–10 V, DALI) Nein 10 % (abhängig vom Dimmer, ELV) Aluminiumdruckguss
Netzteil (Ein/Aus) abhängig vom Betriebsgerät (1–10 V, DALI) Nein 10 % (abhängig vom Dimmer, ELV) Aluminiumdruckguss - Polykarbonat Polykarbonat Stahl
Netzteil (Ein/Aus) abhängig vom Betriebsgerät (1–10 V, DALI) Nein 10 % (abhängig vom Dimmer, ELV) Aluminiumdruckguss - Polykarbonat Polykarbonat
Netzteil (Ein/Aus) abhängig vom Betriebsgerät (1–10 V, DALI) Nein 10 % (abhängig vom Dimmer, ELV) Aluminiumdruckguss - Polykarbonat Polykarbonat Stahl
Netzteil (Ein/Aus) abhängig vom Betriebsgerät (1–10 V, DALI) Nein 10 % (abhängig vom Dimmer, ELV) Aluminiumdruckguss - Polykarbonat Polykarbonat Stahl Schwarz
Netzteil (Ein/Aus) abhängig vom Betriebsgerät (1–10 V, DALI) Nein 10 % (abhängig vom Dimmer, ELV) Aluminiumdruckguss - Polykarbonat Polykarbonat Stahl Schwarz Texturiert
Netzteil (Ein/Aus) abhängig vom Betriebsgerät (1–10 V, DALI) Nein 10 % (abhängig vom Dimmer, ELV) Aluminiumdruckguss - Polykarbonat Polykarbonat Stahl Schwarz Texturiert 74 mm
Netzteil (Ein/Aus) abhängig vom Betriebsgerät (1–10 V, DALI) Nein 10 % (abhängig vom Dimmer, ELV) Aluminiumdruckguss - Polykarbonat Polykarbonat Stahl Schwarz Texturiert 74 mm 68 mm
Netzteil (Ein/Aus) abhängig vom Betriebsgerät (1–10 V, DALI) Nein 10 % (abhängig vom Dimmer, ELV) Aluminiumdruckguss - Polykarbonat Polykarbonat Stahl Schwarz Texturiert 74 mm 68 mm 60 mm

	Staubablagerungen im Innern,
	spritzwassergeschützt]
Schlagfestigkeit (IK)	IK02 [0,2 J Standard]
Nettogewicht (Stück)	0,270 kg
Genehmigung und Anwendung	
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s
Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal
	entflammbare Oberflächen (F-
	Zeichen)
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1
	@200mm to EN62778
Photobiologische Risikospezifikation	0,2 m
EU RoHS-konform	Ja
Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 ℃
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN	1
61000-3-3	
Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeffekts	0,4
(SVM)	
Umgebungstemperaturbereich	0 bis +35 °C
Initialkennwerte (IEC-konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Anfängliche Farbsättigung	(0.38, 0.38) SDCM <5
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)	
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer	5 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei	L70
mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	
Produktdaten	
Bestell-Produktname	RS150Z MODULE LED6-WB-/840
	D78 PSR
Gesamtbezeichnung des Produkts	RS150Z MODULE LED6-WB-/840
	D78 PSR
Gesamt-Produktcode	871951454834399
Bestellcode	54834399
Material-Nr. (12NC)	911401899782
Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514548343
Zähler - Pakete pro Außenkarton	18
EAN Umverpackung	8719514548602

CoreLine Einbaustrahler Gen2

Abmessungsskizzen





© 2025 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der