

PHILIPS

Lighting



CoreLine Einbaustrahler Gen2

RS151B LED12-WB-/840 D78 WIA PI6 WH

CoreLine Einbaustrahler Gen2, Adjustable, 12 W, D78 mm, 1200 lm, 4000 K, Kabellos, Interact Ready, Breitstrahlend (WB), Weiß, IP20/44

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

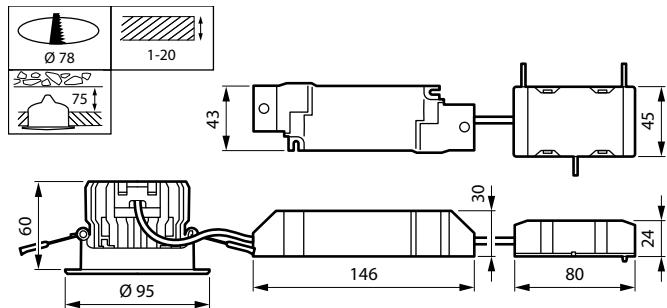
Allgemeine Informationen		Beleuchtungstechnologie	LED
Lichtquelle austauschbar	Ja	Portfolio	Better
Anzahl Betriebsgeräte	Einheit	Servicefreundlichkeitsklasse	Klasse C, Leuchte, ohne Wartungsteile, wartungsfrei
Betriebsgerät inklusive	Ja		

CoreLine Einbaustrahler Gen2

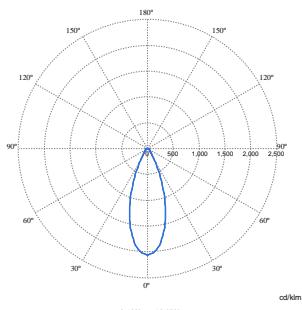
Garantiedauer	5 Jahre	Schlagfestigkeit (IK)	IK03 [0,3 J]
Lichttechnische Daten		Nettogewicht (Stück)	0,400 kg
Genehmigung und Anwendung			
Glühfadentest	Temperatur: 650 °C, Dauer: 30 s	Entflammbarkeitszeichen	Zur Montage auf normal entflammbarre Oberflächen (F-Zeichen)
CE-Zeichen	Ja	ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen
Photobiologisches Risiko	Photobiological risk group 1 @200mm to EN62778	Photobiologische Risikospezifikation	0,2 m
EU RoHS-konform	Ja	Bemessungsumgebungstemperatur (Tq)	25 °C
Flackerwert (PstLM) – Flackerwert gemäß EN 61000-3-3	1	Messung der Sichtbarkeit des Stroboskopeneffekts (SVM)	0,4
Umgebungstemperaturbereich	0 bis +35 °C	Initialkennwerte (IEC-konform)	
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B			
Geeignet zum häufigen Ein- und Ausschalten	Nein	Lichtstromtoleranz	+/-10%
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II	Anfängliche Farbsättigung	(0,38, 0,38) SDCM <5
Klirrfaktor	20 %	Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauerkennwerte (IEC-konform)			
Ausfallrate des Betriebsgerätes bei mittlerer Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	5 %	Lichtstromstabilität (EN-IEC 62722-2-1) bei mittlerer Nutzlebensdauer* von 50.000 Std.	L70
Produktdaten			
Bestell-Produktnamen	RS151B LED12-WB-/840 D78 WIA PI6 WH	Gesamtbezeichnung des Produkts	RS151B LED12-WB-/840 D78 WIA PI6 WH
Gesamt-Produktcode	871951454823799	Bestellcode	54823799
Material-Nr. (12NC)	911401898682	Anzahl pro Verpackung	1
EAN/UPC – Produkt/Kiste	8719514548237	Zähler - Pakete pro Außenkarton	18
EAN Umverpackung	8719514548497		
Mechanik und Gehäuse			
Gehäusematerial	Aluminiumdruckguss		
Reflektor-Material	-		
Optisches Material	Polykarbonat		
Material optische Abdeckung	Polykarbonat		
Befestigungsmaterial	Stahl		
Gehäusefarbe	Weiß		
Ausführung optische Abdeckung	-		
Gesamte Höhe	60 mm		
Gesamter Durchmesser	95 mm		
Schutzart (IP)	IP20/44 [Fernhalten von Fingern; Drahtschutz, spritzwassergeschützt]		

CoreLine Einbaustrahler Gen2

Abmessungsskizzen



Photometrische Daten



Polar Normal (separate) - null - 911401898682

