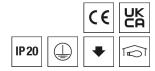




Deckenleuchte BRITT





Artikelnummer **0326695SI** GTIN **4029299538977**

Deeplink https://www.ridi.de/go/0326695SI



Produktbeschreibung

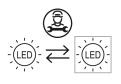
Deckenleuchte der BRITT-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Linse, Ausstrahlungscharakteristik doppelt asymmetrisch, schrägstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 9120 Im in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Stahl, silber, ähnlich RAL 9006, Schutzart IP20. Abdeckung aus PMMA klar. Montage über 3-Phasen-Adapter an Stromschiene. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Kurzinformationen

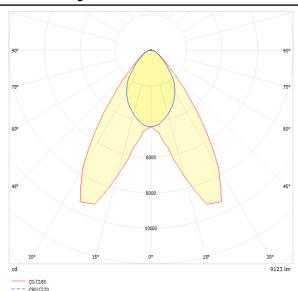
Montageart	Stromschiene
Schutzart	IP20
Schutzklasse	I
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Nennspannung	220 - 240 V
Art der Steuerung	On/Off
Farbtemperatur	4000 K
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Bemessungslichtstrom	9120 lm
Bemessungsleistung	62,0 W
Leuchteneffizienz	147 lm/W
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Dieses Produkt enthält Lichtquellen der Energieeffizienzklasse	D

Nachhaltigkeit





Lichtverteilungskurve



Blendungsbewertung UGR (4H/8H)

UGR längs	22.5
UGR quer	21.3





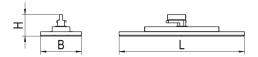
Allgemein	
Produktkategorie	Deckenleuchte
Einsatzbereich	Bildung Einzelhandel
Leuchtenform	rechteckig
Verstellbarkeit	drehbar
Mit Sensor	Nein
Mit Notlichtelement	Nein
BEG-förderfähig	Ja
Garantie	5 Jahre
Wartungskategorie	D
Montage	
Montageart	Stromschiene
Montageort	Stromschiene
Geeignet für Lichtbandkonfiguration	Nein
Anschlussart	Stromschienenadapter
Art der Verdrahtung	geeignet für Durchgangsverdrahtung
Anzahl Pole	5
Gehäuse	
Farbe	silber, ähnlich RAL 9006
Schutzart	IP20
Glühdrahtprüfung	650 °C
Zulässige Umgebungstemperatur	-20 - 25 °C
Einbau in isolierte Decke möglich	Nein
Werkstoff des Gehäuses	Stah
Oberflächenbehandlung des Gehäuses	pulverbeschichtet
Werkstoff der Abdeckung	PMMA klar
Elektrische Ausführung	
Art der Steuerung	On/Off
Nennspannung	220 - 240 V
Frequenz	50 - 60 Hz
Spannungsart	AC/DO
Bemessungsleistung	62,0 W
Schutzklasse	
Anzahl der Betriebsgeräte	

Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzsch	halter D10 17
	halter B10 17
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzsch	halter B16 27
Max. Anzahl der Betriebsgeräte an Leitungsschutzsch	halter C16 45
Einschaltstrom je Betriebsgerät	28,1 A / 141 μs
Ripple HF	4 %
Ripple LF	4 %
SELV	Nein
Lichttechnik	
Lichtlenker	Linse
Lichtaustritt	direkt
Lichtverteilung	doppelt asymmetrisch
Ausstrahlungscharakteristik	schrägstrahlend
Ausstrahlungswinkel	72,19 °
Ausstrahlungswinkel einstellbar	nein
UGR-Klasse	≤ 25
Bemessungslichtstrom	9120 lm
Lichtstrom einstellbar	Nein
Leuchteneffizienz	147 lm/W
Lichtstromanteil oberer Halbraum	1,00 %
Lichtstromanteil unterer Halbraum	99,00 %
Leuchtmittel	
Leuchtmittel	LED-M
Inklusive Leuchtmittel	Ja
Leuchtmittelanzahl	1
Farbwiedergabeindex Ra	≥ 80
Farbtemperatur	4000 K
Lichtfarbe	840
Farbtemperatur einstellbar	Nein
Farborttoleranz (SDCM)	< 3 SDCM
Photobiologische Sicherheit	RG1
Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C)	50.000 h
Maximale Umgebungstemperatur L80B50 = 50.000	h 25 °C





Maßzeichnung



Abmessungen

Maß L	579 mm
Мав В	190 mm
Мав Н	99 mm
Nettogewicht	3,39 kg





Ausschreibungstext

Deckenleuchte der BRITT-Produktfamilie. Lichtlenkung durch Linse, Ausstrahlungscharakteristik doppelt asymmetrisch, schrägstrahlend, Lichtaustritt direkt. Leuchtmittel LED-M eingebaut, Austausch durch Fachkraft möglich. Die Leuchte generiert einen Bemessungslichtstrom von 9120 Im in Lichtfarbe 840, Lichtstrom einstellbar: Nein. Die hohe LED-Lebensdauer ermöglicht einen langen Einsatz bei gleichbleibender Beleuchtungsgüte. Hohe Lichtqualität durch eine Farborttoleranz von < 3 SDCM. Gehäuse aus Stahl, silber, ähnlich RAL 9006, Schutzart IP20. Abdeckung aus PMMA klar. Montage über 3-Phasen-Adapter an Stromschiene. Mit elektronischem Betriebsgerät On/Off. Austausch durch Fachkraft möglich. Nennspannung 220 - 240 V AC/DC 50 - 60 Hz.

Artikelnummer: 0326695SI

Artikelbezeichnung: BRITT 0580NDSI840R0900

Produktkategorie: Deckenleuchte Einsatzbereich: BildunglEinzelhandel

Leuchtenform: rechteckig Verstellbarkeit: drehbar Maß L: 579 mm Maß B: 190 mm Maß H: 99 mm

Montageart: Stromschiene Montageort: Stromschiene

Anschlussart: Stromschienenadapter

Art der Verdrahtung: geeignet für Durchgangsverdrahtung

Anzahl Pole: 5

Farbe: silber, ähnlich RAL 9006 Schutzart: IP20 Glühdrahtprüfung: 650 °C

Zulässige Umgebungstemperatur: -20 - 25 °C

Werkstoff des Gehäuses: Stahl

Oberflächenbehandlung des Gehäuses: pulverbeschichtet

Werkstoff der Abdeckung: PMMA klar

Art der Steuerung: On/Off Nennspannung: 220 - 240 V Frequenz: 50 - 60 Hz Spannungsart: AC/DC Bemessungsleistung: 62,0 W

Schutzklasse: I Lichtlenker: Linse Lichtaustritt: direkt

Lichtverteilung: doppelt asymmetrisch Ausstrahlungscharakteristik: schrägstrahlend

UGR-Klasse: ≤ 25

Bemessungslichtstrom: 9120 Im Leuchteneffizienz: 147 Im/W Leuchtmittel: LED-M Inklusive Leuchtmittel: Ja Farbwiedergabeindex Ra: ≥ 80 Farbtemperatur: 4000 K Lichtfarbe: 840

Farborttoleranz (SDCM): < 3 SDCM Photobiologische Sicherheit: RG1

Bemessungslebensdauer L80B50 (tq = 25 °C): 50.000 h

Energieeffizienzklasse Leuchtmittel: D