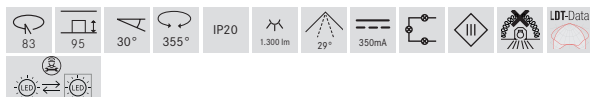
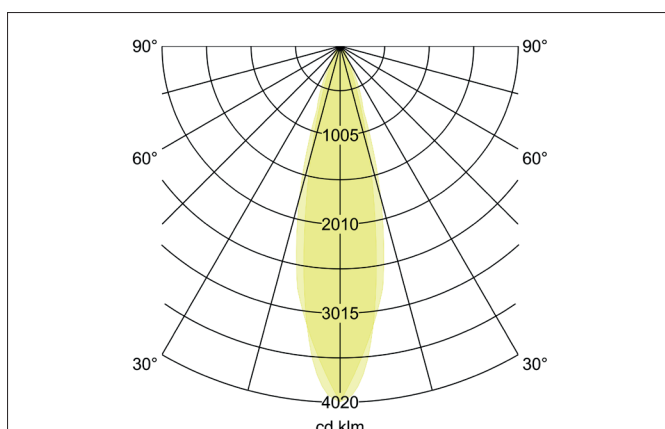
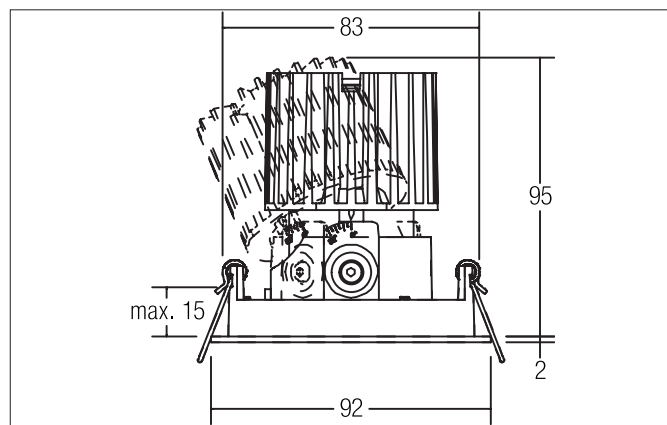




ARUN-R LED-Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar

Artikel-Nr. 12603173



Ausschreibungstext

Runder LED-Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 83 mm, Einbautiefe 95 mm, Außendurchmesser 92 mm, Gewicht 0,271 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Bemessungslichtstrom 1.300 lm, Bemessungsleistung 1 x 12,2 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Gehäusewerkstoff: Aluminium / Kunststoff, Farbe: weiß struktur, zulässige Umgebungstemperatur (ta): -20 °C bis +25 °C, Schutzklasse (EN 61140): III, Schutzart (DIN EN 60529): IP20. Zum Anschluss an ein externes Betriebsgerät, welches nicht im Lieferumfang der Leuchte enthalten ist. Abhängig vom Betriebsgerät dimmbar.

Produktvorteile

- LED-Einbaustrahler in runder Bauform aus massivem Aluminium.
- Deckenausschnitt 83 mm, Durchmesser 92 mm, Einbautiefe 95 mm, Lichtstrom 1.300 lm, IP20.
- Schwenkbereich 30°, Drehbereich 355°.
- Bei Verwendung eines geeigneten Konverters dimmbar.
- In gleicher Oberflächenstruktur und in gleicher Farbe auch in Ausführung quadratisch, rechteckig und oval verfügbar.


ARUN-R LED-Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar

Artikel-Nr. 12603173

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12603173
GTIN	4251433920199
Serienname	ARUN-R
Kurzbeschreibung	LED-Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar
Material	Aluminium / Kunststoff
Farbe	weiß struktur
RAL Farbe	9003
Ausführung der Oberfläche	strukturiert
Form	rund
Außendurchmesser	92 mm
Einbaudurchmesser min.	80 mm
Einbaudurchmesser max.	83 mm
Einbautiefe	95 mm
Aufbauhöhe	2 mm
Nettogewicht	0,271 kg
D-Kennzeichen	Nein
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	1.300 lm
Systemeffizienz	107 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	facettiert
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	29°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Nein

Betriebstechnik Leuchte	
Spannungsart	DC
Strom	350 mA
Leuchtmittel	LED
Schutzklasse	III
Schutzart raumseitig	IP20
Dimmbar	Abhängig vom Betriebsgerät
Ansteuerung	Abhängig vom Betriebsgerät
Leuchtmittelwechsel möglich	Die Lichtquelle dieser Leuchte darf nur vom Hersteller oder einem von ihm beauftragten Servicetechniker oder einer vergleichbar qualifizierten Person ersetzt werden.
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich

Betriebstechnik Betriebsgeräte	
Schutzklasse	III
Schutzart	IP20
Leistung	12,2 W
Ansteuerung	Abhängig vom Betriebsgerät

**ARUN-R LED-Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar**

Artikel-Nr. 12603173

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	drehbar und schwenkbar
Schwenkwinkel	30°
Drehwinkel	355°
Max. Deckenstärke	15 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Abdeckung	ohne Abdeckung
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja, mit optionalem Zubehör

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,366 kg
Länge Verpackung	135 mm
Breite Verpackung	135 mm
Höhe Verpackung	115 mm
Entsorgung am Ende der Lebensdauer	Das Produkt darf nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden. Sie sind verpflichtet, solche Elektro-Altgeräte separat zu entsorgen. Informieren Sie sich bitte bei Ihrer Kommune über die Möglichkeiten der geregelten Entsorgung. Mit der getrennten Entsorgung führen Sie die Altgeräte dem Recycling oder anderen Formen der Wiederverwertung zu. Sie helfen damit zu vermeiden, dass u. U. belastende Stoffe in die Umwelt gelangen.


ARUN-R LED-Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar

Artikel-Nr. 12603173

Notwendiges Zubehör
Artikel-Nr.: 17613010 LED-Konverter 350 mA, schaltbar Leistung: 1 - 15 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 115 mm x 34 mm x 19 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17613010_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 17621010 LED-Konverter 350 mA, schaltbar Leistung: 1 - 21 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17621010_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 17664010 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 10,2 - 14 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 125 mm x 51 mm x 20 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17664010_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 17643010 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 8,8 - 18 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17643010_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 17648010 LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar Leistung: 0,7 - 17 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17648010_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 17657010 LED-Konverter 350 mA, 1-10 V dimmbar (analog) Leistung: 5,2 - 18 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17657010_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 17683010 LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital) Leistung: 3,5 - 17 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17683010_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 17682010 LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital) Leistung: 1,8 - 18,5 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 146,5 mm x 43,5 mm x 22 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17682010_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 17671010 LED-Konverter 350mA, ZigBee dimmbar Leistung: 3,5 - 18,5 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17671010_2021_DE.pdf
Artikel-Nr.: 17672010 LED-Konverter 350mA, Casambi dimmbar Leistung: 3,5 - 18,5 W, ohne Konfektionierung Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17672010_2021_DE.pdf



ARUN-R LED-Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar

Artikel-Nr. 12603173

Optionales Zubehör

Artikel-Nr.: 83330000

Anschlussbox 230 V AC, 3-polig (schaltbar / Phasenabschnitt)

Abmessung: 85 mm x 35 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_83330000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 83331000

Anschlussbox 230 V AC, 5-polig (DALI / 1-10 V)

Abmessung: 90 mm x 52 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_83331000_2021_DE.pdf