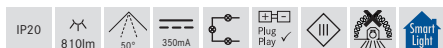
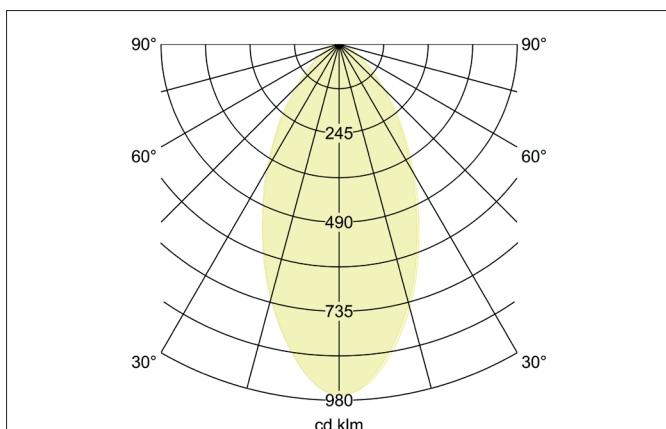
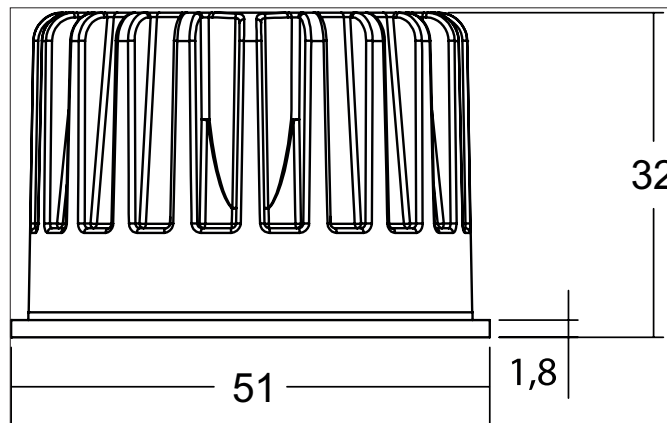




ROTI LED-Einsatz MR16 mit Linsenoptik, 3CCT (2.700 K / 3.000 K / 4.000 K), 5,9 W, CRI>90, 350 mA
Artikel-Nr. 12930503



Ausschreibungstext

LED-Einsatz MR16 mit Linsenoptik, 3CCT (2.700 K / 3.000 K / 4.000 K), 5,9 W, CRI>90, 350 mA, schwarz / aluminium matt, rund. Ausführung: Plug&Play, Material: Aluminium / PMMA, Schutzart raumseitig: nach DIN EN 60529: IP20, Schutzklasse: (EN 61140) III, Leistung: 5,9 W, Anzahl der Leuchtmittel / Fassungen: 1 Stück, Lichtstrom: von 740 lm bis 810 lm, Farbtemperatur: von 2.700 K bis 4.000 K, Lichtfarbe: weiß, Abstrahlwinkel: 50°, ohne Betriebsgerät, Dimmbar: Abhängig vom Betriebsgerät, Art der Dimmung: Abhängig vom Betriebsgerät.

Produktvorteile

- Ein LED-Modul mit gleich drei verschiedenen Farbtemperaturen im Paket.
- Bauseitig einstellbar (vor Umstellung spannungsfreien Zustand herstellen).
- Minimiert Lagerplätze und Lagerbestände und maximiert die freie Einstellbarkeit und die sofortige Anpassungsmöglichkeit der Farbtemperatur von z. B. 2.700 K auf 3.000 K oder 4.000 K.
- Förderfähige Komplettsets bestehend aus LED-Modul, Konverter schaltbar, Phasenabschnitt oder DALI dimmbar - mit und ohne Anschlussbox.
- Ideale Umrüstsets für z. B. Altanlagen und ideal für die Verwendung z. B. im Modulsystem M1.

Farbtemperatur	Lichtstrom
2.700 K	740 lm
3.000 K	770 lm
4.000 K	810 lm


ROTI LED-Einsatz MR16 mit Linsenoptik, 3CCT (2.700 K / 3.000 K / 4.000 K), 5,9 W, CRI>90, 350 mA

Artikel-Nr. 12930503

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12930503
GTIN	4255752522751
Serienname	ROTI
Kurzbeschreibung	LED-Einsatz MR16 mit Linsenoptik, 3CCT (2.700 K / 3.000 K / 4.000 K), 5,9 W, CRI>90, 350 mA
Material	Aluminium / PMMA
Farbe	schwarz / aluminium matt
Form	rund
Außendurchmesser	50 mm
Aufbauhöhe	34 mm
Nettogewicht	0,09 kg
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	2.700 K / 3.000 K / 4.000 K
Lichtfarbe	weiß
Farbtemperatur 1	2.700 K
Farbtemperatur 2	3.000 K
Farbtemperatur 3	4.000 K
Lichtstrom	740 - 810 lm
Lichtstrom 1	740 lm
Lichtstrom 2	770 lm
Lichtstrom 3	810 lm
Farbtoleranz	McAdam-Step 3
Farbwiedergabe	CRI > 90
Reflektor	hochglänzend
Abstrahlwinkel	50°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Stufen

Betriebstechnik Leuchte	
Spannungsart	DC
Strom	350 mA
Leuchtmittel	LED
Ausführung	Plug&Play
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.
Lebensdauer L80/B10 bei 25 °C	50.000 h

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,115 kg
Länge Verpackung	55 mm
Breite Verpackung	55 mm
Höhe Verpackung	60 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.



ROTI LED-Einsatz MR16 mit Linsenoptik, 3CCT (2.700 K / 3.000 K / 4.000 K), 5,9 W, CRI>90, 350 mA
 Artikel-Nr. 12930503

Notwendiges Zubehör

Artikel-Nr.: 17662000

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 7,2 W, Plug&Play

Abmessung: 68 mm x 35 mm x 21 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17662000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17662020

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 7,2 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 35 mm x 21 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17662020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17613000

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 15 W, Plug&Play

Abmessung: 115 mm x 34 mm x 19 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17613000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17613020

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 15 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 115 mm x 34 mm x 19 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17613020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17621000

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 21 W, Plug&Play

Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17621000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17621020

LED-Konverter 350 mA, schaltbar

Leistung: 1 - 21 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 128 mm x 50 mm x 13 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17621020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17663000

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 2,8 - 7 W, Plug&Play

Abmessung: 110 mm x 50 mm x 19 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17663000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17663020

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 2,8 - 7 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 110 mm x 50 mm x 19 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17663020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17652000

LED-Rundkonverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 4,9 - 7 W, Plug&Play

Abmessung: 51 mm x 24 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17652000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17652020

LED-Rundkonverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 4,9 - 7 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 51 mm x 24 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17652020_2021_DE.pdf



ROTI LED-Einsatz MR16 mit Linsenoptik, 3CCT (2.700 K / 3.000 K / 4.000 K), 5,9 W, CRI>90, 350 mA
 Artikel-Nr. 12930503

Notwendiges Zubehör

Artikel-Nr.: 17640000

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 4,2 - 10 W, Plug&Play

Abmessung: 102 mm x 38 mm x 21 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17640000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17640020

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 4,2 - 10 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 102 mm x 38 mm x 21 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17640020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17648000

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 0,7 - 17 W, Plug&Play

Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17648000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17648020

LED-Konverter 350 mA, Phasenabschnitt dimmbar

Leistung: 0,7 - 17 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 166 mm x 46 mm x 34 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17648020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17657000

LED-Konverter 350 mA, 1-10 V dimmbar (analog)

Leistung: 5,2 - 18 W, Plug&Play

Abmessung: 110 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17657000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17684000

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 2,8 - 7 W, Plug&Play

Abmessung: 130 mm x 42 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17684000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17684020

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 2,8 - 7 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 130 mm x 42 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17684020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17658000

LED-Rundkonverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 2,1 - 9 W, Plug&Play

Abmessung: 56 mm x 25 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17658000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17658020

LED-Rundkonverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 2,1 - 9 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 56 mm x 25 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17658020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17683000

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 3,5 - 17 W, Plug&Play

Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17683000_2021_DE.pdf



ROTI LED-Einsatz MR16 mit Linsenoptik, 3CCT (2.700 K / 3.000 K / 4.000 K), 5,9 W, CRI>90, 350 mA
Artikel-Nr. 12930503

Notwendiges Zubehör

Artikel-Nr.: 17683020

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 3,5 - 17 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 110,5 mm x 52 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17683020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17682000

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 1,8 - 18,5 W, Plug&Play

Abmessung: 146,5 mm x 43,5 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17682000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17682020

LED-Konverter 350 mA, DALI dimmbar (digital)

Leistung: 1,8 - 18,5 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 146,5 mm x 43,5 mm x 22 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17682020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17671000

LED-Konverter 350mA, ZigBee dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&Play

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17671000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17671020

LED-Konverter 350mA, ZigBee dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17671020_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17672000

LED-Konverter 350mA, Casambi dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&Play

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17672000_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 17672020

LED-Konverter 350mA, Casambi dimmbar

Leistung: 3,5 - 18,5 W, Plug&Play + Anschlussbox

Abmessung: 146,5 mm x 44 mm x 30 mm

https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_17672020_2021_DE.pdf