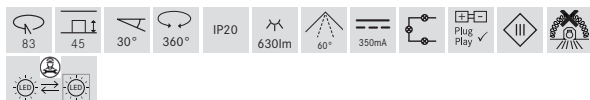
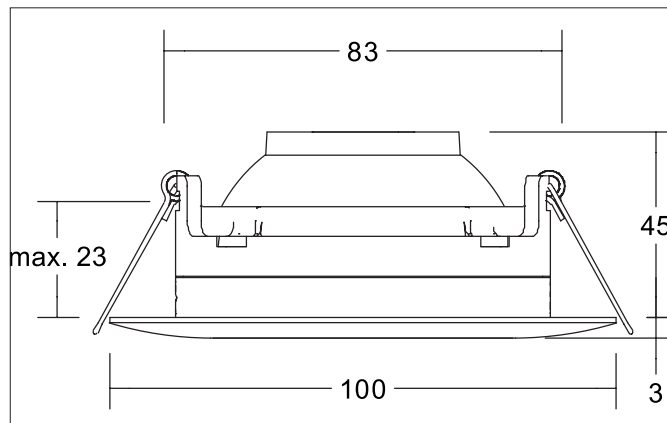




KYARY LED-Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar

Artikel-Nr. 12430183



Ausschreibungstext

Runder LED-Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar, werkzeugloser Deckeneinbau mittels Einbaufedern. Deckenausschnitt Ø 83 mm, Einbautiefe 45 mm, Außendurchmesser 100 mm, Gewicht 0,199 kg, Reflektor silber mit rotationssymmetrisch tief-breit-strahlender Lichtstärkeverteilung. Abdeckung Kunststoff transparent Bemessungslichtstrom 630 lm, Bemessungsleistung 1 x 5 W, Lichtfarbe warmweiß, ähnlichste Farbtemperatur (CCT) 3.000 K, allgemeiner Farbwiedergabeindex CRI > 80, Gehäusewerkstoff: Aluminium / PMMA, Farbe: schwarz 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

- Einbaustrahler in runder Bauform aus massivem Aluminium.
- Deckenausschnitt 83 mm, Außendurchmesser 100 mm, Einbautiefe 45 mm, Lichtstrom 630 lm, IP20.
- 360° drehbar.
- 30° schwenkbar.
- Bei Verwendung eines geeigneten Konverters dimmbar.


KYARY LED-Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar

Artikel-Nr. 12430183

Artikeldaten	
Artikel-Nr.	12430183
GTIN	4251433981442
Serienname	KYARY
Kurzbeschreibung	LED-Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar
Material	Aluminium / PMMA
Farbe	schwarz struktur
Ausführung der Oberfläche	struktur
Form	rund
Außendurchmesser	100 mm
Einbaudurchmesser min.	80 mm
Einbaudurchmesser max.	83 mm
Einbautiefe	45 mm
Aufbauhöhe	3 mm
Nettogewicht	0,199 kg
D-Kennzeichen	Nein
Konformität	CE, UKCA

Lichttechnik	
Farbtemperatur	3.000 K
Lichtfarbe	weiß
Lichtaustritt	direkt
Lichtstrom	630 lm
Systemeffizienz	126 lm/W
Farbwiedergabe	CRI > 80
Reflektor	facettiert
Reflektorfarbe	silber
Abstrahlwinkel	60°
Lichtverteilung	symmetrisch
Farbtemperatur einstellbar	Nein

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.
Energieeffizienzklasse	nicht erforderlich

Montagetechnik	
Montageart	Einbaumontage
Montageort	Deckenmontage
Verstellbarkeit	drehbar und schwenkbar
Schwenkwinkel	30°
Drehwinkel	360°
Max. Deckenstärke	23 mm
Weitere Hinweise	keine Abdeckung mit Wärmedämmmaterial
Werkstoff der Abdeckung	Kunststoff transparent
Geeignet für Durchgangsverdrahtung	Ja, mit optionalem Zubehör



KYARY LED-Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar
Artikel-Nr. 12430183

Logistische Daten	
Bruttogewicht	0,245 kg
Länge Verpackung	115 mm
Breite Verpackung	110 mm
Höhe Verpackung	70 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.


KYARY LED-Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar
 Artikel-Nr. 12430183

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.: 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.: 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.: 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


KYARY LED-Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar

Artikel-Nr. 12430183

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.: 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.: 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
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.: 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


KYARY LED-Einbaustrahler, dreh- und schwenkbar
 Artikel-Nr. 12430183

Notwendiges Zubehör

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.: 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

Optionales Zubehör

Artikel-Nr.: 3835
 Plug&Play-Verlängerungsleitung 350 mA
 Abmessung: 500 mm
https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003835_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 3836
 Plug&Play-Verlängerungsleitung 350 mA
 Abmessung: 1.000 mm
https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003836_2021_DE.pdf

Artikel-Nr.: 3837
 Plug&Play-Verlängerungsleitung 350 mA
 Abmessung: 2.000 mm
https://www.brumberg.com/fileadmin/products/Datenblatt_00003837_2021_DE.pdf