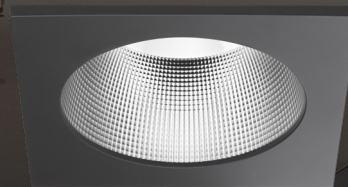
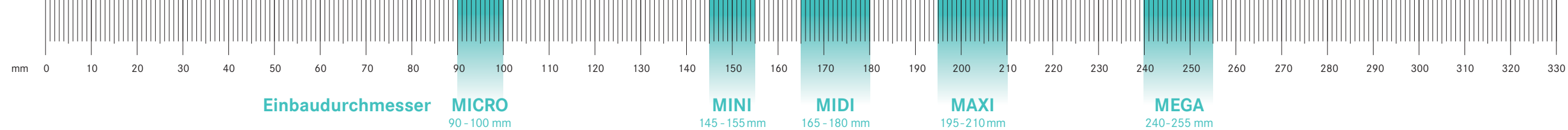


BRUMBERG
Licht. Seit 1873.

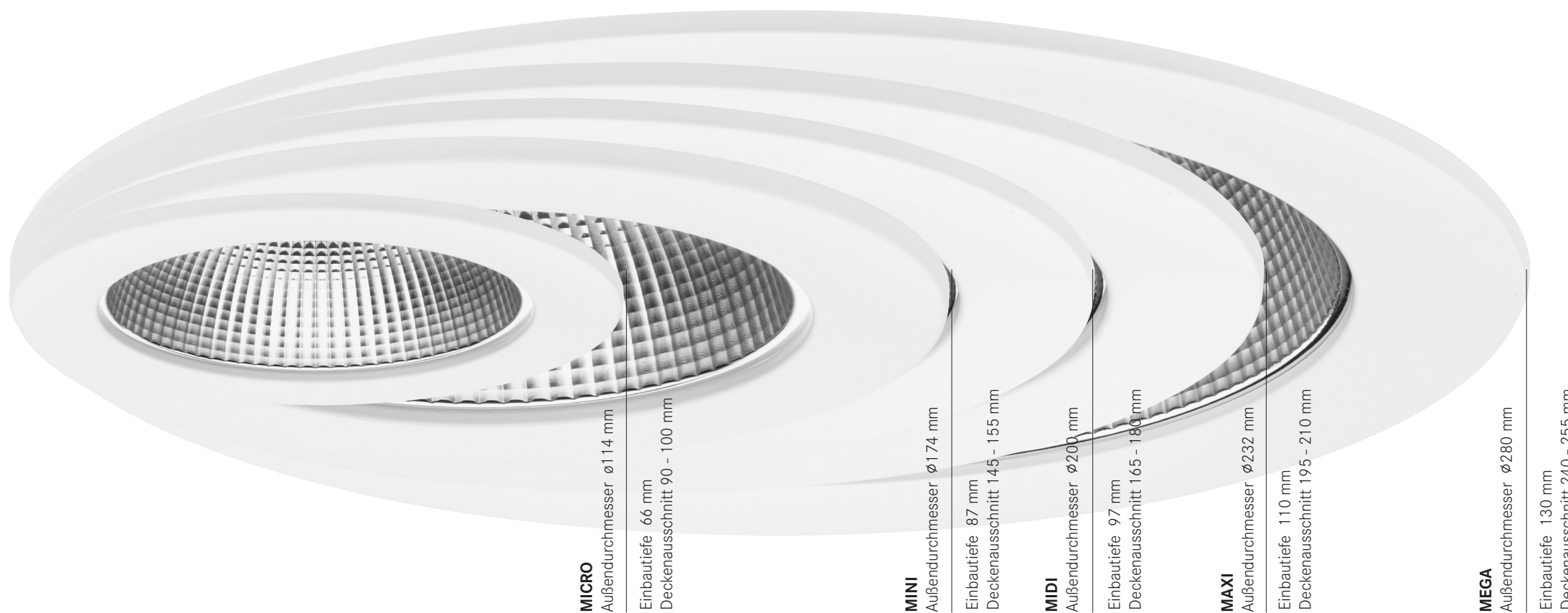
Flexibles Licht für jeden Raum.
MUNA LED-Deckeneinbaudownlight.
Erleben Sie Vielseitigkeit und Effizienz.





MUNA.

LED-Deckeneinbaudownlight.



Zubehör.

Vor-/Anbauelemente



Vorsatzelement mit abgehängtem Floatglas



Vorsatzelement quadratisch



Vorsatzelement rund



Anbaugehäuse (nur für MINI und MAXI)

Die MUNA LED-Einbaudownlights bieten eine **flexible Beleuchtungslösung** in **fünf verschiedenen Leistungsstufen**, passend für jede Raumgröße – von kleinen Räumen bis hin zu großen, offenen Bereichen.

Mit **variabler Lichttemperatur** eignen sich diese Downlights für Wohn- und Geschäftsräume gleichermaßen. Zusätzlich stehen **zahlreiche Zubehörteile** zur Verfügung, die eine individuelle Anpassung und Erweiterung Ihrer Beleuchtung ermöglichen.

Wählen Sie die passende Größe und gestalten Sie Ihre Beleuchtung nach Ihren Wünschen!

- 5 Jahre Brumberg-Lichtgarantie.
- Einfache Installation: Jedes Downlight wird mit einem Konverter für den Anschluss an 230 V-Netzspannung geliefert.
- Flexible Farbtemperaturen: **3.000 K, 4.000 K und 5.700 K.**
- Gute Lichtqualität: **CRI > 80.**
- Ansteuerung: Phasenabschnitt-Dimmung.
- Systemeffizienz **95 lm/W.**
- Blendungsreduktion: **UGR<19.**
- Schutzart: **IP20.**

Sie haben Fragen oder wünschen eine individuelle Beratung?

Wir stehen Ihnen gerne zur Verfügung!
Kontaktieren Sie uns – wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

+49 (0) 2934 96 11 – 800

Weitere Informationen und das Kontaktformular finden Sie unter:



www.brumberg.com/de/muna

Artikel-Nr.	Farbe	Art	Maße	Aufbauhöhe	Abstrahlwinkel	Lichtstrom	Leistung	Preis €
12563073	weiß matt	Basisleuchte Einbaudownlight	Ø114 mm	6 mm	60°	950 lm	10 W	57,80 €
81210080	schwarz matt	Vorsatzelement rund	Ø114 mm	6 mm				3,20 €
81215070	weiß matt	Vorsatzelement quadratisch	BxH 114 mm	6 mm				3,60 €
81215080	schwarz matt	Vorsatzelement quadratisch	BxH 114 mm	6 mm				3,60 €
81220070	weiß matt	Vorsatzelement rund, mit abgehängtem Floatglas teilmattiert	Ø114 mm	31 mm				14,80 €
81220080	schwarz matt	Vorsatzelement rund, mit abgehängtem Floatglas teilmattiert	Ø114 mm	31 mm				14,80 €
12564073	weiß matt	Basisleuchte Einbaudownlight	Ø174 mm	6,5 mm	58°	1.900 lm	20 W	83,90 €
81211080	schwarz matt	Vorsatzelement rund	Ø174 mm	6,5 mm				4,80 €
81216070	weiß matt	Vorsatzelement quadratisch	BxH 174 mm	6,5 mm				6,40 €
81216080	schwarz matt	Vorsatzelement quadratisch	BxH 174 mm	6,5 mm				6,40 €
81221070	weiß matt	Vorsatzelement rund, mit abgehängtem Floatglas teilmattiert	Ø174 mm	34 mm				18,80 €
81221080	schwarz matt	Vorsatzelement rund, mit abgehängtem Floatglas teilmattiert	Ø174 mm	34 mm				18,80 €
81230070	weiß matt	Anbaugehäuse rund	Ø182 mm	155 mm				31,20 €
81230080	schwarz matt	Anbaugehäuse rund	Ø182 mm	155 mm				31,20 €
12565073	weiß matt	Grundleuchte Einbaudownlight	Ø200 mm	6,5 mm	55°	2.660 lm	28 W	91,20 €
81212080	schwarz matt	Vorsatzelement rund	Ø200 mm	6,5 mm				5,40 €
81217070	weiß matt	Vorsatzelement quadratisch	BxH 200 mm	6,5 mm				8,00 €
81217080	schwarz matt	Vorsatzelement quadratisch	BxH 200 mm	6,5 mm				8,00 €
81222070	weiß matt	Vorsatzelement rund, mit abgehängtem Floatglas teilmattiert	Ø200 mm	35 mm				20,80 €
81222080	schwarz matt	Vorsatzelement rund, mit abgehängtem Floatglas teilmattiert	Ø200 mm	35 mm				20,80 €
12567073	weiß matt	Grundleuchte Einbaudownlight	Ø232 mm	6,5 mm	60°	3.325 lm	35 W	140,40 €
81213080	schwarz matt	Vorsatzelement rund	Ø232 mm	6,5 mm				7,20 €
81218070	weiß matt	Vorsatzelement quadratisch	BxH 232 mm	6,5 mm				9,60 €
81218080	schwarz matt	Vorsatzelement quadratisch	BxH 232 mm	6,5 mm				9,60 €
81223070	weiß matt	Vorsatzelement rund, mit abgehängtem Floatglas teilmattiert	Ø232 mm	37,5 mm				24,80 €
81223080	schwarz matt	Vorsatzelement rund, mit abgehängtem Floatglas teilmattiert	Ø232 mm	37,5 mm				24,80 €
81231070	weiß matt	Anbaugehäuse rund	Ø240 mm	180 mm				39,70 €
81231080	schwarz matt	Anbaugehäuse rund	Ø240 mm	180 mm				39,70 €
12569073	weiß matt	Grundleuchte Einbaudownlight	Ø280 mm	7 mm	60°	4.750 lm	50 W	164,40 €
81214080	schwarz matt	Vorsatzelement rund	Ø280 mm	7 mm				8,00 €
81219070	weiß matt	Vorsatzelement quadratisch	BxH 280 mm	7 mm				11,20 €
81219080	schwarz matt	Vorsatzelement quadratisch	BxH 280 mm	7 mm				11,20 €
81224070	weiß matt	Vorsatzelement rund, mit abgehängtem Floatglas teilmattiert	Ø280 mm	40 mm				28,80 €
81224080	schwarz matt	Vorsatzelement rund, mit abgehängtem Floatglas teilmattiert	Ø280 mm	40 mm				28,80 €



5 Jahre Lichtgarantie

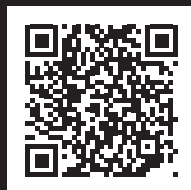
Das BRUMBERG Qualitätsversprechen.

5 Jahre Lichtgarantie.

Brumberg-Leuchten erfüllen höchste Ansprüche an Material- und Verarbeitungsqualität. Das garantieren wir Ihnen mit dem Brumberg-Qualitätsversprechen. Die Lichtgarantie stellt ein Upgrade der gesetzlichen, 2-jährigen Gewährleistungszeit dar.

Das uneingeschränkte Produktvertrauen in unsere Leuchtensysteme und Betriebsgeräte bildet die Basis für die Lichtgarantie. Wann immer Sie ein Brumberg-Produkt kaufen, garantieren wir, im Rahmen der Garantiebedingungen, seine einwandfreie Qualität und Funktion über den Zeitraum von 5 Jahren. Die Lichtgarantie ist komplett kostenfrei und gilt für unsere Fachpartner aus dem Handwerk.

Die 5 Jahresgarantie ist erst nach der Registrierung auf der Website gültig. www.brumberg.com/de/5-jahre-garantie



BRUMBERG

BRUMBERG Leuchten GmbH & Co. KG
Hellefelder Str. 63 | 59846 Sundern (Germany)
Fon: +49 (0) 29 34 / 96 11 0 | Fax: +49 (0) 29 34 / 96 11 96
info@brumberg.com | www.brumberg.com

PREMIUM MARKEN
Partner 

BRUMBERG Produkte erhalten Sie ausschließlich bei Ihrem Elektroinstallateur. Nach DIN VDE 0100 dürfen Einbau und Abnahmen elektrischer Geräte nur durch eine Elektro-Fachkraft erfolgen.

ELEKTRO
MARKEN
STARKE PARTNER



ÖKOPROFIT
Soest-Sauerland

Ressourceneffizientes Wirtschaften. Wir machen mit.