

LED-LAMPEN MADE IN GERMANY

Die Carus GmbH & Co. KG ist ein junges Unternehmen mit Sitz in Marburg, das moderne, nachhaltige LED-Lampen bei höchster Qualität in Deutschland umweltschonend entwickelt und produziert. Gegenwärtig konzentriert sich das Spin-off, das aus einem traditionsreichen Technologieunternehmen hervorgegangen ist, auf die Entwicklung innovativer, smarter LED-Lösungen für Privat- und Profianwender.



WARUM CARUS?

- » Hohe gleichbleibende Qualität durch automatisierte Produktionslinie
- » 100 % Dauertest und Qualitätskontrolle
- » Hohe Leistungsqualität durch zuverlässige Lichtstärke, angenehme Farbtemperatur und exzellente Farbwiedergabe
- » Einsatz von hochwertigen LEDs
- » Hohe Anwendungssicherheit, geringe Wartungskosten
- » Fertigung der LED-Lampen ohne Klebe- und Verbundstoffe
- » Kurze Transportwege, Verwendung von lokalen Produkten
- » Bis zu 65 % leichter als herkömmliche LED-Lampen durch Einsatz von dünnwandigen Aluminium- und Kunststoffkomponenten
- » Einfaches Recycling durch Einsatz von wenigen Komponenten
- » Entwicklung und Produktion ausschließlich in Deutschland



Carus Blauer Engel steht für ...

- » hohe Energieeffizienz; mind. A+
- » gute Farbwiedergabe
- » hoher Lichtstromerhalt
- » hohe Schaltfestigkeit
- » geringe UV-Strahlung und elektromagnetische Felder
- » geringe Abweichung der Farbtemperatur und Lichtfarbe



LED

CARUS LED-Allgebrauchslampe "Classic – Blauer Engel", dimmbar

Socket E27 (60x108mm)

Spannung	Leistung	Ausführung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Artikel-Nr.	EEK
220V–240V	8,6W	matt	600lm	2.700K	270°	15080427	A+

Die **Carus Classic-Serie** bietet mit ihrer umfangreichen Auswahl an LED-Lampen den idealen Ersatz für die herkömmliche Glühbirne mit E27- und E14-Fassung.

Die Basismodelle mit mattem Dom sorgen für diffuses, angenehmes und breit verteiltes Licht. Für mehr Auswahl sorgen Lösungen mit klarem Dom, welche durch ihre spezielle Abstrahlcharakteristik klare Schatten und ein konzentriertes Lichtbild zeigen.

CARUS LED-Allgebrauchslampe "Classic", dimmbar

Socket E14 (60x108mm)

Bild	Spannung	Leistung	Ausführung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Artikel-Nr.	EEK
1	220V–240V	6,3W	matt	400lm	2.700K	240°	15080227	A+
		8,3W	opal	600lm			15080727	A+

CARUS LED-Allgebrauchslampe "Classic"

Socket E27 (60x108mm)

Bild	Spannung	Leistung	Ausführung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Artikel-Nr.	EEK
2	220V–240V	7,5W	matt	600lm	2.700K	180°	15080327	A+
					4.500K		15080145	A+

CARUS LED-Allgebrauchslampe "Classic", dimmbar

Socket E27 (60x108mm)

Bild	Spannung	Leistung	Ausführung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Artikel-Nr.	EEK
2	220V–240V	5,3W	matt	400lm	2.700K	230°	15080027	A+
				800lm	2.700K		15080527	A+
		8,6W		600lm	4.500K	270°	15080045	A+
3	220V–240V	8,6W	klar	600lm	2.700K	240°	15080127	A+



Die **Carus by Click**-Lösungen bieten eine komfortable, stufenlose Dimmfunktion, die an jedem handelsüblichen Wand- und Leuchtschalter funktioniert.

Bei herkömmlich dimmbaren LED-Lampen benötigt nicht nur die Lampe, sondern auch der Dimmer Strom. Dies ist bei den Carus by Click LED-Lampen nicht mehr notwendig. Somit wird nur die Energie verbraucht, welche für die gewünschte Helligkeit tatsächlich benötigt wird.

Mit der Carus Dim by Click kann stufenlos eine Helligkeit zwischen 15 und 600 Lumen durch den Anwender ausgewählt werden. Optional passt sich bei der Carus Warm by Click auch das Ambiente an. Ähnlich einer Glühlampe senkt sich die Farbtemperatur mit nachlassender Helligkeit von 2.700 auf bis zu 1.900 Kelvin. Das sorgt für eine gemütliche Stimmung im Raum bei gedimmten Licht.



CARUS LED-Allgebrauchslampe "Warm By Click"

Socket E27

(60x108mm)

Spannung	Leistung	Ausführung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Artikel-Nr.	EEK
220V-240V	7,5W	klar	470lm	1.900K-2.700K	240°	15080030	A

CARUS LED-Allgebrauchslampe "Dim by Click"

Socket E27

(60x108mm)

Spannung	Leistung	Ausführung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Artikel-Nr.	EEK
220V-240V	8W	klar	600lm	2.700K	240°	15080627	A+

Die **Carus Connect-Serie** umfasst smarte Beleuchtungslösungen, die nicht nur optisch, sondern auch funktional Maßstäbe setzen.

Die Installation und Inbetriebnahme der LED-Lampen könnte für ihren Anwender nicht einfacher sein. Die Retrofit-Produkte lassen sich mit den meisten vorhandenen Leuchten, die über eine standardmäßige Retrofit-Fassung verfügen, nutzen.

CARUS LED Allgebrauchslampe "Connect Smart White"

Socket E27

(60x108mm)

Spannung	Leistung	Ausführung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Artikel-Nr.	EEK
220V-240V	8W	klar	10-560lm	2.200K-4.500K	150°	15080130	A+



LED

LED-AGL Glühlampenform, dimmbar

Socket E27

(60x110mm)

LED



Spannung	Leistung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Artikel-Nr.	EEK
230V	10,8W	1.055lm	2.700K	240°	15111027	A+
	11,5W	1.100lm	4.000K		15111240	A+
	11W	1.150lm	6.500K		15111065	A+

LED-AGL Glühlampenform, nicht dimmbar

Socket E27

(60x108mm)



Spannung	Leistung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Artikel-Nr.	EEK
230V	5,8W	470lm	2.700K	240°	15061127	A+
	9W	806lm			15081127	A+
	14W	1.521lm			15141127	A+

LED-GU10 Reflektorform, dimmbar

Socket GU10

(56x50mm)



Spannung	Leistung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Artikel-Nr.	EEK
230V	5W	360lm	2.700K	38°	15054027	A+
		370lm	4.200K		15054042	A+

LED-Fadenlampen

Socket E14/E27

Bild	Spannung	Leistung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Abmessung	Socket	Artikel-Nr.	EEK
1	230V	2W	210lm	2.700K	300°	35x98mm	E14	15026327	A++
2						37x120mm		15026527	A++
3						45x72mm	E27	15027727	A++
4		4W	220lm	25x86mm	E14	15029727	A++		
5			450lm	60x108mm	E27	15047127	A++		



1



2



3



4



5

LED

LED-Reflektorlampen

Socket E14/E27

Bild	Spannung	Leistung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Abmessung	Socket	Artikel-Nr.	EEK
1	230V	3W	245lm	2.900K	120°	39x67mm	E14	15036929	A+
2		10W	810lm			80x114mm		E27	15106929



1



2

LED-Kerzenlampen, nicht dimmbar

Socket E14

(38x106mm)

LED



Spannung	Leistung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Artikel-Nr.	EEK
230V	3W	245lm	2.900K	110°	15033129	A+
	4W	320lm		120°	15043129	A+

LED-Tropfenlampen, nicht dimmbar

Socket E14/E27



Spannung	Leistung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Abmessung	Socket	Artikel-Nr.	EEK
230V	3W	250lm	2.900K	110°	45x78mm	E14	15032329	A+
	4W	320lm					15042329	A+
	3W	250lm	2.700K	200°	45x75mm	E27	15032527	A+
	4W	320lm	2.900	120°			15042529	A+

LED-Birnenlampen, nicht dimmbar

Socket E14

(26x57mm)



Spannung	Leistung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Artikel-Nr.	EEK
230V	2W	145lm	2.700K	240°	15024727	A+
		155lm	4.000K		15024740	A+

LED-Reflektorlampen, nicht dimmbar

Socket GU10

Bild	Spannung	Leistung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Abmessung	Artikel-Nr.	EEK
1	230V	5W	345lm	3.000K	38°	50x54mm	15064227	A+
1		4W	320lm	3.000K	120°	50x56mm	15044130	A+
2		3W	250lm	2.700K	36°	50x56mm	15034127	A++
1		5W	370lm	5.000K	38°	50x54mm	15054150	A+
2		3W	270lm	4.200K	36°	50x56mm	15034142	A++

LED-Reflektorlampen, nicht dimmbar

Socket GU5.3

Bild	Spannung	Leistung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Abmessung	Artikel-Nr.	EEK
3	12V	3W	220lm	2.700K	36°	50x45mm	15034327	A++
3			230lm	4.200K			15034342	A++
4		5,5W	345lm	2.700K	38°	50x49mm	15054330	A+
4			360lm	4.000K			15054340	A+



LED-Lampen

Socket G4/G9

Bild	Spannung	Leistung	Lichtstrom	Farbtemperatur	Abstrahlwinkel	Socket	Abmessungen	Artikel-Nr.	EEK
1	230V	2,5W	200lm	3.000K	240°	G9	16x47mm	15025930	A+
2	12V DC	1,2W	90lm	3.000K		G4	10x33mm	15015630	A++
2		1,2W	100lm	5.000K		G4	10x33mm	15015650	A++

