

FAMILIENDATENBLATT LEDVANCE LINEAR LED

Lichtbänder



ANWENDUNGSGEBIETE

- Direkter Ersatz für Leuchten mit Leuchtstofflampen
- Allgemeine Innenbeleuchtung
- Korridore, Eingangsbereiche, Treppenhäuser, Wohnzimmer, Keller
- Akzentbeleuchtung
- Öffentlicher Raum
- Voutenbeleuchtung
- Regale, Möbelintegration oder Unterbau
- Nahtlose Lichtbänder

PRODUKTVORTEILE

- Kompakte Abmessungen
- Einfache Installation in zwei unterschiedlichen Montagewinkeln
- Bis zu 45 % Energieersparnis verglichen mit konventionellen Leuchten
- Lichtbänder mit bis zu 10 Leuchten möglich
- Für nahtlose Lichtbänder ohne Dunkelstellen
- 3 Jahre Garantie

PRODUKTEIGENSCHAFTEN

- Hohe Lichtausbeute: bis zu 100 lm/W
- Ausstrahlungswinkel: 140°
- Schutzart: IP20
- Verschiedene Längen verfügbar



TECHNISCHE DATEN

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten					Photometrische Daten			Lichttechnische Daten	Abmessungen & Gewicht	
	Betriebsart	Nennleistung	Nennspannung	Netzleistungsfaktor λ	Netzfrequenz	Lichtstrom	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Farbwiedergabeindex Ra	Ausstrahlungswinkel	Länge	Breite
LINEAR LED 300 4 W 3000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	4,00 W	220...240 V	>0,5	50/60 Hz	400 lm	Warm White	>80	140 °	313,0 mm	28,0 mm
LINEAR LED 300 4 W 4000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	4,00 W	220...240 V	>0,5	50/60 Hz	450 lm	Cool White	>80	140 °	313,0 mm	28,0 mm
LINEAR LED 600 8 W 3000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	8,00 W	220...240 V	>0,5	50/60 Hz	800 lm	Warm White	>80	140 °	573,0 mm	28,0 mm
LINEAR LED 600 8 W 4000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	8,00 W	220...240 V	>0,5	50/60 Hz	800 lm	Cool White	>80	140 °	573,0 mm	28,0 mm
LINEAR LED 600 10 W 3000 K POWER	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	10,00 W	220...240 V	>0,5	50/60 Hz	1000 lm	Warm White	>80	140 °	573,0 mm	24,0 mm
LINEAR LED 600 10 W 4000 K POWER	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	10,00 W	220...240 V	>0,5	50/60 Hz	1000 lm	Cool White	>80	140 °	573,0 mm	24,0 mm
LINEAR LED 900 12 W 3000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	12,00 W	220...240 V	> 0,5	50/60 Hz	1200 lm	Warm White	>80	140 °	873,0 mm	28,0 mm
LINEAR LED 900 12 W 4000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	12,00 W	220...240 V	> 0,5	50/60 Hz	1200 lm	Cool White	>80	140 °	873,0 mm	28,0 mm
LINEAR LED 900 15 W 3000 K POWER	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	15,00 W	220...240 V	> 0,5	50/60 Hz	1500 lm	Warm White	>80	140 °	873,0 mm	24,0 mm
LINEAR LED 900 15 W 4000 K POWER	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	15,00 W	220...240 V	> 0,5	50/60 Hz	1500 lm	Cool White	>80	140 °	873,0 mm	24,0 mm
LINEAR LED 1200 14 W 3000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	14,00 W	220...240 V	>0,5	50/60 Hz	1400 lm	Warm White	>80	140 °	1173 mm	28,0 mm
LINEAR LED 1200 14 W 4000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	14,00 W	220...240 V	>0,5	50/60 Hz	1500 lm	Cool White	>80	140 °	1173 mm	28,0 mm
LINEAR LED 1200 20 W 3000 K POWER	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	20,00 W	220...240 V	>0,5	50/60 Hz	2000 lm	Warm White	>80	140 °	1173 mm	24,0 mm
LINEAR LED 1200 20 W 4000 K POWER	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	20,00 W	220...240 V	>0,5	50/60 Hz	2000 lm	Cool White	>80	140 °	1173 mm	24,0 mm
LINEAR LED 1500 25 W 3000 K POWER	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	25,00 W	220...240 V	>0,90	50/60 Hz	2500 lm	Warm White	>80	140 °	1473 mm	24,0 mm

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten					Photometrische Daten			Lichttechnische Daten	Abmessungen & Gewicht	
	Betriebsart	Nennleistung	Nennspannung	Netzleistungsfaktor λ	Netzfrequenz	Lichtstrom	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Farbwiedergabeindex Ra	Ausstrahlungswinkel	Länge	Breite
LINEAR LED 1500 25 W 4000 K POWER	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	25,00 W	220...240 V	>0,90	50/60 Hz	2500 lm	Cool White	>80	140 °	1473 mm	24,0 mm

Produkt-Bezeichnung			Farben & Materialien		Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer		
	Höhe	Produktgewicht	Material Korpus	Produktfarbe	Umgebungstemperaturbereich	Lebensdauer L70 bei 25 °C	Lebensdauer L80 bei 25 °C	Lebensdauer L90 bei 25 °C
LINEAR LED 300 4 W 3000 K	36,0 mm	119,00 g	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 300 4 W 4000 K	36,0 mm	119,00 g	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 600 8 W 3000 K	36,0 mm	300,00 g	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 600 8 W 4000 K	36,0 mm	300,00 g	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 600 10 W 3000 K POWER	36,0 mm	300,00 g	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 600 10 W 4000 K POWER	36,0 mm	300,00 g	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 900 12 W 3000 K	36,0 mm	300,00 g	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 900 12 W 4000 K	36,0 mm	300,00 g	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 900 15 W 3000 K POWER	36,0 mm	300,00 g	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 900 15 W 4000 K POWER	36,0 mm	300,00 g	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 1200 14 W 3000 K	36,0 mm	410,00 g	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 1200 14 W 4000 K	36,0 mm	410,00 g	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 1200 20 W 3000 K POWER	36,0 mm	410,00 g	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 1200 20 W 4000 K POWER	36,0 mm	410,00 g	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 1500 25 W 3000 K POWER	36,0 mm	600,00 g	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h

Produkt-Bezeichnung	Höhe	Produkt-gewicht	Farben & Materialien		Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer		
			Material Korpus	Produkt-farbe	Umgebungs-temperaturbereich	Lebensdauer L70 bei 25 °C	Lebensdauer L80 bei 25 °C	Lebensdauer L90 bei 25 °C
LINEAR LED 1500 25 W 4000 K POWER	36,0 mm	600,00 g	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h

Produkt-Bezeichnung	Anzahl der Schaltzyklen	Einsatzmöglichkeiten		Zertifikate & Standards		
		Dimmbar	Anschlussart	Schutz-klasse	Schutzart	Normen
LINEAR LED 300 4 W 3000 K	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 300 4 W 4000 K	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 600 8 W 3000 K	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 600 8 W 4000 K	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 600 10 W 3000 K POWER	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 600 10 W 4000 K POWER	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 900 12 W 3000 K	15000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 900 12 W 4000 K	15000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 900 15 W 3000 K POWER	15000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 900 15 W 4000 K POWER	15000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 1200 14 W 3000 K	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 1200 14 W 4000 K	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 1200 20 W 3000 K POWER	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 1200 20 W 4000 K POWER	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 1500 25 W 3000 K POWER	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 1500 25 W 4000 K POWER	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS



LINEAR LED 300 4 W 3000 K, LINEAR LED 300 4 W 4000 K

LINEAR LED 600 8 W 3000 K, LINEAR LED 600 8 W 4000 K

LINEAR LED 600 10 W 3000 K POWER, LINEAR LED 600 10 W 4000 K POWER

LINEAR LED 900 12 W 3000 K, LINEAR LED 900 12 W 4000 K

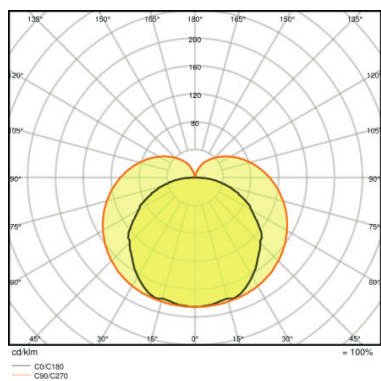


LINEAR LED 900 15 W 3000 K POWER, LINEAR LED 900 15 W 4000 K POWER

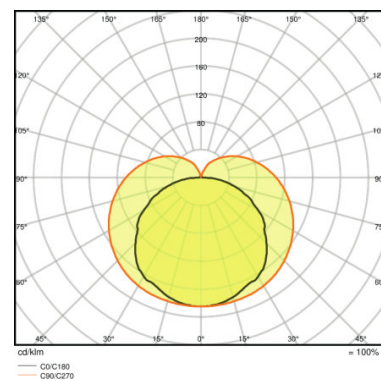
LINEAR LED 1200 14 W 3000 K, LINEAR LED 1200 14 W 4000 K

LINEAR LED 1200 20 W 3000 K POWER, LINEAR LED 1200 20 W 4000 K POWER

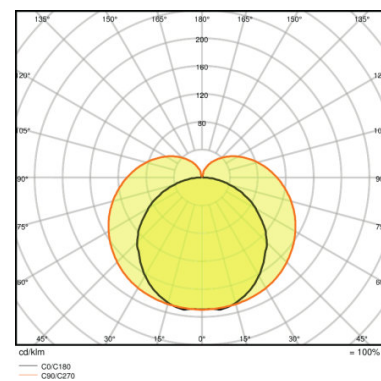
LINEAR LED 1500 25 W 3000 K POWER, LINEAR LED 1500 25 W 4000 K POWER



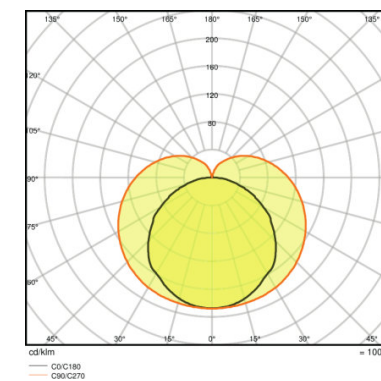
LINEAR LED 300 4 W 3000 K



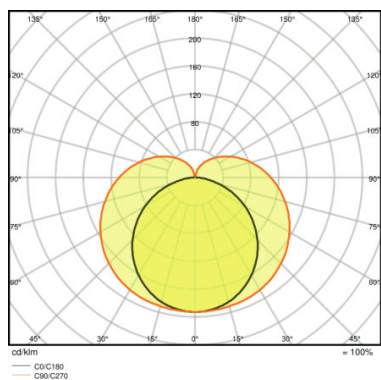
LINEAR LED 300 4 W 4000 K



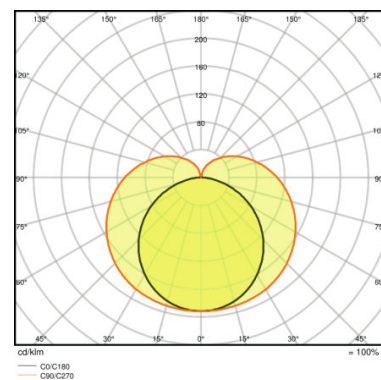
LINEAR LED 600 8 W 3000 K



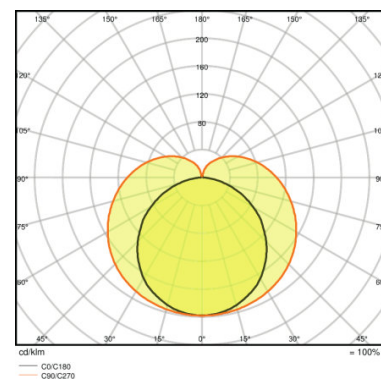
LINEAR LED 600 8 W 4000 K



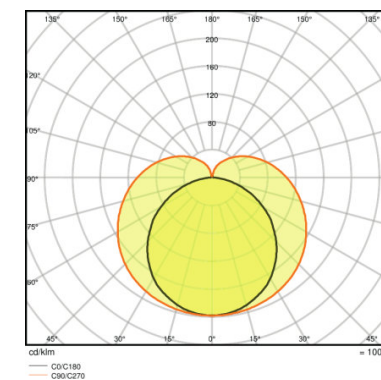
LINEAR LED 600 10 W 3000 K POWER



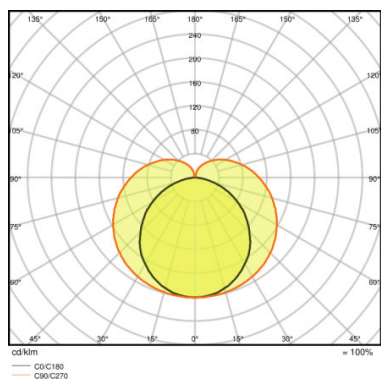
LINEAR LED 600 10 W 4000 K POWER



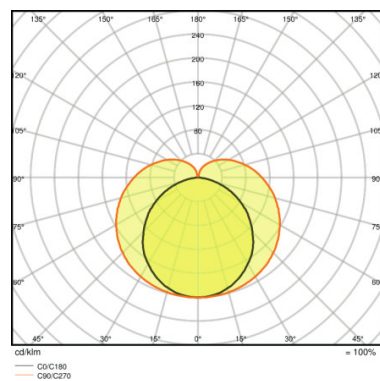
LINEAR LED 900 12 W 3000 K



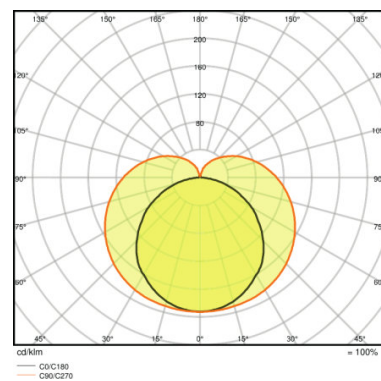
LINEAR LED 900 12 W 4000 K



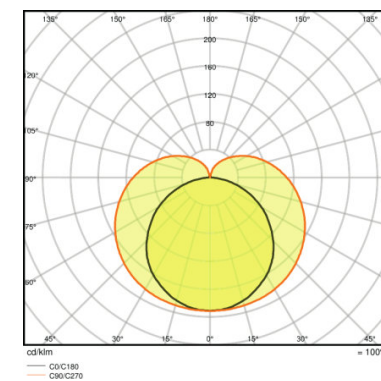
LINEAR LED 900 15 W 3000 K POWER



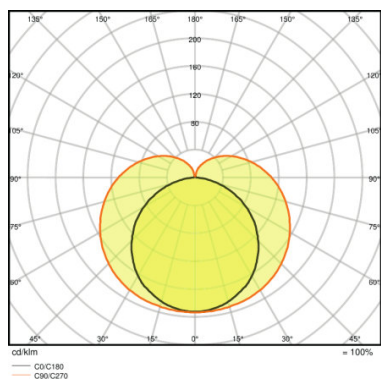
LINEAR LED 900 15 W 4000 K POWER



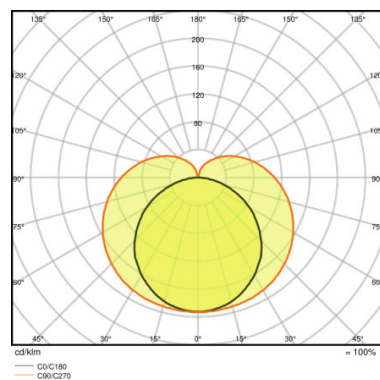
LINEAR LED 1200 14 W 3000 K



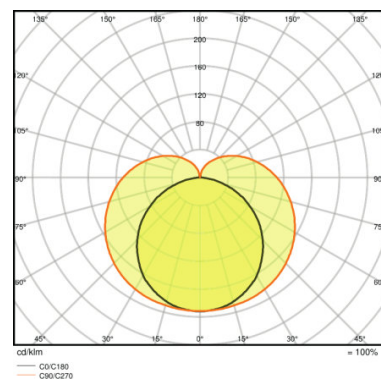
LINEAR LED 1200 14 W 4000 K



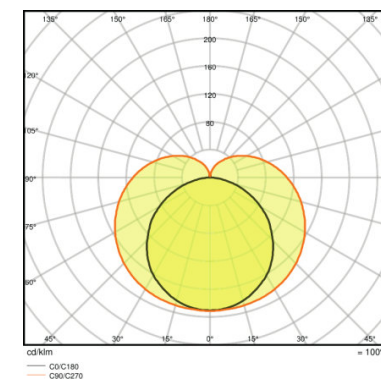
LINEAR LED 1200 20 W 3000 K POWER



LINEAR LED 1200 20 W 4000 K POWER



LINEAR LED 1500 25 W 3000 K POWER



LINEAR LED 1500 25 W 4000 K POWER

TECHNISCHE AUSSTATTUNG

– Vollständiges Montage- und Anschlusszubehör enthalten

ANWENDUNGSHINWEIS

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt

VERPACKUNGSGEOMETRIEN

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075000247	LINEAR LED 300 4 W 3000 K	Versandschachtel 25	558 mm x 233 mm x 180 mm	23.40 dm ³	4565.00 g
4058075000261	LINEAR LED 300 4 W 4000 K	Versandschachtel 25	558 mm x 233 mm x 180 mm	23.40 dm ³	6658.00 g
4058075000285	LINEAR LED 600 8 W 3000 K	Versandschachtel 25	818 mm x 233 mm x 180 mm	34.31 dm ³	8630.00 g
4058075000308	LINEAR LED 600 8 W 4000 K	Versandschachtel 25	818 mm x 233 mm x 180 mm	34.31 dm ³	9619.00 g
4058075000360	LINEAR LED 600 10 W 3000 K POWER	Versandschachtel 25	818 mm x 233 mm x 180 mm	34.31 dm ³	8450.00 g
4058075000384	LINEAR LED 600 10 W 4000 K POWER	Versandschachtel 25	818 mm x 233 mm x 180 mm	34.31 dm ³	9619.00 g
4058075056497	LINEAR LED 900 12 W 3000 K	Versandschachtel 25	1095 mm x 228 mm x 175 mm	43.69 dm ³	10104.00 g
4058075056510	LINEAR LED 900 12 W 4000 K	Versandschachtel 25	1095 mm x 228 mm x 175 mm	43.69 dm ³	10750.00 g
4058075056534	LINEAR LED 900 15 W 3000 K POWER	Versandschachtel 25	1095 mm x 228 mm x 175 mm	43.69 dm ³	10104.00 g
4058075056558	LINEAR LED 900 15 W 4000 K POWER	Versandschachtel 25	1095 mm x 228 mm x 175 mm	43.69 dm ³	10104.00 g
4058075000322	LINEAR LED 1200 14 W 3000 K	Versandschachtel 25	1418 mm x 233 mm x 180 mm	59.47 dm ³	13942.00 g
4058075000346	LINEAR LED 1200 14 W 4000 K	Versandschachtel 25	1418 mm x 233 mm x 180 mm	59.47 dm ³	13942.00 g

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4058075000407	LINEAR LED 1200 20 W 3000 K POWER	Versandschachtel 25	1418 mm x 233 mm x 180 mm	59.47 dm ³	13942.00 g
4058075000421	LINEAR LED 1200 20 W 4000 K POWER	Versandschachtel 25	1418 mm x 233 mm x 180 mm	59.47 dm ³	13942.00 g
4058075000445	LINEAR LED 1500 25 W 3000 K POWER	Versandschachtel 25	1718 mm x 233 mm x 180 mm	72.05 dm ³	19491.00 g
4058075000469	LINEAR LED 1500 25 W 4000 K POWER	Versandschachtel 25	1718 mm x 233 mm x 180 mm	72.05 dm ³	19491.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

REFERENZEN / VERWEISE

Zur Garantie siehe

▶ www.ledvance.de/garantie

HAFTUNGSAUSSCHLUSS

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.