

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
	Betriebsart	Nennleistung	Nennspannung	Netzfrequenz	Netzleistungsfaktor λ	Farbtemperatur	Lichtstrom	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Farbwiedergabeindex Ra	Standardabweichung des Farbabgleichs	Ausstrahlungswinkel
LINEAR LED 300 4 W 3000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	4,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,5	3000 K	400 lm	Warm White	>80	≤5 sdc	140 °
LINEAR LED 300 4 W 4000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	4,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,5	4000 K	450 lm	Cool White	>80	≤5 sdc	140 °
LINEAR LED 600 8 W 3000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	8,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,5	3000 K	800 lm	Warm White	>80	≤5 sdc	140 °
LINEAR LED 600 8 W 4000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	8,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,5	4000 K	800 lm	Cool White	>80	≤5 sdc	140 °
LINEAR LED 600 10 W 3000 K POWER	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	10,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,5	3000 K	1000 lm	Warm White	>80	<5 sdc	140 °
LINEAR LED 600 10 W 4000 K POWER	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	10,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,5	4000 K	1000 lm	Cool White	>80	<5 sdc	140 °
LINEAR LED 900 12 W 3000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	12,00 W	220...240 V	50/60 Hz	> 0,5	3000 K	1200 lm	Warm White	>80	≤5 sdc	140 °
LINEAR LED 900 12 W 4000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	12,00 W	220...240 V	50/60 Hz	> 0,5	4000 K	1200 lm	Cool White	>80	≤5 sdc	140 °
LINEAR LED 900 15 W 3000 K POWER	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	15,00 W	220...240 V	50/60 Hz	> 0,5	3000 K	1500 lm	Warm White	>80	<5 sdc	140 °
LINEAR LED 900 15 W 4000 K POWER	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	15,00 W	220...240 V	50/60 Hz	> 0,5	4000 K	1500 lm	Cool White	>80	<5 sdc	140 °
LINEAR LED 1200 14 W 3000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	14,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,5	3000 K	1400 lm	Warm White	>80	≤5 sdc	140 °
LINEAR LED 1200 14 W 4000 K	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	14,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,5	4000 K	1500 lm	Cool White	>80	≤5 sdc	140 °
LINEAR LED 1200 20 W 3000 K POWER	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	20,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,5	3000 K	2000 lm	Warm White	>80	<5 sdc	140 °
LINEAR LED 1200 20 W 4000 K POWER	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	20,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,5	4000 K	2000 lm	Cool White	>80	<5 sdc	140 °
LINEAR LED 1500 25 W 3000 K POWER	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	25,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	3000 K	2500 lm	Warm White	>80	<5 sdc	140 °

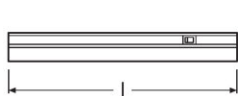
Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten					Photometrische Daten					Lichttechnische Daten
	Betriebsart	Nennleistung	Nennspannung	Netzfrequenz	Netzleistungsfaktor λ	Farbtemperatur	Lichtstrom	Lichtfarbe (Bezeichnung)	Farbwiedergabeindex Ra	Standardabweichung des Farbabgleichs	Ausstrahlungswinkel
LINEAR LED 1500 25 W 4000 K POWER	Elektronisches Vorschaltgerät (EVG)	25,00 W	220...240 V	50/60 Hz	>0,90	4000 K	2500 lm	Cool White	>80	<5 sdcms	140 °

Produkt-Bezeichnung	Abmessungen & Gewicht			Farben & Materialien		Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer		
	Länge	Breite	Höhe	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	313,0 mm	28,0 mm	36,0 mm	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 300 4 W 4000 K	313,0 mm	28,0 mm	36,0 mm	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 600 8 W 3000 K	573,0 mm	28,0 mm	36,0 mm	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 600 8 W 4000 K	573,0 mm	28,0 mm	36,0 mm	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 600 10 W 3000 K POWER	573,0 mm	24,0 mm	36,0 mm	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 600 10 W 4000 K POWER	573,0 mm	24,0 mm	36,0 mm	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 900 12 W 3000 K	873,0 mm	28,0 mm	36,0 mm	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 900 12 W 4000 K	873,0 mm	28,0 mm	36,0 mm	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 900 15 W 3000 K POWER	873,0 mm	24,0 mm	36,0 mm	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 900 15 W 4000 K POWER	873,0 mm	24,0 mm	36,0 mm	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 1200 14 W 3000 K	1173 mm	28,0 mm	36,0 mm	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 1200 14 W 4000 K	1173 mm	28,0 mm	36,0 mm	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 1200 20 W 3000 K POWER	1173 mm	24,0 mm	36,0 mm	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 1200 20 W 4000 K POWER	1173 mm	24,0 mm	36,0 mm	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h
LINEAR LED 1500 25 W 3000 K POWER	1473 mm	24,0 mm	36,0 mm	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h

Produkt-Bezeichnung	Abmessungen & Gewicht			Farben & Materialien		Temperaturen & Betriebsbedingungen	Lebensdauer		
	Länge	Breite	Höhe	Material Korpus	Produktfarbe	Umgebungstemperaturbereich	Lebensdauer L70 bei 25 °C	Lebensdauer L80 bei 25 °C	Lebensdauer L90 bei 25 °C
LINEAR LED 1500 25 W 4000 K POWER	1473 mm	24,0 mm	36,0 mm	Polycarbonat (PC)	Weiß	-20...40 °C	50000 h	40000 h	30000 h

Produkt-Bezeichnung	Anzahl der Schaltzyklen	Einsatzmöglichkeiten		Zertifikate & Standards		
		Dimmbar	Anschlussart	Schutzklasse	Schutzart	Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)
LINEAR LED 300 4 W 3000 K	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	IK02
LINEAR LED 300 4 W 4000 K	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	IK02
LINEAR LED 600 8 W 3000 K	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	IK02
LINEAR LED 600 8 W 4000 K	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	IK02
LINEAR LED 600 10 W 3000 K POWER	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	IK02
LINEAR LED 600 10 W 4000 K POWER	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	IK02
LINEAR LED 900 12 W 3000 K	15000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	IK02
LINEAR LED 900 12 W 4000 K	15000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	IK02
LINEAR LED 900 15 W 3000 K POWER	15000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	IK02
LINEAR LED 900 15 W 4000 K POWER	15000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	IK02
LINEAR LED 1200 14 W 3000 K	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	IK02
LINEAR LED 1200 14 W 4000 K	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	IK02
LINEAR LED 1200 20 W 3000 K POWER	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	IK02
LINEAR LED 1200 20 W 4000 K POWER	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	IK02
LINEAR LED 1500 25 W 3000 K POWER	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	IK02
LINEAR LED 1500 25 W 4000 K POWER	25000	Nein	Stecker, EU	II	IP20	IK02

Produkt-Bezeichnung	Normen
LINEAR LED 300 4 W 3000 K	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 300 4 W 4000 K	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 600 8 W 3000 K	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 600 8 W 4000 K	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 600 10 W 3000 K POWER	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 600 10 W 4000 K POWER	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 900 12 W 3000 K	CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 900 12 W 4000 K	CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 900 15 W 3000 K POWER	CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 900 15 W 4000 K POWER	CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 1200 14 W 3000 K	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 1200 14 W 4000 K	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 1200 20 W 3000 K POWER	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 1200 20 W 4000 K POWER	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 1500 25 W 3000 K POWER	CE/CB/TÜV SÜD/EAC/RoHS
LINEAR LED 1500 25 W 4000 K POWER	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

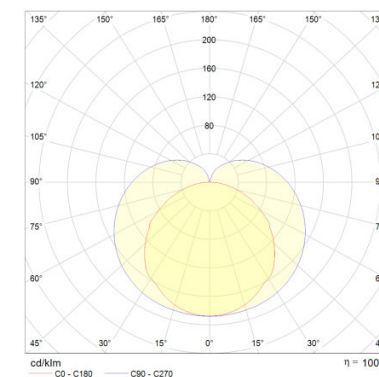
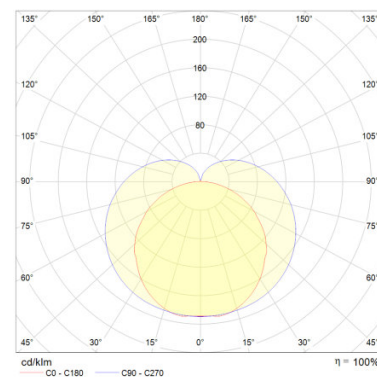
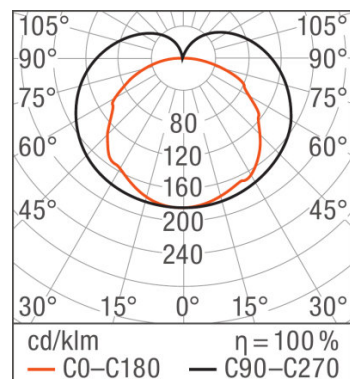
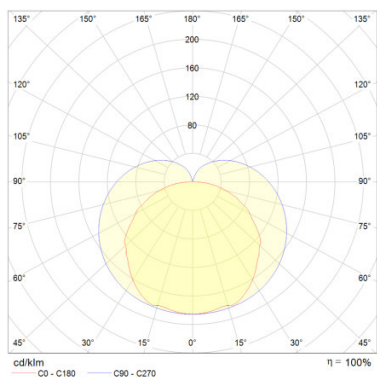


LINEAR LED 900 15 W 3000 K POWER, LINEAR LED 900 15 W 4000 K POWER

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

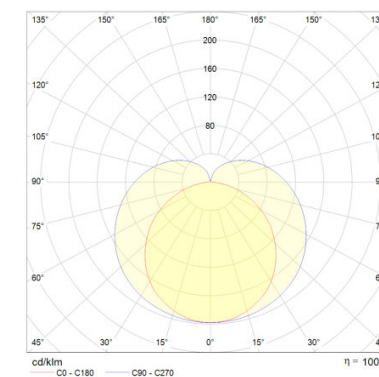
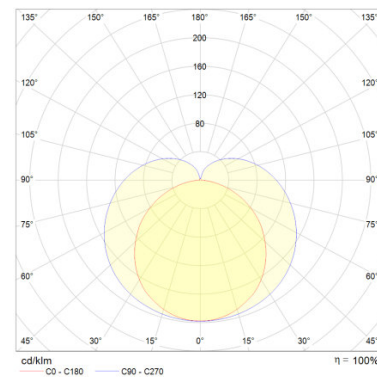
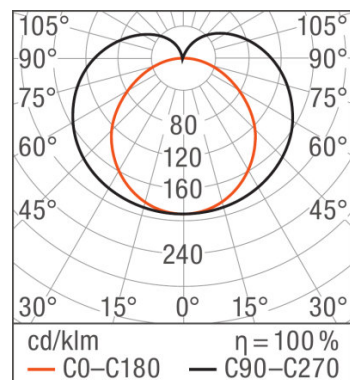
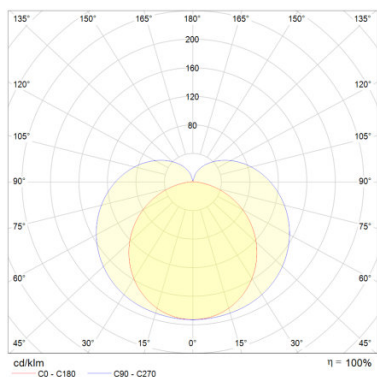


LINEAR LED 300 4 W 3000 K

LINEAR LED 300 4 W 4000 K

LINEAR LED 600 8 W 3000 K

LINEAR LED 600 8 W 4000 K

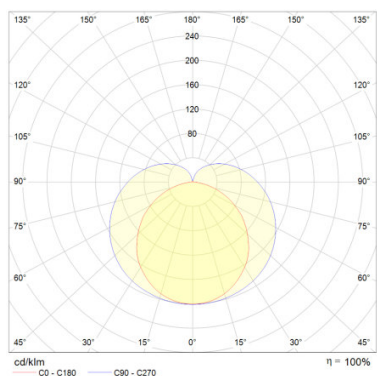


LINEAR LED 600 10 W 3000 K POWER

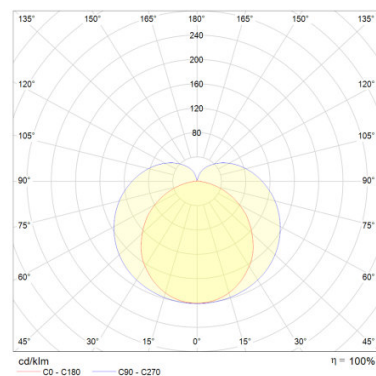
LINEAR LED 600 10 W 4000 K POWER

LINEAR LED 900 12 W 3000 K

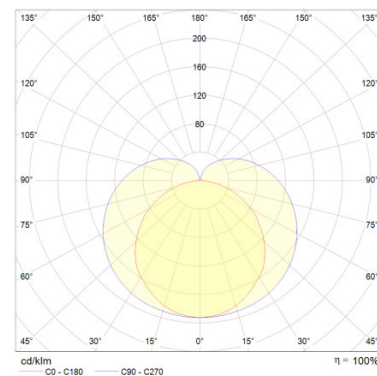
LINEAR LED 900 12 W 4000 K



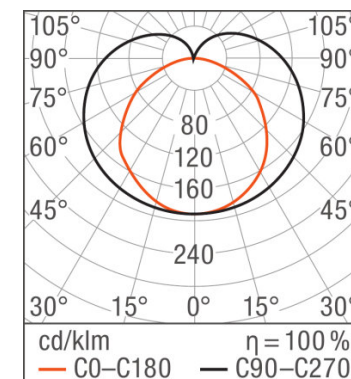
LINEAR LED 900 15 W 3000 K POWER



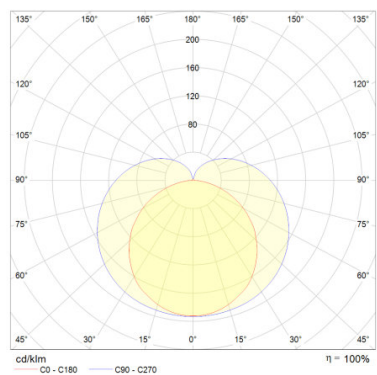
LINEAR LED 900 15 W 4000 K POWER



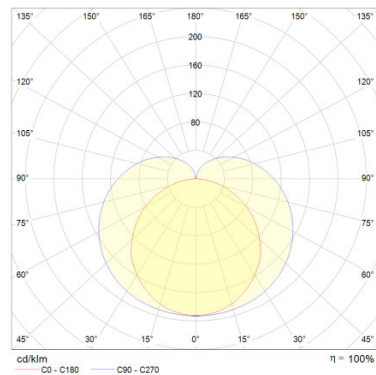
LINEAR LED 1200 14 W 3000 K



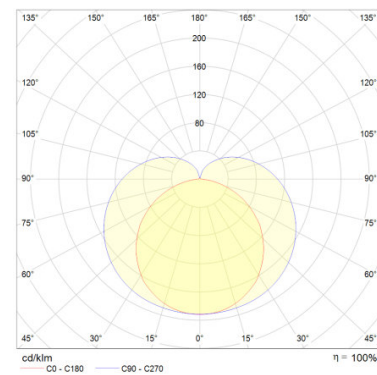
LINEAR LED 1200 14 W 4000 K



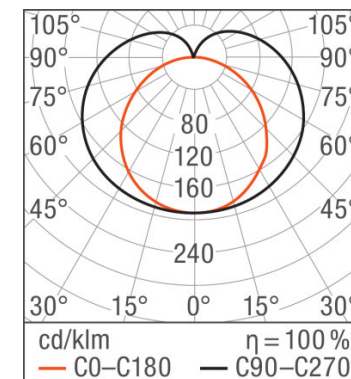
LINEAR LED 1200 20 W 3000 K POWER



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.

MULTI-LITE GMBH ist offizieller deutscher Distributor
für OSRAM, Ledvance, PHILIPS, GE und SLI
Leuchtmittel und übernimmt als solcher Ihre
komplette Gewährleistungsabwicklung bei eventuellen
Leuchtmittelschäden oder Frühausfällen.

Sie haben Fragen zu dieser Lampe, oder zu einem passenden
Ersatzleuchtmittel?

Oder möchten eine herstellerunabhängige Leuchtmittelberatung?
Wir helfen Ihnen gerne weiter!

Mehr Infos unter:

Tel.: **+49 40 / 66 99 30 - 0**
Fax: **+49 40 / 66 99 30 - 99**

E-Mail: **hamburg@multi-lite.com**
Internet: **www.multi-lite.com**

MULTI-LITE Lichttechnik Handels GmbH
Geschäftsführer: Wolfgang Massow
Senefelder-Ring 61
21465 Reinbek bei Hamburg
Deutschland

**Wir führen fast jede
Speziallampe ...!
Sprechen Sie uns an.**