

Art.-Nr. 2022: LED Röhre BASIC 120cm 20W



Produktbeschreibung

LED auch für Röhren

LED Röhre BASIC mit 120 cm Länge finden sich überall, ob in Privathaushalten, Werkstätten, Industrie, und vielen anderen Orten mehr.

Unsere LED Röhren mit 20 Watt ermöglicht Ihnen eine Energie-Ersparnis von mehr als 50 %, denn **sie ersetzt herkömmliche Leuchtstoffröhren mit 36 Watt**, ohne Kompromisse bei der Lichtleistung einzugehen. Der geringe Stromverbrauch in Kombination mit der erwarteten Lebensdauer von 40.000 Stunden macht die LED Röhren zu einem sehr langlebigen und damit vorteilhaften Ersatz für die herkömmliche Leuchtstofflampe.

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- neutralweiß (4000K)
- 2100 Lumen
- 120cm lang
- Abstrahlwinkel 160°
- keine Zündzeit
- IP20

Produktdaten

Allgemeine Produktdaten

Name	LED Röhre BASIC 120cm 20W 4000K Neutralweiß 2100lm
Artikelnummer / SKU	2022
EAN	4260385825896
Hersteller	LongLife LED GmbH by HK

Rechtliche Produktdaten

Energieverbrauchskennzeichnung (nach EU 2019/2015)	F
EPREL-Eintragungsnummer	929748
Garantie	2 Jahre
Prüfzeichen	CE, RoHS
Schutzklasse (nach EN 61140 und VDE 0140-1)	II
Herkunftsland	China

Produkteigenschaften - Lichttechnische Angaben

Farbkonsistenz	5 SDCM
Dimmbar	Nein
Lichtfarbe	neutralweiß
Nennlebensdauer	40000 Std.
Schutzart (IP)	IP20
Farbwiedergabe	>80 Ra
Fassung	T8
Abstrahlwinkel	160 Grad
Akzentbeleuchtung	ungeeignet

LED-Chip-Typ	SMD2835
Farbtemperatur	4000 K

Produkteigenschaften - Elektrotechnische Angaben

Aufwärmzeit	1 s
Eingangsspannung (V)	230 V/AC
Energieverbrauch	20 W
Leistung	20 W
Lichtstrom	2100 Lumen
Nennlichtstrom	2100 Lumen
Netzteil	intern
Powerfactor	1
Schaltzyklen	20000
Vergleichswert	36 Watt
Zündzeit	1 s
Abdeckung	opal
Produktlänge	1200 mm
Produktdurchmesser	28 mm
Gewicht	0,150 kg
Netto-Gewicht des Produktes	0,150 kg

Produkteigenschaften - Temperaturangaben

Betriebstemperatur (°C)	-20 °C bis +50 °C
-------------------------	-------------------