



TUBE 115 SP



Anwendungsgebiete

Die neue GLT LED TUBE Supreme Performance, erstklassiges Licht bei niedrigstem Energieverbrauch:

- Für alle industriellen Bereiche wie Produktions-, Logistik- und Lagerhallen, Messehallen
- Büros, Schulen, Hotels
- Öffentliche Gebäude, Parkhäuser, Parkgaragen, Grossmärkte



Produktvorteile GLT TUBE 115 Supreme Performance

Höchste Qualität und Langlebigkeit bei maximaler Stromersparnis:

- Zweiseitig gesockelte LED Retrofit-Lampe in geeigneten Leuchten, Fixturen und Armaturen nach internationaler Norm IEC EN 62776.
- Bis zu 80% Energieersparnis.
- Niedrigster CO₂ Carbon Footprint auf dem Markt, Reduzierung des CO₂-Ausstoßes um 75%.
- Lange Lebensdauer > 50.000 Stunden (L70 = 130.000 Stunden).
- Das Hochleistungsnetzteil und der Überspannungsschutz sind in der GLT LED TUBE integriert.
- Samsung LEDs.
- CE-Konformität der Leuchte bleibt erhalten.
- Umrüstung als Miete, Kauf oder Leasing möglich.



Zweiseitig gesockelte LED-Konversionslampe, die als Ersatz für eine andere Lampenart verwendet werden kann, die eine Veränderung der Leuchte erfordert (EVG-Leuchte). Hier wird von einer Elektrofachkraft mittels des mitgelieferten GLT Konversions-Kits das Vorschaltgerät überbrückt.



Nachhaltigkeit

GLT LED TUBES - ressourcenschonend und wirtschaftlich:

- Environmental Product Declaration (EPD) nach internationalen Normen ISO 14025 und EN 15804, LED-Leuchtmittel zur Messung und Bewertung der Energie- und Umweltauswirkungen einer Beleuchtung. Baustein für Nachhaltigkeitsstrategien von Unternehmen.
- Made in Germany -Entwicklung und Produktion ausschließlich in Deutschland.
- Alle Komponenten austauschbar und reparierbar.
- GLT-Mehrweg-System - wir nehmen Ihre alten GLT LED TUBES wieder zurück.



Produktdaten | GLT TUBE 115 Supreme Performance

Zertifizierung: CE, EPD
 Photobiologische Schutzklasse: 0 (unbedenklich)
 IK Schutzgrad: 10
 Umgebungstemperatur: -40°C bis zu +70°C

Schaltzyklen bis zum Ausfall: >1.000.000
 Gewährleistung: 5 Jahre
 Sockel/Fassung: G5/T5
 Abdeckung: Milky, Diffuse, Clear
 Länge: 115 cm
 Nettogewicht: 330 g
 Abmessung: 116,3 cm x 2,8 cm Ø

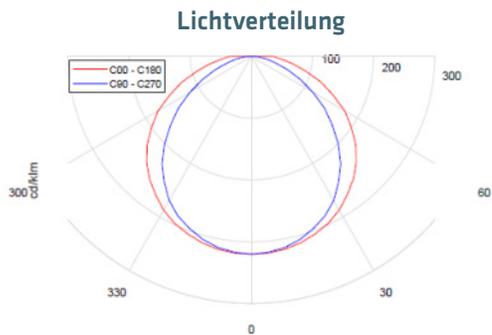
Lichttechnische Eigenschaften

Abstrahlwinkel: 90°, 120°, 150°
 Lichtstrom (Lumen): 2.750 lm - 2.950 lm
 Farbtemperatur: 3.000K, 4.000K, 5.000K
 Farbwiedergabeindex: Ra 92 - Ra 94
 L70 (70% Lichtstärke): L70 = 130.000 Stunden

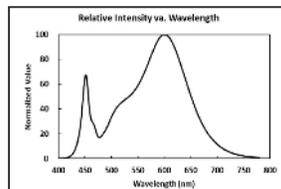
Elektrische Daten

Eingangsspannung: 230 Volt
 AC/DC-tauglich: 185 - 265 V
 Leistung: 14 W
 Netzteil: integriertes Hochleistungsnetzteil
 Betriebsfrequenz: 50 - 60 Hz
 Lebensdauer: >50.000 Stunden
 Leistungsfaktor: >95
 Energieverbrauch: 13,8 kWh/1.000 h

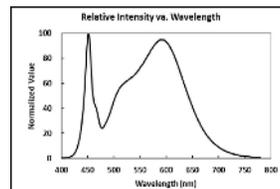
Alle Artikelnummern sind mit einstellbarer Endkappe 0° bis 90° erhältlich.
 Die technischen Spezifikationen bleiben unverändert.



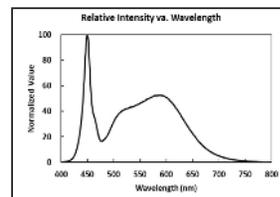
Lichtspektrum 3.000K



Lichtspektrum 4.000K



Lichtspektrum 5.000K



Artikelnummer	Beschreibung	Abdeckung	Lichtfarbe	Lichtstrom	EPREL-Nr.	Energieeffizienz
1001110230204003	GLT TUBE 115 M 3K SP	Milky 120°	3.000K	2.950 lm	2019859	A I G
1001110240204003	GLT TUBE 115 M 4K SP	Milky 120°	4.000K	2.950 lm	2019864	A I G
1001110250204003	GLT TUBE 115 M 5K SP	Milky 120°	5.000K	2.950 lm	2019868	A I G
1001110530204003	GLT TUBE 115 D 3K SP	Diffuse 150°	3.000K	2.750 lm	2014357	A I G
1001110540204003	GLT TUBE 115 D 4K SP	Diffuse 150°	4.000K	2.750 lm	2418797	A I G
1001110550204003	GLT TUBE 115 D 5K SP	Diffuse 150°	5.000K	2.750 lm	2444008	A I G

Die Leuchte erfüllt die grundlegenden Anforderungen der anwendbaren EU-Richtlinien und des Produktsicherheitsgesetzes und trägt die CE-Kennzeichnung und EPD. Bei Anwendung der Leuchte in chemisch belasteten Umgebungsatmosphären, unter erhöhten Umgebungstemperaturen oder hoher bzw. kondensierender Luftfeuchtigkeit halten Sie bitte Rücksprache mit Ihrem Berater.