



TUBE 60++



Användningsområden

Kvalitativa GLT LED TUBE Made in Germany, återvinningsbara upp till 90%:

- För alla industriområden som produktions-, logistik, lager- och utställningshallar
- Kontor, skolor, hotell
- Offentliga byggnader, parkeringshus, handelsplatser

Produktfördelar GLT TUBE 60++

Högsta kvalitet med maximal energibesparing:

- Dubbelsidig sockelmonterad LED-retrofitlampa för lämpliga armaturer och fixturer enligt internationell standard IEC EN 62776.
- Upp till 80% energibesparing.
- Lägsta koldioxidavtryck på marknaden, minskat koldioxidutsläpp med 75%.
- Lång livslängd >50.000 timmar (L70 = 130.000 timmar).
- Det högpresterande strömförsörjningen och överspänningsskyddet är integrerade i GLT LED TUBE.
- Samsung LEDs.
- CE-konformitet för armaturen bibehålls.
- Omställning som hyra, köp eller leasing möjlig.

Dubbelsidig sockelmonterad LED-retrofitlampa som kan användas som ersättning för dubbelsidigt sockelmonterade lysrörlampor utan att kräva någon inre modifiering av armaturen (KVG/VVG-armatur).

Dubbelsidig sockelmonterad LED-retrofitlampa som kan användas som ersättning för en annan typ av lampa som kräver modifiering av armaturen (armatur med HF-don). Här överbyggs ballasten av en behörig elektriker med hjälp av GLT medföljande ombyggnadssats.

Hållbarhet

GLT LED TUBES - resurssnålt och ekonomiskt:

- Miljöproduktdeklaration (EPD) enligt internationella standarder ISO 14025 och EN 15804, LED-lampor för mätning och utvärdering av belysningens energi- och miljöpåverkan. Byggsten för företagets hållbarhetsstrategier.
- Made in Germany - utveckling och produktion uteslutande i Tyskland.
- Alla komponenter är utbyt- och reparerbara.
- GLT återanvändningssystem - vi tar tillbaka dina gamla GLT LED TUBES.



Produktdata | GLT TUBE 60 ++

Certifiering:

Fotobiologisk skyddsklass:

IK skyddsklass:

Omgivningstemperatur:

Tändcyklar:

Garanti:

CE, ENEC 05 DEKRA, EPD

0 (ofarlig)

10 (splitterfria)

-40°C till +70°C

>1.000.000

5 år

Sockel/Fattning:

Kåpa:

Längd:

Nettovikt:

Dimensioner:

G13/T8

Milky, Diffuse, Clear

60 cm

199 g

60,4 cm x 2,8 cm Ø

Ljusegenskaper

Spredningsvinkel:

Ljusflöde (Lumen):

Färgtemperatur:

Färgåtergivning:

L70 (70% ljusintensitet):

90°, 120°, 150°

950 lm - 1.200 lm

3.000K, 4.000K, 5.000K

Ra 92 - Ra 94

L70 = 130.000 timmar

Elektronisk data

Spänning:

AC/DC-kompatibel:

Förbrukning:

Strömförsörjning:

Frekvens:

Livslängd:

Effektfaktor:

Energiförbrukning:

230 Volt

185 - 265 V

6 W

Integrera högpresterande strömförsörjning

50 - 60 Hz

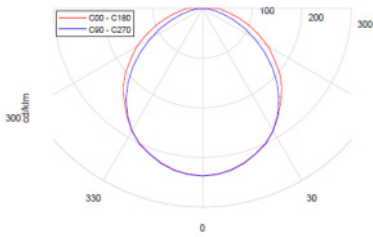
>50.000 timmar

>95

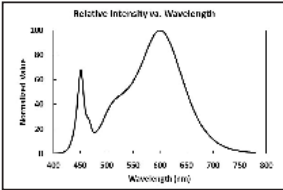
6,0 kWh/1.000 h

Alla artikelnummer finns tillgängliga med justerbar ändsockel 0° till 90°. De tekniska specifikationerna förblir oförändrade.

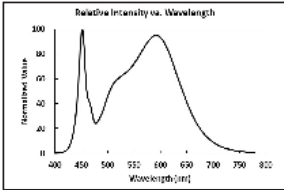
Ljusfördelning



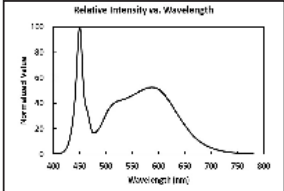
Ljusspektrum 3.000K



Ljusspektrum 4.000K



Ljusspektrum 5.000K



Artikelnummer	Beteckning	Kåpa	Färgtemperatur	Ljusflöde	EPREL-Nr.	Energi-effektivitetsklass
1001060230202003	GLT TUBE 60 M 3K+	Milky 120°	3.000K	1.000 lm	1386619	A I G B
1001060240203003	GLT TUBE 60 M 4K++	Milky 120°	4.000K	1.200 lm	1386581	A I G A
1001060250203003	GLT TUBE 60 M 5K++	Milky 120°	5.000K	1.200 lm	1386582	A I G A
1001060530202003	GLT TUBE 60 D 3K+	Diffuse 150°	3.000K	950 lm	1386620	A I G B
1001060540203003	GLT TUBE 60 D 4K++	Diffuse 150°	4.000K	1.150 lm	1386621	A I G A
1001060550203003	GLT TUBE 60 D 5K++	Diffuse 150°	5.000K	1.150 lm	1386622	A I G A
1001060140203003	GLT TUBE 60 C 4K++	Clear 90°	4.000 K	1.200 lm	1928797	A I G A
1001060150203003	GLT TUBE 60 C 5K++	Clear 90°	5.000K	1.200 lm	1386623	A I G A

GLT TUBE uppfyller de grundläggande kraven i tillämpliga EU-direktiv och produktsäkerhetslagen och är CE-märkt, ENEC 05 DEKRA och EPD. Kontakta din rådgivare vid användning av armaturen i kemiskt förorenade omgivande atmosfärer, under ökade omgivningstemperaturer eller hög eller kondenserande luftfuktighet.