



TUBE 150 SP



Användningsområden

Den nya GLT LED TUBE Supreme Performance, förstklassig belysning med lägsta energiförbrukning:

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

Produktfördelar GLT TUBE 150 Supreme Performance

Högsta kvalitet och längsta livslängd 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 lysrörslampor 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 överbryggas ballasten av en behörig elektriker med hjälp av GLT medföljande ombyggnadssats.

Hållbarhet

GLT LED TUBES - resurssnålt och ekonomiskt:

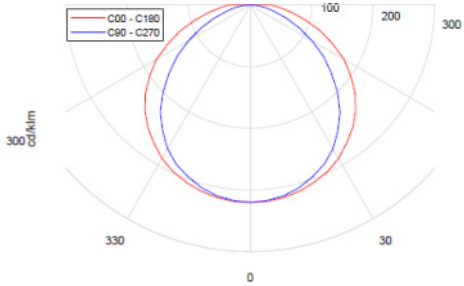
- Miljöproduktdeklaration (EPD) enligt internationella standarder ISO 14025 och EN 15804, LED-lampor för mätning och utvärdering av belysningens energi- och miljöpåverkan. Byggsten för företagets hållbarhetsstrategier.
- Made in Germany - utveckling och produktion uteslutande i Tyskland.
- Alla komponenter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



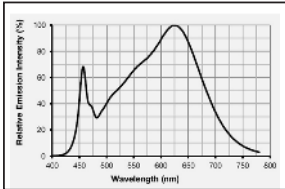
Produktdata | GLT TUBE 150 Supreme Performance

Certifiering:	CE, ENEC 05 DEKRA, EPD
Fotobiologisk skyddsklass:	0 (ofarlig)
IK skyddsklass:	10 (splitterfria)
Omgivningstemperatur:	-40°C till +70°C
Tändcyklar:	>1.000.000
Garanti:	5 år
Sockel/Fattning:	G13/T8
Kåpa:	Milky, Diffuse, Clear
Längd:	150 cm
Nettovikt:	427 g
Dimensioner:	151,3 cm x 2,8 cm Ø
Ljusegenskaper	
Spridningsvinkel:	90°, 120°, 150°
Ljusflöde (Lumen):	3.250 lm - 3.550 lm
Färgtemperatur:	3.000K, 3.500K, 4.000K, 5.000K
Färgåtergivning:	Ra 92 - Ra 94
L70 (70% ljusintensitet):	L70 = 130.000 timmar
Elektronisk data	
Spänning:	230 Volt
AC/DC-kompatibel:	185 - 265 V
Förbrukning:	17 W
Strömförsörjning:	Integrera högpresterande strömförsörjning
Frekvens:	50 - 60 Hz
Livslängd:	>50.000 timmar
Effektfaktor:	>95
Energiförbrukning:	16,8 kWh/1.000 h

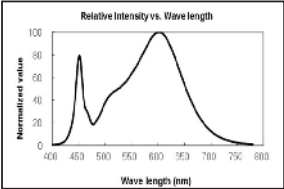
Ljusfördelning



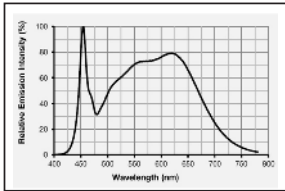
Ljusspektrum 3.000K



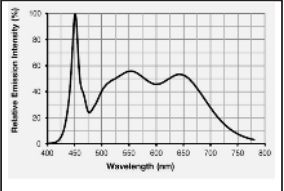
Ljusspektrum 3.500K



Ljusspektrum 4.000K



Ljusspektrum 5.000K



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

Artikelnummer	Beteckning	Kåpa	Färgtemperatur	Ljusflöde	EPREL-Nr.	Energi-effektivitetsklass
1001150230204003	GLT TUBE 150 M 3K SP	Milky 120°	3.000K	3.450 lm	2017768	A
1001150235204003	GLT TUBE 150 M 3,5K SP	Milky 120°	3.500K	3.500 lm	2017826	A
1001150240204003	GLT TUBE 150 M 4K SP	Milky 120°	4.000K	3.500 lm	2017869	A
1001150250204003	GLT TUBE 150 M 5K SP	Milky 120°	5.000K	3.500 lm	2017874	A
1001150530204003	GLT TUBE 150 D 3K SP	Diffuse 150°	3.000K	3.250 lm	2017879	A
1001150535204003	GLT TUBE 150 D 3,5K SP	Diffuse 150°	3.500K	3.300 lm	2017885	A
1001150540204003	GLT TUBE 150 D 4K SP	Diffuse 150°	4.000K	3.350 lm	2017895	A
1001150550204003	GLT TUBE 150 D 5K SP	Diffuse 150°	5.000K	3.400 lm	2017903	A
1001150140204003	GLT TUBE 150 C 4K SP	Clear 90°	4.000K	3.550 lm	2017910	A
1001150150204003	GLT TUBE 150 C 5K SP	Clear 90°	5.000K	3.550 lm	2017919	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.