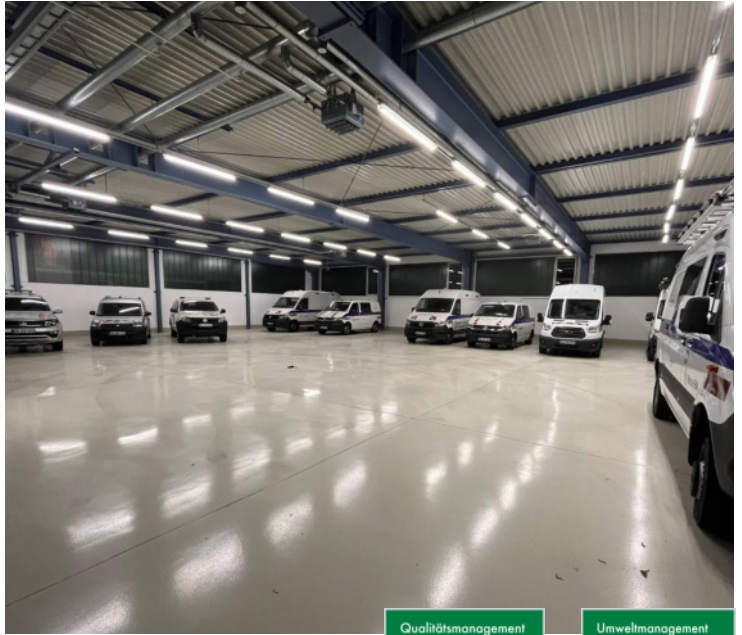




TUBE 145++



Användningsområden

Kvalitativa GLT LED-LYSRÖR 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 145++

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 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 145++

Certifiering:	CE, EPD
Fotobiologisk skyddsklass:	0 (ofarlig)
IK skyddsklass:	10 (splitterfria)
Omgivningstemperatur:	-40°C till +70°C
Tändcyklar:	>1.000.000
Garanti:	5 år
Sockel/Fattning:	G5/T5
Kåpa:	Milky, Diffuse, Clear
Längd:	145 cm
Nettovikt:	412 g
Dimensioner:	146,3 cm x 2,8 cm Ø

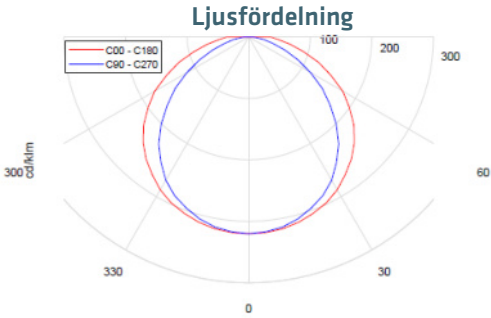
Ljusegenskaper

Spridningsvinkel:	90°, 120°, 150°
Ljusflöde (Lumen):	2.300 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

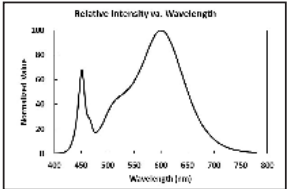
Elektronisk data

Spänning:	230 Volt
AC/DC-kompatibel:	185 - 265 V
Förbrukning:	17 W
Frekvens:	50 - 60 Hz
Livslängd:	>50.000 timmar
Effektfaktor:	>95
Energiförbrukning:	16,8 kWh/1.000 h

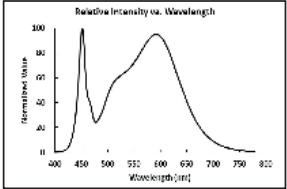
Alla artikelnummer finns tillgängliga med justerbar ändsockel 0° till 90°. De tekniska specifikationerna förblir oförändrade.



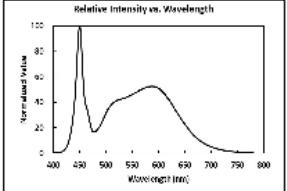
Ljusspektrum 3.000K



Ljusspektrum 4.000K



Ljusspektrum 5.000K



Artikelnummer	Beteckning	Kåpa	Färgtemperatur	Ljusflöde	EPREL-Nr.	Energi-effektivitetsklass
1001140230202003	GLT TUBE 145 M 3K+	Milky 120°	3.000K	2.500 lm	1463445	AIG C
1001140240203003	GLT TUBE 145 M 4K++	Milky 120°	4.000K	3.000 lm	1388769	AIG B
1001140250203003	GLT TUBE 145 M 5K++	Milky 120°	5.000K	3.000 lm	1388770	AIG B
1001140530202003	GLT TUBE 145 D 3K+	Diffuse 150°	3.000K	2.300 lm	1653836	AIG D
1001140540203003	GLT TUBE 145 D 4K++	Diffuse 150°	4.000K	2.800 lm	1388772	AIG B
1001140550203003	GLT TUBE 145 D 5K++	Diffuse 150°	5.000K	2.800 lm	1388775	AIG B
1001140140203003	GLT TUBE 145 C 4K++	Clear 90°	4.000K	3.000 lm	1388776	AIG B
1001140150203003	GLT TUBE 145 C 5K++	Clear 90°	5.000K	3.000 lm	1388777	AIG B

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