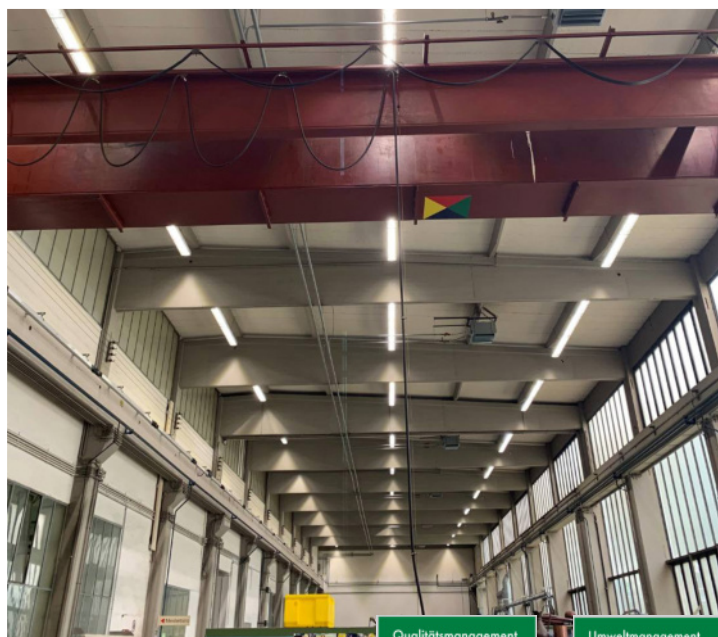




TUBE 150 HP



Användningsområden

GLT TUBE High Performance för kraftfullt ljus på höga höjder:

- För alla industriområden med höga höjder
- Produktions-, logistik-, lager- och utställningshallar
- 1:1 ersättning för 80 watts lysrör



Produktfördelar

Den senaste LED-generationen av GLT TUBE med starkt ljusflöde:

- Dubbelsidig LED-retrofitlampa i lämpliga armaturer, fixturer och beslag i enlighet med den internationella standarden IEC EN 62776.
- Starkaste ljusflöde 6.000 lumen motsvarar 210 lm/W.
- Högsta energieffektivitetsklass A för alla modeller, upp till 80% energibesparing.
- Lägsta koldioxidavtryck på marknaden, minskat koldioxidutsläpp med 75%.
- Lång livslängd >100.000 timmar.
- Den högpresterande strömförsörjningsenheten och överspänningsskyddet är integrerade i GLT TUBE.
- Armaturens CE-överensstämmelse bibehålls.
- Direkt montering i armaturer med glimtändare genom att byta lysrör och glimtändare.
- I armaturer med elektroniskt drivdon kan GLT TUBE endast installeras av kvalificerade fackmän.
- Utbyte möjligt genom köp, hyra eller leasing.



Hållbarhet

GLT TUBES - resurssnåla och ekonomiska:

- Miljöproduktdeklaration (EPD) enligt internationella standarder ISO 14025 och EN 15804. Certifierad av Institut Bauen und Umwelt e.V. som LED-belysning för hållbart byggande.
- Made in Germany - utveckling och produktion uteslutande i Tyskland.
- GLT återanvändningssystem - vi tar tillbaka dina gamla GLT TUBES.
- Cirkulär belysning - GLT TUBES repareras i slutet av sin livslängd, alternativt återförs råvarorna till kretsloppet.



Produktdata | GLT TUBE 150 High Performance (HP)

Certifiering:

Fotobiologisk skyddsklass:

IK skyddsklass:

Omgivningstemperatur:

Tändcyklar:

Garanti:

CE, 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

150 cm

427 g

151,3 cm x 2,8 cm 0

Ljusegenskaper

Spridningsvinkel:

Ljusflöde (Lumen):

Färgtemperatur:

Färgåtergivning:

L70 (70% ljusintensitet):

90°, 120°, 150°

5.800 lm - 6.000 lm

4.000K

Ra 80 - Ra 94

L70 = 130.000 timmar

Elektronisk data

Spänning:

Förbrukning:

Frekvens:

Livslängd:

Effektfaktor:

Energiförbrukning:

230 Volt

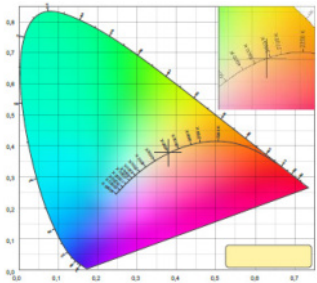
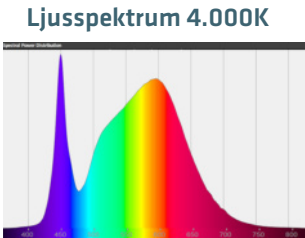
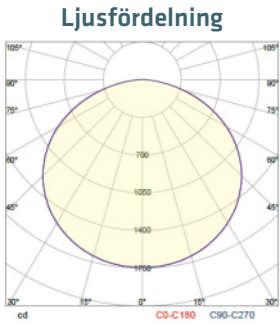
30 W

50 - 60 Hz

>100.000 timmar

>95

30 kWh/1.000 h



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

Artikel-Nr.	Beteckning	Kåpa	Färgtemperatur	Ljusflöde	EPREL-Nr.	Energi-effektivitetsklass
1001150240205003	GLT TUBE 150 M 4K HP	Milky 120°	4.000K	6.000 lm	2179579	A I G A
1001150540205003	GLT TUBE 150 D 4K HP	Diffuse 150°	4.000K	5.800 lm	2179594	A I G A
1001150140205003	GLT TUBE 150 C 4K HP	Clear 90°	4.000K	6.000 lm	2179592	A I G A

GLT TUBE High Performance kan fås i andra längder och färgtemperaturer på begäran.

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.