

gl^t LED TUBE 90 D 4K++



Användningsområden, produktfördelar & hållbarhet

Användningsområden

För alla industriella områden såsom produktion, logistik och lagerhallar, mässhallar. Offentliga byggnader, kontor, parkeringshus, parkeringsgarage, stormarknader.

Produktfördelar GLT LED TUBE

- Dubbelsocklad LED-lampa enligt IEC EN 62776 för standardarmaturer (CE).
- Upp till 80% energibesparing.
- Lägsta CO₂-avtryck på marknaden, minskning av CO₂-utsläpp med 75%.
- Livslängd 130 000 timmar (L70 inklusive nätaggregat).
- Integrerat nätaggregat och överspänningsskydd.
- AC/DC-kompatibel: 185–265 V.
- Finns som köp, leasing eller hyra.

Standardiserad (CE), dubbelsocklad LED-retrolampa för armaturer med konventionellt driftdon (KVG/VVG). Starter ersätts med dummy och kopplas direkt till 230 V.

Standardiserad (CE), dubbelsocklad LED-konverteringslampa för armaturer med elektroniskt driftdon (EVG). Kopplas direkt till 230 V av behörig elektriker.

Hållbarhet

- EPD enligt ISO 14025 och EN 15804 (Fraunhofer).
- Made in Germany – utveckling och produktion i Tyskland.
- Alla komponenter är utbytbara och reparerbara.
- GLT återanvändningssystem – vi tar tillbaka använda GLT LED TUBES.



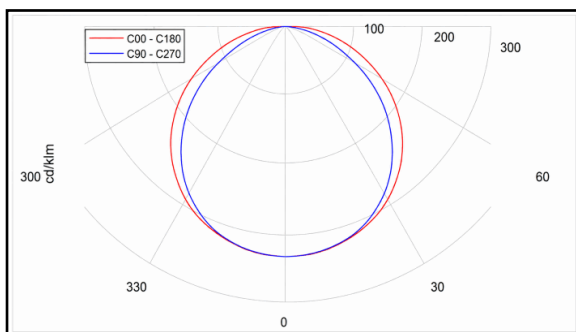
Teknisk produktdata

Artikelnummer
EAN/GTIN
Certifiering
Fotobiologisk skyddsklass
IK-skyddsklass
Omgivningstemperatur
Tändcykler
Garanti (år)
Sockel/Fattning
Kåpa
Längd
Mått
Nettovikt
Strålvinkel
Ljusflöde (lumen)
Omgivningstemperatur
Färgåtergivningindex
L70 (70 % ljusstyrka)
Ingångsspänning
AC/DC-kompatibel
Strömförsörjning
Drivdon integrerad
Driftsfrekvens
Livslängd
Effektfaktor
Energiförbrukning
Energieffektivitetsklass
Tulltaxenummer
Eprel

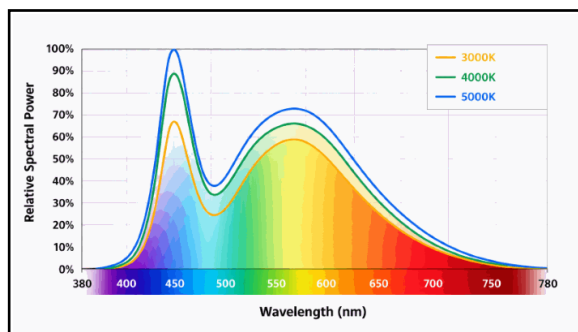
GLT LED TUBE 90 D 4K++ GLT LED TUBE 90 D 4K++

1001090540203003
4262494090233
CE, ENEC 05 DEKRA, EPD
0
10
-40°C - +70°C
>1.000.000
5
G13/T8
Diffuse
90 cm
90,8 cm x 2,8 cm Ø
277 g
150°
2.000 lm
4.000K
Ra 92 - 94
L70 = 130.000 h
230 V
185 V - 265 V
14 W
High-Power-Supply
50 - 60 Hz
>50.000 h
>95
13,8 kWh/1.000 h
C
85395200
1392612

Ljusfördelning



Ljusspektrum



Alla artikel finns med justerbar ändkåpa från 0° till 90°. Tekniska specifikationer förblir oförändrade.

GLT LED TUBE uppfyller de grundläggande kraven i tillämpliga EU-direktiv och produktsäkerhetslagen och är CE-märkt. Vid användning av GLT LED TUBE i kemiskt belastade omgivningsatmosfärer, vid förhöjda omgivningstemperaturer eller vid hög eller kondenserande luftfuktighet, vänligen kontakta din radgivare.