

# Aura Opti T5 HF Long Life (G3)

LED Retrofit-Röhre für T5-Leuchtstofflampen



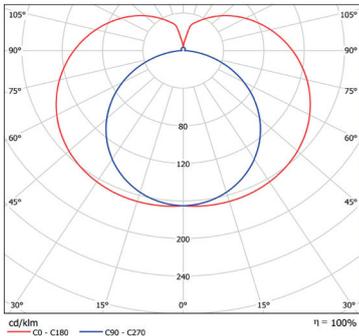
Aura OptiT5 HF Long Life ist eine LED-Lampe für den Direktaustausch von T5-Leuchtstofflampen. Die Lampe besteht aus einer hochwertigen Glasröhre mit einem PET-Splitterschutz, so dass diese Lampe auch in der Lebensmittelindustrie zum Einsatz kommen kann. Weiterhin ist die Lampe notstromtauglich (195-264VDC) in Verbindung mit einem kompatiblen, notstromtauglichen Vorschaltgerät.

- Hohe Lebensdauer bis zu 60.000h (L70B10)
- Kompatibel mit den gängigsten Vorschaltgeräten namhafter Hersteller  
(Bitte Kompatibilitätsliste beachten!)
- HACCP-konform durch Splitterschutz
- Endkappen aus PC, geprüft nach UL94 Vo (Test zur Brennbarkeit von Kunststoffen)
- Mit Temperatur- und Leerlaufschutz

#### Ideal geeignet für:

- Lebensmittelindustrie
- Kühlräume
- Büros
- Schulen
- Parkhäuser
- Supermärkte
- Außenwerbung

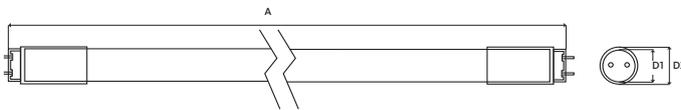
**TECHNISCHE DATEN**



Farbwiedergabe	> 80
Farbabweichung	≤ 3 SDCM
Ausstrahlwinkel	190°
Photobiologische Sicherheit	RG0
Sockel	G5
PF	> 0,9
Dimmbar	nein
Einspeisung	abhängig vom Vorschaltgerät
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	-20°C bis +45°C
Schaltzyklen	> 200.000
Lebensdauer	60.000h (L70B10)



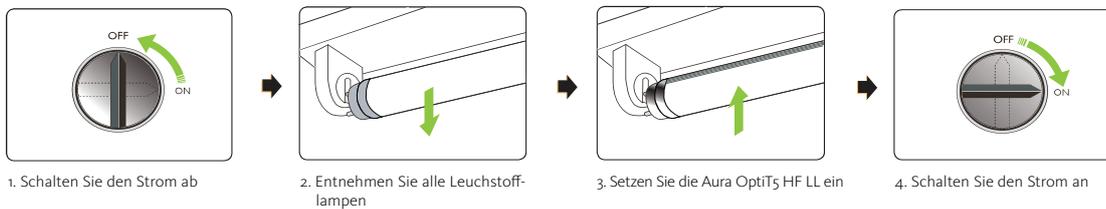
**ABMESSUNGEN UND GEWICHT**



TYP	A	D1	D2	GEWICHT
1	549,0mm	16,0mm	17,0mm	90g
2	1149,0mm	16,0mm	17,0mm	160g
3	1449,0mm	16,0mm	17,0mm	190g

**INSTALLATIONSHINWEIS AURA OPTIT5 HF LONG LIFE**

Vor der Installation muss die Kompatibilität mit dem zu verwendendem Vorschaltgerät anhand der aktuellen Aura Light Kompatibilitätsliste festgestellt werden. Nicht aufgeführte Vorschaltgeräte sind für den Betrieb mit der Aura Light LED-Lampe nicht freigegeben. Aufgeführte Vorschaltgeräte, die älter als 7 Jahre sind bzw. bereits mehr als 50.000h Betriebsstunden aufweisen, sollten vor der Verwendung eines LED-Leuchtmittels ersetzt werden.



TYP	ARTIKELNR.	BESCHREIBUNG	LEISTUNG (W)	LICHTFARBE	FARB-TEMPERATUR (K)	LICHTSTROM (lm)	EFFIZIENZ (lm/W)	EEC	SYSTEM-LEISTUNG* (kWh/1000h)	VPE
<b>Ersatz für T5 14W</b>										
1	591903	OptiT5 HF HE 7W-830	7	warmweiß	3000	900	129	E	8	10
1	591904	OptiT5 HF HE 7W-840	7	weiß	4000	1000	143	E	8	10
<b>Ersatz für T5 28W</b>										
2	592103	OptiT5 HF HE 17W-830	17	warmweiß	3000	2200	129	E	17	10
2	592104	OptiT5 HF HE 17W-840	17	weiß	4000	2400	141	E	17	10
<b>Ersatz für T5 35W</b>										
3	592203	OptiT5 HF HE 18W-830	18	warmweiß	3000	2600	144	E	20	10
3	592204	OptiT5 HF HE 18W-840	18	weiß	4000	2800	156	E	20	10
<b>Ersatz für T5 54W</b>										
2	592303	OptiT5 HF HO 26W-830**	26	warmweiß	3000	3700	142	E	29	10
2	592304	OptiT5 HF HO 26W-840**	26	weiß	4000	4000	154	D	29	10
<b>Ersatz für T5 49W</b>										
3	592403	OptiT5 HF HO 26W-830**	26	warmweiß	3000	3700	142	E	29	10
3	592404	OptiT5 HF HO 26W-840**	26	weiß	4000	4000	154	D	29	10
<b>Ersatz für T5 80W</b>										
3	592503	OptiT5 HF HO 37W-830**	37	warmweiß	3000	5100	138	E	41	10
3	592504	OptiT5 HF HO 37W-840**	37	weiß	4000	5600	151	D	41	10

\* Systemleistung kann abhängig von dem Fabrikat des Vorschaltgerätes variieren.  
 \*\* Nicht für den Einsatz in geschlossenen Leuchten freigegeben