

# Aura Universal Long Life

Die T8 Leuchtstofflampe mit langer Lebensdauer



- Bis zu  $\frac{2}{3}$  weniger Wartungskosten aufgrund der längeren Lebensdauer von Long Life Lampen
- Sehr gute Farbwiedergabe

#### Ideal für:

- Industrielle Anlagen
- Produktions-, Fabrik-, Lagerhallen
- Straßen- und Tunnelbeleuchtung
- Parkhäuser und Bahnhöfe
- Flughäfen
- Öffentliche Gebäude

Die Aura Universal Long Life ist eine universell zu verwendende T8 Leuchtstofflampe für alle Anwendungen. Die Lebensdauer dieser Lampe beträgt bis zu 60.000 Stunden an einem Warmstart-EVG.

Wie bei allen Leuchtstofflampen von Aura Light basiert die verlängerte Lebensdauer auf der bewährten Kathodenkopf-Konstruktion und der speziellen Beschichtung.

Die mehrfache Lebensdauer bedeutet eine deutliche Senkung der Betriebskosten, da sich einerseits die Wechselintervalle verlängern andererseits ist kein Neukauf von Standardprodukten notwendig.

Aura Universal Long Life ist die optimale Lösung für alle Bereiche.

Wir empfehlen, den Lampenwechsel aus wirtschaftlichen Gründen im Gruppenaustausch vorzunehmen.

Aura Light garantiert die aufgeführten Lebensdauern der Long Life Leuchtstofflampen in Einsatzbereichen, die alle relevanten Anforderungen erfüllen.

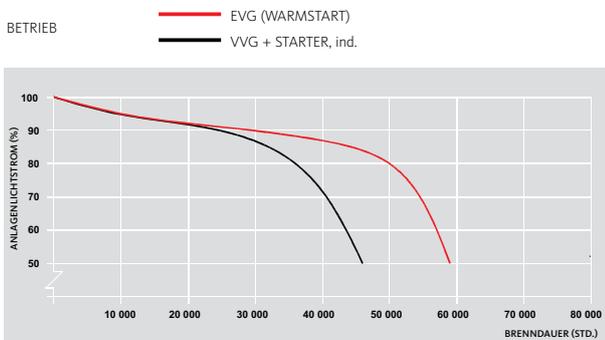
Die Aura Universal Long Life Lampen sind auch als Thermo-, Protector- und Reflector-Ausführungen erhältlich.

# Aura Universal Long Life | Technische Daten

LEBENSDAUER	SCHALTZYKLUS	VVG +STARTER, IND.	EVG (WARMSTART)
	3 Std. 2 ¼ Std. ein, ¼ Std. aus (IEC-Schaltrhythmus)	36.000 Std.	50.000 Std.
	12 Std. 11 Std. ein, 1 Std. aus (12B10)	43.000 Std.	60.000 Std.
	1 Schaltung (Dauerbetrieb)	46.000 Std.	63.000 Std.

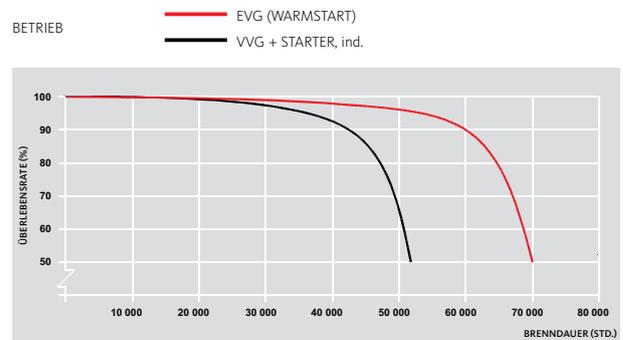


## Nutzlebensdauer (IEC-Schaltrhythmus)



Die Nutzlebensdauer ist dann erreicht, wenn der verbleibende Anlagenlichtstrom 80% des anfänglichen Lichtstroms (100h-Wert) beträgt. Die Nutzlebensdauer berücksichtigt Frühausfälle und Lichtstromrückgang der Lampen. Die Messungen erfolgen gemäß Vorgabe der IEC/EN 60081, basierend auf einem 3-Stunden-Schaltrhythmus.

## Lebensdauer (12B10)



Die Lebensdauer 12B10 ist definiert als die Zeit, in der 10% der Lampen in einer Anlage ausgefallen sind, basierend auf einem 12-Stunden-Schaltrhythmus (11 Std. an, 1 Std. aus).

PROGRAMM	ARTIKEL-NR.	TYP	FARBE	FARB-TEMP. (K)	LICHT-STROM (lm/100 Std.)	LICHT-AUSBEUTE (lm/W)	LÄNGE OHNE STIFTE (mm)	ENERGIE-EFFIZIENZ-KLASSE	VPE (STÜCK)	
	Aura Universal Long Life, T8 Ø 26 mm, Sockel G13									
	435213	18W 830	Warmton	3000	1300	72	590	A	30	
	435214	18W 840	Weiß	4000	1300	72	590	A	30	
	435233	36W 830	Warmton	3000	3350	93	1200	A	30	
	435234	36W 840	Weiß	4000	3350	93	1200	A	30	
	435253	58W 830	Warmton	3000	5200	90	1500	A	30	
435254	58W 840	Weiß	4000	5200	90	1500	A	30		

Weitere Typen auf Anfrage / Industrie-Pack auf Anfrage. Alle Angaben unter Vorbehalt. Sehen Sie bitte unter [www.auralight.de](http://www.auralight.de) die aktuellste Produktinfo zu unserer Universal Long Life.