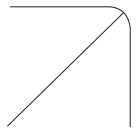


Aura T8 Ultimate Protector Long Life



Splittergeschützte T8-Leuchtstofflampe mit ultimativer Lebensdauer



Aura Ultimate Protector ist eine T8-Leuchtstofflampe mit extrem langer Lebensdauer bis zu 80.000 Stunden, basierend auf der patentierten Kathodentopfkonstruktion

und der besonderen Beschichtung. Die Lampe ist komplett (einschließlich Sockelrand) geschützt durch eine FEP-Splitterschutzfolie. Die Ultimate Protector gehört damit zu den wirtschaftlichsten und nachhaltigsten auf dem Markt erhältlichen T8-Leuchtstofflampen in der Allgemeinbeleuchtung mit HACCP Konformität. Die Aura Protector Lampen werden vom BVLK (Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure Deutschlands e.V.) für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie empfohlen (siehe S. 92).

- **Sehr lange Lebensdauer: bis zu 80.000h**
- **An VVG und EVG zu betreiben**
- **Splittergeschützt, mit FEP-Folie überzogene Lampe einschließlich Sockel, HACCP-konform**
- **Bis zu 75% Wartungskosten-Ersparnis**
- **Einsetzbar in für all T8-Lampen geeigneten Leuchten**

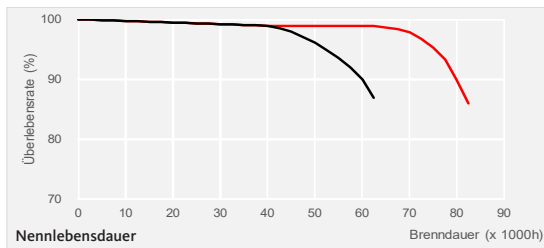
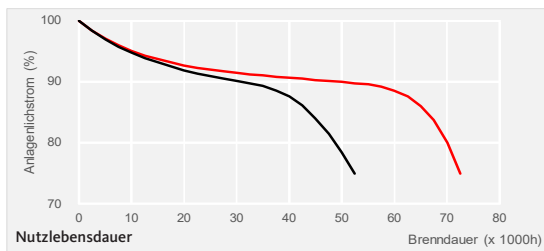
Empfohlen vom Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure Deutschlands e.V.



Ideal geeignet für:

- **Lebensmittelindustrie**
- **Produktionsanlagen allgemein**
- **Chemische Industrie**
- **Laboratorien**
- **Sportanlagen**
- **Schulen**

TECHNISCHE DATEN



Farbwiedergabe	≥ 80	
Sockel	G13	
Vorschaltgerät	EVG (Warmstart)	VVG (mit Starter)
Nutzlebensdauer (IEC)	70.000h*	48.000h*
Nennlebensdauer (12B10)	80.000h*	60.000h*
Dauerbetrieb	84.000h*	65.000h*

— EVG (Warmstart) — VVG (mit Starter)



Selbst im Falle des Lampenbruchs besteht dank der Kunststoffschutzfolie keine Gefährdung durch Glassplitter oder andere Bestandteile der Lampe.

ABMESSUNGEN UND GEWICHT



TYP	A	D	GEWICHT
1	590,0mm	26,0mm	120g
2	1200,0mm	26,0mm	225g
3	1500,0mm	26,0mm	285g

TYP	ARTIKELNR.	BESCHREIBUNG	LEISTUNG (W)	LICHTFARBE	FARB-TEMPERATUR (K)	LICHTSTROM (lm)	EFFIZIENZ (lm/W)	EEC	VERBRAUCH (kWh/1000h)	VPE
Ultimate Protector 18W										
1	431013	Ultimate Protector 18W-830	18	warmweiß	3000	1300	72	A	22	30
1	431014	Ultimate Protector 18W-840	18	weiß	4000	1300	72	A	22	30
Ultimate Protector 36W										
2	431033	Ultimate Protector 36W-830	36	warmweiß	3000	3350	93	A	43	30
2	431034	Ultimate Protector 36W-840	36	weiß	4000	3350	93	A	43	30
Ultimate Protector 58W										
3	431053	Ultimate Protector 58W-830	58	warmweiß	3000	5200	90	A	68	30
3	431054	Ultimate Protector 58W-840	58	weiß	4000	5200	90	A	68	30

* angegebene Werte beziehen sich auf Untersuchungen mit einem Referenzwarmstart-EVG bzw. einem Referenz-VVG.