

LE CONCEPT LONG LIFE La gamme Long Life se compose de tubes fluorescents et de lampes fluocompactes à très longue durée de vie. Elle est l'aboutissement d'une stratégie de développement innovante et d'un contrôle de la qualité rigoureux. Comme les produits Long Life durent plus longtemps, ils n'ont pas besoin d'être remplacés aussi souvent, ce qui se traduit par une réduction des coûts de maintenance mais aussi de l'impact sur l'environnement.



Aura *ECO SAVER*

LONG LIFE

pour un éclairage économique et écologique



Aura T8 Eco Saver Long Life est le premier tube fluorescent écoénergétique en version Long Life. Cela signifie que vous économisez à la fois sur la consommation électrique (jusqu'à 12 % en moins) et sur les coûts de maintenance. De plus, il est compatible avec les luminaires conçus pour les tubes T8.

Grâce à notre concept éprouvé Long Life, vous économisez deux remplacements sur trois car nos tubes durent au moins trois fois plus longtemps que les produits standard disponibles sur le marché. Aucun autre fournisseur n'est en mesure de vous proposer une solution qui allie à ce point consommation réduite et longue durée de vie.

En plus de faire des économies, vous réduisez vos émissions de CO₂. Ce tube répond donc aux attentes des clients soucieux de diminuer l'impact de leurs activités sur l'environnement.

Applications intérieures :

Locaux industriels

Bâtiments publics

Bureaux

Écoles

Hôpitaux

Magasins

PUISSANCES	D'ÉCONOMIE D'ÉNERGIE	
	ballast électronique (démarrage à chaud)	ballast magnétique + starter
16 W (pour luminaires 18 W)	10%	11%
32 W (pour luminaires 36 W)	10%	11%
51 W (pour luminaires 58 W)	10%	12%

Le tube Aura T8 Eco Saver Long Life a été mis au point dans les mêmes conditions que les autres tubes de la gamme Long Life. Il intègre un bouclier cathodique et une couche de protection intérieure, deux dispositifs brevetés destinés à ralentir au maximum la dépréciation de lumen.

Caractéristiques

Le tube Aura T8 Eco Saver Long Life peut être utilisé dans des luminaires où la température peut atteindre des niveaux élevés. Les caractéristiques sont données pour une température ambiante de +30 °C. Dans les luminaires compacts ou fermés, la température peut dépasser +50 °C. Le nouveau tube Aura T8 Eco Saver Long Life constitue la solution idéale, surtout dans les applications où les coûts de consommation et de maintenance sont des paramètres essentiels.

Le tube fluorescent triphosphore Aura T8 Eco Saver Long Life est disponible en 830 Blanc chaud et 840 Blanc. L'indice de rendu des couleurs (Ra) est de 85.

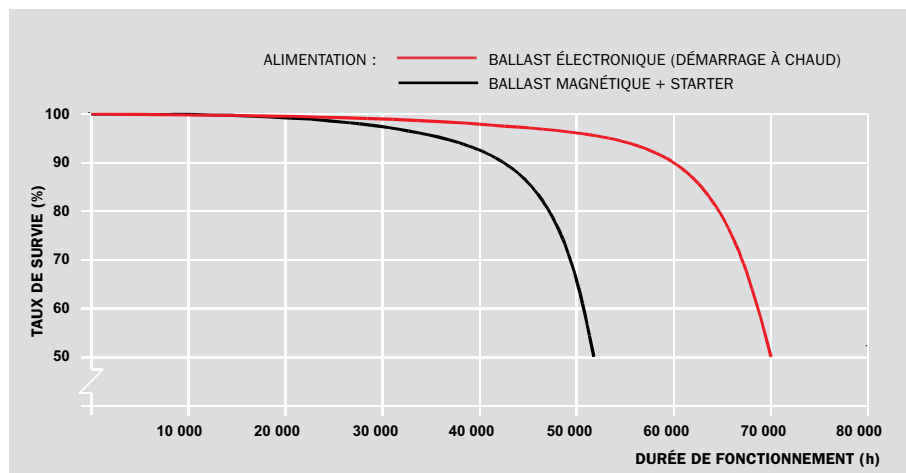
Durée de vie

Alimenté par un ballast magnétique, le tube Aura T8 Eco Saver Long Life dure 43.000 heures sur la base d'un cycle de fonctionnement de 12 heures pratiqué en milieu professionnel (connu sous la désignation « une commutation par jour »). Avec un ballast électronique, la durée de vie atteint 60.000 heures.

Les lampes Aura Long Life simplifient la planification à long terme des remplacements groupés. Les remplacements

DURÉE DE VIE AURA T8 ECO SAVER LONG LIFE

- cycle de commutation de 12 h (allumé 11 h, éteint 1 h)



Le cycle de commutation de 12 h est défini comme étant le moment où 10% des lampes d'une installation sont défectueuses. La dépréciation de lumen à ce moment est indiquée par moins de 10%.

groupés des tubes fluorescents et des lampes fluocompactes permettent une maîtrise optimale des coûts d'exploitation et de maintenir un niveau d'éclairage uniforme. Pour des raisons économiques et écologiques, nous recommandons de procéder à des remplacements groupés des lampes Long Life.

Notre garantie Long Life

Les tubes fluorescents Aura Long Life sont fabriqués en conformité avec la norme IEC/EN 60901. Des contrôles sévères et suivis de la qualité garantissent des tubes Long Life de haute qualité.

Aura garantit la durée de vie annoncée de ses tubes fluorescents Long Life à condition que l'installation réponde aux normes applicables.

DURÉE DE VIE	CYCLE DE COMMUTATION	BALLAST MAGNÉTIQUE + STARTER	BALLAST ÉLECTRONIQUE (DÉMARRAGE À CHAUD)
	3 h (Durée de vie utile) (allumé 2 h 45 min, éteint 15 min)	36.000 h	50.000 h
12 h (allumé 11 h, éteint 1 h)	43.000 h	60.000 h	
Un seul démarrage	46.000 h	63.000 h	

G A M M E	MODÈLE	COULEUR	TEMP. (K)	FLUX LUMINEUX (lm/100h)	RENDEMENT LUMINEUX (lm/W)	DIAM. (mm)	LONGUEUR HORS BROCHES (MM)	QUANTITÉ par emballage	RÉF.
		16 W/830	Warm vite	3000	1100	69	26	590	25
	16 W/840	Blanc	4000	1100	69	26	590	25	459214
	32 W/830	Warm vite	3000	3000	94	26	1200	25	459233
	32 W/840	Blanc	4000	3000	94	26	1200	25	459234
	51 W/830	Warm vite	3000	4800	94	26	1500	25	459253
	51 W/840	Blanc	4000	4800	94	26	1500	25	459254

AURA
THE ORIGINAL LONG LIFE LIGHT