

Communiqué de presse

## Comparaison de solutions lumière

**ecoCALC light de Zumtobel évalue des solutions lumière de manière rapide, sûre et transparente.**

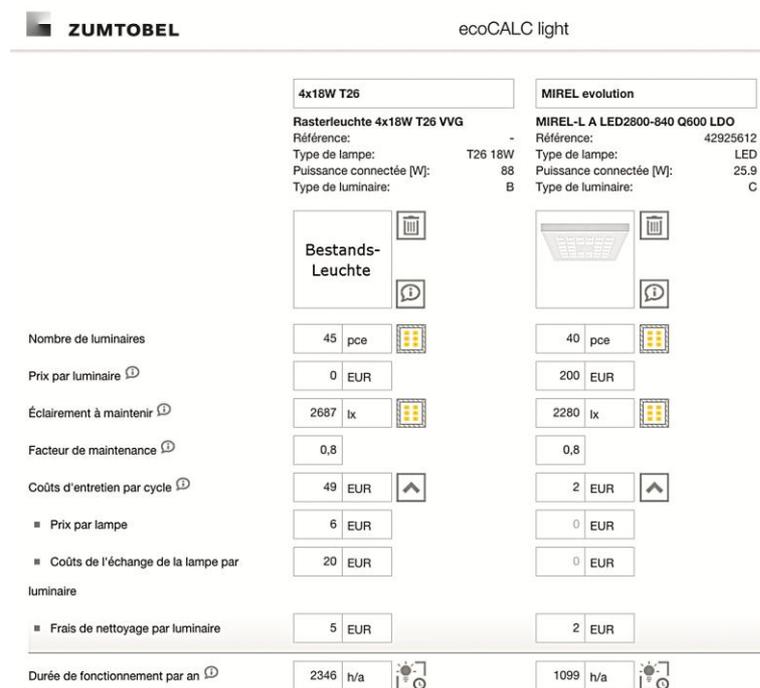
*Dornbirn, juillet 2015* – Savoir d'un seul coup d'oeil quelle est la différence de qualité, d'efficacité et de coûts entre plusieurs solutions lumière et en combien de temps l'installation est amortie. Ceci grâce au programme de calcul ecoCALC de Zumtobel. Avec la version simplifiée ecoCALC light, la comparaison est encore plus rapide.

Les entrées ont été réduites au minimum de manière à pouvoir comparer sur site jusqu'à trois solutions lumière en seulement quelques étapes. ecoCALC light fonctionne sur ordinateur ou, en version mobile, directement sur la tablette tactile sans devoir installer de logiciel. Le programme indique rapidement l'ensemble des coûts sur toute la durée de vie de chaque solution lumière ainsi que le délai d'amortissement qui en résulte. En plus des coûts d'investissement, il saisit et documente également la consommation d'énergie, les frais d'entretien ainsi que les émissions de CO<sub>2</sub>. Avec ecoCALC light, le client dispose immédiatement d'une évaluation qualitative et quantitative de la nouvelle solution lumière. Un calcul global des coûts lui offre la transparence nécessaire pour choisir la solution qui lui offre une plus-value mesurable.

Le [lien](#) suivant offre l'accès gratuit au programme basé sur le Web. Quelques clics suffisent pour configurer et comparer différentes solutions lumière sur la base des luminaires du catalogue Zumtobel en ligne.

## Légendes :

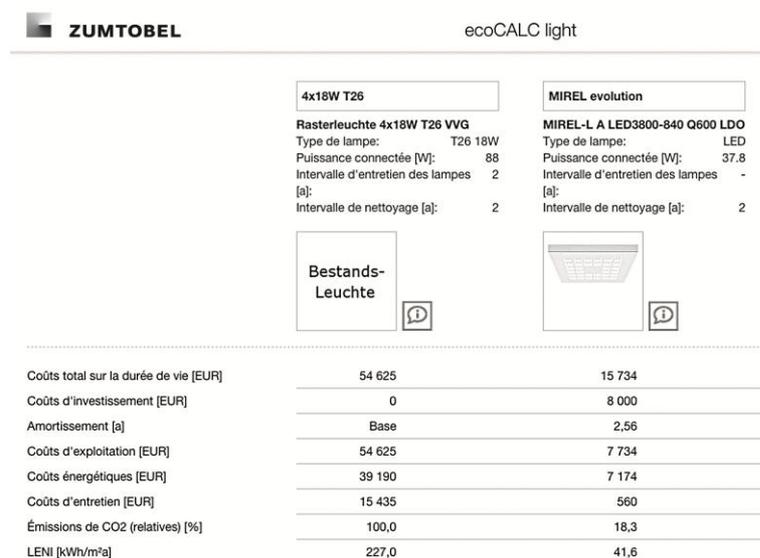
(Crédits photos : Zumtobel)



**ZUMTOBEL** ecoCALC light

	4x18W T26	MIREL evolution
Produit	Rasterleuchte 4x18W T26 VVG	MIREL-L A LED2800-840 Q600 LDO
Référence:	-	42925612
Type de lampe:	T26 18W	LED
Puissance connectée [W]:	88	25.9
Type de luminaire:	B	C
Bestands-Leuchte		
Nombre de luminaires	45 pce	40 pce
Prix par luminaire	0 EUR	200 EUR
Éclairage à maintenir	2687 lx	2280 lx
Facteur de maintenance	0,8	0,8
Coûts d'entretien par cycle	49 EUR	2 EUR
<ul style="list-style-type: none"> <li>Prix par lampe</li> <li>Coûts de l'échange de la lampe par luminaire</li> <li>Frais de nettoyage par luminaire</li> </ul>	6 EUR 20 EUR 5 EUR	0 EUR 0 EUR 2 EUR
Durée de fonctionnement par an	2346 h/a	1099 h/a

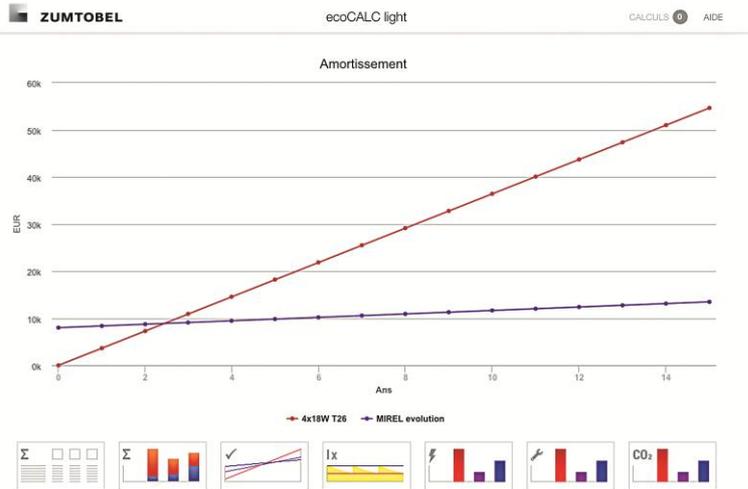
**Image 1** : Le programme ecoCALC light, basé sur le Web, a un masque de saisie intuitif. Les prix sont indiqués uniquement à titre d'exemple.



**ZUMTOBEL** ecoCALC light

	4x18W T26	MIREL evolution
Produit	Rasterleuchte 4x18W T26 VVG	MIREL-L A LED3800-840 Q600 LDO
Type de lampe:	T26 18W	LED
Puissance connectée [W]:	88	37.8
Intervalle d'entretien des lampes [a]:	2	-
Intervalle de nettoyage [a]:	2	2
Bestands-Leuchte		
Coûts total sur la durée de vie [EUR]	54 625	15 734
Coûts d'investissement [EUR]	0	8 000
Amortissement [a]	Base	2,56
Coûts d'exploitation [EUR]	54 625	7 734
Coûts énergétiques [EUR]	39 190	7 174
Coûts d'entretien [EUR]	15 435	560
Émissions de CO2 (relatives) [%]	100,0	18,3
LENI [kWh/m²a]	227,0	41,6

**Image 2** : ecoCALC light compare les solutions lumière de manière claire selon des critères qualitatifs et quantitatifs.



**Image 3** : Des visualisation préprogrammées sont également disponibles – ici par exemple l'amortissement dans le temps de la nouvelle solution lumière.

**Contact de presse:**

Zumtobel Lighting GmbH  
Sophie Moser  
Head of Brand Communications  
Schweizer Strasse 30  
A-6850 Dornbirn

Tél: +43 5572 390 26527  
Mobil: +43 664 80892 3074  
[press@zumtobel.com](mailto:press@zumtobel.com)

[www.zumtobel.com](http://www.zumtobel.com)

Thorn Europhane  
Jean-Charles Lozat  
Chargé de Communication  
156 Boulevard Haussmann  
F-75379 Paris Cedex 08

Tél: +33 1 49 53 62 52  
Mobil: +33 6 64 70 22 31  
[jean-charles.lozat@zumtobelgroup.com](mailto:jean-charles.lozat@zumtobelgroup.com)

[www.zumtobel.fr](http://www.zumtobel.fr)

ZG Lighting Benelux  
Jacques Brouhier  
Marketing Manager Benelux  
Rijksweg 47 - Industriezone Puurs 442  
B-2870 Puurs

Tél: +32 3 860 93 93

[jacques.brouhier@zumtobelgroup.com](mailto:jacques.brouhier@zumtobelgroup.com)

[www.zumtobel.be](http://www.zumtobel.be)  
[www.zumtobel.nl](http://www.zumtobel.nl)  
[www.zumtobel.lu](http://www.zumtobel.lu)

**Distribution en France, Suisse et Benelux:**

Zumtobel Lumière Sarl  
10 rue d' Uzès  
F-75002 Paris

Tél: +33 1 56 33 32 50  
Fax: +33 1 56 33 32 59  
[info@zumtobel.fr](mailto:info@zumtobel.fr)

[www.zumtobel.fr](http://www.zumtobel.fr)

ZG Lighting Benelux  
Rijksweg 47  
Industriezone Puurs 442  
BE-2870 Puurs

Tél: +32 3 860 93 93  
Fax: +32 3 886 25 00  
[info@zumtobel.be](mailto:info@zumtobel.be)  
[info@zumtobel.lu](mailto:info@zumtobel.lu)

[www.zumtobel.be](http://www.zumtobel.be)  
[www.zumtobel.lu](http://www.zumtobel.lu)

Zumtobel Licht AG  
Thurgauerstrasse 39  
CH-8050 Zurich

Tél: +41 44 30535 35  
Fax: +41 44 30535 36  
[info@zumtobel.ch](mailto:info@zumtobel.ch)

[www.zumtobel.ch](http://www.zumtobel.ch)

**Zumtobel**

Zumtobel est un leader international dans la fourniture de systèmes d'éclairage globaux offrant une interaction vivante entre la lumière et l'architecture. Leader de l'innovation, Zumtobel propose un vaste portefeuille de luminaires haut de gamme et de systèmes de gestion pour l'éclairage professionnel de bâtiments dans les applications bureau, formation, vente, commerce, hôtellerie et bien-être, santé, art et culture, industrie. Zumtobel est une marque de la société Zumtobel Group AG avec siège social à Dornbirn, Vorarlberg (Autriche).

**Zumtobel. La lumière.**