

## Communiqué de presse

# La gamme de downlights PANOS continue sur la voie du succès

Zumtobel élargit la gamme populaire de downlights à LED PANOS. Les downlights de la gamme PANOS infinity sont maintenant également certifiés pour différentes tâches d'éclairage en Amérique du Nord et en Asie. Avec PANOS evolution, Zumtobel complète son portefeuille avec une gamme de downlights dans différentes versions offrant un rendu des couleurs de Ra > 80.

*Dornbirn, octobre 2014* – Inspiré par la lumière du plafond du Panthéon et dans l'intention de faire entrer un maximum de lumière naturelle à l'intérieur, le designer Chris Redfern voulait réaliser une solution lumière qui allie design de haut niveau et fonctionnalité élevée. La gamme de downlights à LED PANOS est le fruit de sa recherche. Parfaitement intégrés dans le plafond, les downlights ne ressortent pas, seule leur lumière est perceptible. Cette solution est tellement naturelle et pertinente qu'elle est demandée dans le monde entier. Jusqu'à présent, en Amérique du Nord et en Asie, les exigences techniques et spécifiques différaient des nôtres, si bien qu'il était difficile d'offrir des produits valables pour le monde entier. Avec l'introduction des derniers modèles de PANOS infinity, Zumtobel comble maintenant cette lacune.

## PANOS infinity

Soigneusement intégrée dans l'architecture, la gamme de downlights à LED [PANOS](#) affiche un rendu des couleurs de Ra > 90 et une qualité de lumière exceptionnelle. Pour pouvoir satisfaire la demande en solutions lumière de haute qualité et efficaces, Zumtobel a spécifié la gamme PANOS pour les marchés internationaux. Ainsi les exigences au niveau mondial peuvent être satisfaites avec une gamme de luminaires. Avec son excellent défilement (UGR < 19), la gamme de downlights convient parfaitement pour l'utilisation dans des bureaux où elle procure une lumière efficace et uniforme. Avec les nouvelles versions rondes et carrées de 68 mm et 100 mm, différentes technologies et finitions de réflecteur (mat argenté, brillant, blanc et champagne), les downlights maîtrisent une grande variété de tâches d'éclairage dans les projets architecturaux. Ils offrent également la possibilité de choisir entre 2700, 3000 et 4000 kelvins. Le système de refroidissement passif en aluminium leur assure une longue durée de vie. La platine LED et le dissipateur de chaleur sont disposés de manière à être toujours parfaitement refroidis, ce qui prolonge considérablement la durée utile des diodes électroluminescentes.

## PANOS evolution

Zumtobel offre dès à présent un nouveau élargissement de la gamme PANOS avec la famille de luminaires à LED [PANOS evolution](#). Les downlights reprennent les principales caractéristiques de la gamme infinity et offrent un rendu des couleurs de Ra 80. La nouvelle gamme est disponible

dans une version ronde (E100/150/200) et carrée (Q140/190). Elle se décline en trois flux lumineux (1000, 1800 ou 2400 lm) et offre le choix entre une température de couleur blanc chaud (3000 K) ou blanc neutre (4000 K). La pureté des lignes et les fonctions de montage simples sont ses atouts supplémentaires.

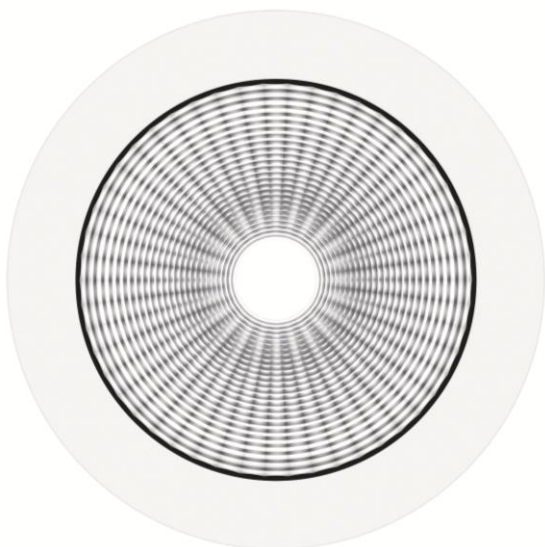
#### Des chiffres, des faits et des données

<b>PANOS infinity</b> E68/Q68 E100/Q100	Luminaire rond ou carré avec un diamètre de 68 mm ou 100 mm
<b>Rendu des couleurs</b>	Ra > 90
<b>Température de couleur</b>	2700 K 3000 K 4000 K
<b>Flux lumineux du luminaire</b>	E68/Q68 700 lm à 900 lm E100/Q100 1000 lm, 1800 lm, 2400 lm

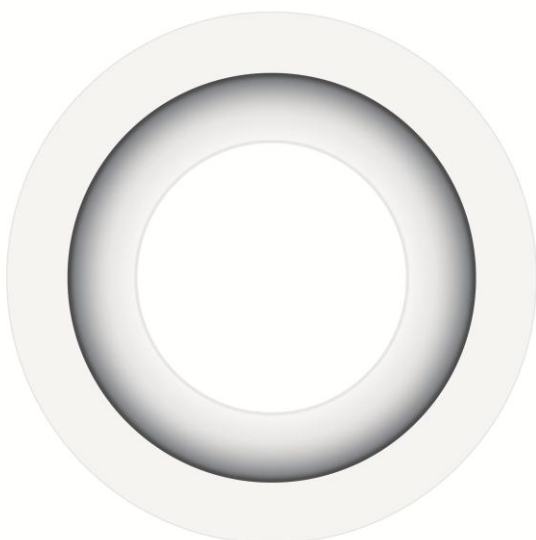
<b>PANOS evolution</b> E68/Q68 E100/Q100	Luminaire rond ou carré avec un diamètre de 68 mm ou 100 mm
<b>Rendu des couleurs</b>	Ra > 80
<b>Température de couleur</b>	3000 K 4000 K
<b>Flux lumineux du luminaire</b>	E68/Q68 700 lm à 900 lm E100/Q100 1000 lm, 1800 lm, 2400 lm

**Légendes :**

(Crédits photos : Zumtobel)



**Image 1:** L'efficace downlight à LED PANOS evolution est maintenant spécifié pour différentes exigences au niveau mondial.



**Image 2:** Avec PANOS evolution, Zumtobel complète la gamme de downlights à LED avec un downlight offrant un rendu des couleurs de  $Ra > 80$ .

**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.**