

Der Erfolg der PANOS Downlight-Serie geht weiter

Zumtobel erweitert die erfolgreiche LED-Downlight-Serie PANOS. Die Downlights der PANOS infinity-Serie sind ab sofort auch für unterschiedliche Beleuchtungsaufgaben in Nordamerika und Asien spezifiziert. Mit PANOS evolution ergänzt Zumtobel das Portfolio um eine Downlight-Serie in unterschiedlichen Ausführungen und mit einer Farbwiedergabe von $R_a > 80$.

Dornbirn, Oktober 2014 Inspiriert durch das Deckenlicht des römischen Pantheons und mit der Intention, so viel natürliches Licht wie möglich im Innenraum zu realisieren, hat Designer Chris Redfern eine Lichtlösung geschaffen, die ein anspruchsvolles, durchgängiges Design mit hoher Funktionalität verbindet: Das Ergebnis ist die LED-Downlight-Serie [PANOS](#). Nahtlos in die Decke integriert, nehmen die Downlights äußerlich keinen Raum in Anspruch, allein das Licht wirkt. Eine Lösung, die so natürlich und relevant ist, dass sie weltweit nachgefragt wird. Bisher war es auf Grund der unterschiedlichen technischen und marktspezifischen Anforderungen in Nordamerika und Asien kaum möglich, die Zumtobel-Produkte anzubieten. Mit der Einführung der neuesten Modelle der PANOS infinity-Serie schließt Zumtobel diese Lücke.

PANOS infinity

Behutsam in die Architektur integriert, steht die LED-Downlight-Serie PANOS mit einer Farbwiedergabe von $R_a > 90$ für höchste Lichtqualität. Um den Bedarf an effizienten und hochwertigen Lichtlösungen global zu bedienen, hat Zumtobel die PANOS-Serie für internationale Märkte spezifiziert. Somit können die Anforderungen weltweit mit einer Leuchtenfamilie beantwortet werden. Für den Einsatz in Büroräumen ist die Downlight-Serie dank Entblendung ($UGR < 19$) bestens geeignet und ermöglicht eine gleichmäßige und effiziente Beleuchtung von Office-Umgebungen. Mit den neuen runden sowie quadratischen Ausführungen in 68 und 100 mm, mit unterschiedlichen Reflektortechnologien sowie Reflektoroberflächen in silber-matt, glänzend, weiß und gold-matt bewältigen die Downlights vielfältige Beleuchtungsaufgaben für Architekturprojekte weltweit. Zusätzlich besteht die Möglichkeit, zwischen 2700, 3000 sowie 4000 Kelvin zu wählen. Für ein langes Leben sorgt zudem das passive Kühlsystem aus Aluminium. LED-Platine und Kühlkörper sind hier so positioniert, dass die LEDs immer optimal gekühlt werden, was die Lebensdauer der Leuchtdiode erheblich verlängert.

PANOS evolution

Eine weitere Ergänzung der PANOS Serie bietet Zumtobel ab sofort mit der LED-Leuchtenfamilie [PANOS evolution](#). Die Downlights greifen wesentliche Merkmale der infinity-Serie bei einer Farbwiedergabe von $R_a > 80$ auf. Verfügbar ist die neue Serie in runder (E100/150/200) und

quadratischer (Q140/190) Ausführung. Zur Verfügung stehen drei Leuchtenlichtstrom-Pakete mit 1000, 1800 oder 2400 lm; wahlweise mit warmweißer (3000 K) oder neutralweißer (4000 K) Farbtemperatur. Weiterhin überzeugen die klare Formensprache sowie die einfachen Montagefunktionen.

Zahlen, Daten, Fakten

PANOS infinity E68/Q68 E100/Q100	Runde oder quadratische Leuchte mit Einbaudurchmesser von 68 mm oder 100 mm
Farbwiedergabe	Ra > 90
Farbtemperatur	2700 K 3000 K 4000 K
Leuchtenlichtstrom	E68/Q68 700 lm bis 900 lm E100/Q100 1000 lm, 1800 lm , 2400 lm

PANOS evolution E68/Q68 E100/Q100	Runde oder quadratische Leuchte mit Einbaudurchmesser von 68 mm oder 100 mm
Farbwiedergabe	Ra > 80
Farbtemperatur	3000 K 4000 K
Leuchtenlichtstrom	E68/Q68 700 lm bis 900 lm E100/Q100 1000 lm, 1800 lm, 2400 lm

Bildunterschriften:

(PhotoCredits: Zumtobel)

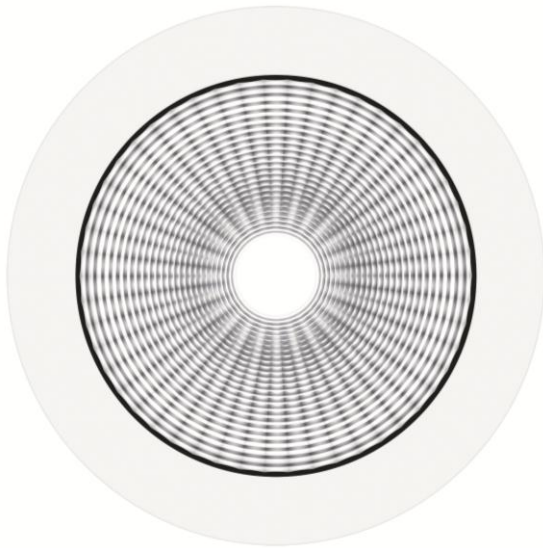


Bild 1: Das effiziente LED-Downlight PANOS evolution ist ab sofort für unterschiedliche Anforderungen weltweit spezifiziert.

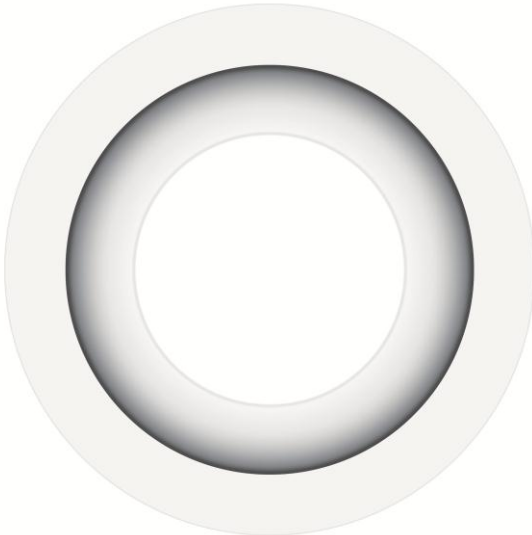


Bild 2: Mit PANOS evolution ergänzt Zumtobel die LED-Downlightserie um ein Downlight mit einer Farbwiedergabe von $R_a > 80$.

Pressekontakt:

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

Tel: +43 5572 390 26527
Mobil: +43 664 80892 3074
press@zumtobel.com

www.zumtobel.com

Vertrieb Deutschland, Österreich, Schweiz:

ZG Licht Mitte-Ost GmbH
Grevenmarschstr. 74-78
D-32657 Lemgo

Tel: +49 5261 212 0
Fax: +49 5261 212 9000
info@zumtobel.de

www.zumtobel.de

ZG Licht Nord-West GmbH
Stahlwiete 20
D-22761 Hamburg

Tel: +49 40 53 53 81 0
Fax: +49 40 53 53 81 99
info@zumtobel.de

www.zumtobel.de

ZG Licht Süd GmbH
Solmsstr. 83
D-60486 Frankfurt

Tel: +49 69 26 48 89 0
Fax: +49 69 69 26 48 89 80
info@zumtobel.de

www.zumtobel.de

ZG Lighting Austria GmbH
Donau-City-Strasse 1
A-1220 Wien

Tel: +43 1 258 2601 0
Fax: +43 1 258 2601 82845
welcome@zumtobel.at

www.zumtobel.at

Zumtobel Licht AG
Thurgauerstrasse 39
CH-8050 Zürich

Tel: +41 44 305 35 35
Fax: +41 44 305 35 36
info@zumtobel.ch

www.zumtobel.ch

Über Zumtobel

Zumtobel, international führender Anbieter von ganzheitlichen Lichtlösungen, macht das Zusammenspiel von Licht und Architektur erlebbar. Als Innovationsführer bietet Zumtobel ein umfassendes Portfolio an hochwertigen Leuchten und Lichtmanagementsystemen für die professionelle Gebäudebeleuchtung in den Bereichen Büro, Bildung, Verkauf, Handel, Hotel und Wellness, Gesundheit, Kunst und Kultur sowie Industrie an. Zumtobel ist eine Marke der Zumtobel Group AG mit Konzernsitz in Dornbirn, Vorarlberg (Österreich).

Zumtobel. Das Licht.