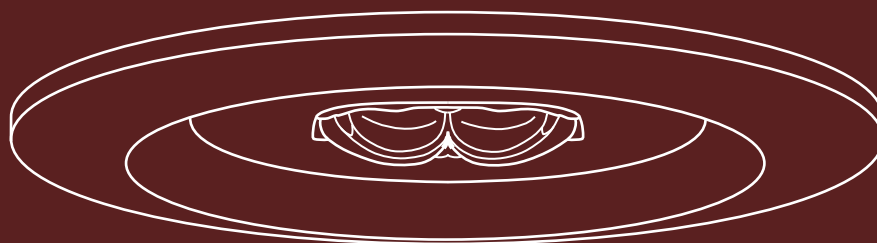




ZUMTOBEL

highlights



Productinnovaties en -aanvullingen

Editie 1/2018

member of zumtobel group

Productinnovaties en -aanvullingen

Editie 1/2018

Active Light is een toonaangevend concept van Zumtobel dat licht gebruikt om de levenskwaliteit van mensen te verbeteren.

We staan voor een vierde industriële revolutie, tal van fundamentele veranderingen voltrekken zich met een ongekennde snelheid en met een opmerkelijke innovatieve kracht.

Opwindende nieuwe technologieën veranderen de manier waarop we leven en werken. Met Active Light anticiperen we op de veranderende behoeften met lichtoplossingen die net zo uniek zijn als de mensen en processen in onze hedendaagse samenleving.

Met de uitgave van deze “Highlights 1/2018” – waarin belangrijke innovaties als AMPHIBIA en RESCLITE PRO – gaat Zumtobel nog een stapje verder. Toekomstgerichte armaturen met een op activiteiten gebaseerde verlichting, maken gebruik van innovatieve technologieën met oplossingen die naadloos aansluiten op specifieke situaties en die een licht creëren dat het leven aangename glans geeft.



AMPHIBIA | Vochtbestendige LED-armatuur met IP66

zumtobel.com/amphibia

AMPHIBIA

Hoge resistentie zorgt voor uitstekende prestaties

Industriële toepassingen treffen we meestal aan bij zware omgevingsomstandigheden. Stof, vocht, chemicaliën en mechanische belasting vormen een constante bedreiging, terwijl nieuwe eisen aan de lichtkwaliteit een moeilijke opdracht nóg complexer maken. AMPHIBIA biedt het hoofd aan al deze uitdagingen door een hoge resistentie te combineren met optimale prestaties voor de meest veeleisende verlichtingstaken. Het geavanceerde ontwerp van de vochtbestendige armatuur met beschermingsniveau IP66 garandeert een veilige en betrouwbare werking voor meer dan 245 industriële toepassingen.

De compacte afmetingen en de constructie van de armatuur uit één materiaal (PC, PMMA of CHEMO) staan garant voor een veilige bescherming tegen chemicaliën, fysische invloeden en extreme temperaturen. Het unieke ontwerp met druiprand voldoet aan de strengste hygiënevoorschriften. Vuil en schoonmaakmiddelen kunnen zich niet op de lamphouder ophopen.

Maar ook de mens met zijn behoeften staat centraal bij AMPHIBIA. Vier verschillende lichtverdelingen, die speciaal zijn ontwikkeld voor industrie, logistiek en parkeergarages, een uitgekiende verblindingsbescherming en een transparante basisbehuizing voor een aangename indirecte verlichting bieden een veilige en doeltreffende werkomgeving. Sensor- en sturingsopties zijn een ondersteuning voor slimme industriële concepten en vormen in elk opzicht een mooie uitbreiding van dit productportfolio. Innovatieve IP66-oplossing voor zeer ruwe omgevingsvoorwaarden en de meest veeleisende verlichtingstaken.

Het geavanceerde ontwerp van de vochtbestendige armatuur AMPHIBIA met beschermingsniveau IP66, garandeert veiligheid en betrouwbaarheid in meer dan 245 industriële toepassingen.



RESCLITE PRO | Veiligheidsarmatuur

zumtobel.com/resclite

RESCLITE PRO

Veiligheidsverlichting op het hoogste niveau

Klein, sterk en energiezuinig: de krachtige RESCLITE PRO veiligheidsarmatuur met haar innovatieve optieken voldoet aan alle eisen van veiligheidsverlichting en combineert een aantrekkelijk design met het hoogste technische niveau.

Dankzij nieuwe lenzen wordt u in noodgevallen veilig en intelligent begeleid: de escape 90°-optiek verlicht twee gangpaden tegelijk, de antipanic-lens verlicht grote vlakken tot in de verste hoeken dankzij de vierkante lichtverdeling. De spot-lens zorgt voor de verticale verlichting van EHBO-kasten of brandblussers. Dankzij de nieuwe PROset-technologie is dit succesvolle product nu nog intelligenter: met uw smartphone kunt u de armatuur in een handomdraai draadloos configureren en projecteren.

Dankzij het onopvallend design is RESCLITE PRO, en vooral ook de nieuwe minivariant RESCLITE PRO, uitstekend geschikt voor architectuurprojecten. Door de extreem geminimaliseerde vorm verdwijnt de armatuur nagenoeg volledig in het plafond. Naast montage aan wand en plafond kan RESCLITE PRO ook probleemloos in TECTON- en TRINOS-lichtlijnsystemen geïntegreerd worden – optimaal toegerust voor winkels en industriële toepassingen.

RESCLITE PRO verlicht met haar escape 90°-optiek twee gangpaden tegelijk.

Aanvullingen *Retail*



DIAMO gimbal

Schitterende accentverlichting in een nieuwe vorm

DIAMO gimbal combineert een compact en lineair architectonisch ontwerp met de unieke prachtige lichtkwaliteit van de DIAMO-reeks. Bovendien kan de armatuur dankzij de richtbare lichtkoppen en modulaire opbouw uiterst flexibel worden ingezet. En met de kleuren zwart, wit, koper en messing kunt u de armaturen bovendien volledig naar uw eigen smaak inrichten.



PANOS infinity R70/100 opbouw-/pendelarmatuur

Slanke, cilindervormige armatuur voor meer elegantie en sfeer

De nieuwe opbouw-/pendelarmatuur PANOS infinity overtuigt over de hele linie – met de sobere elegantie en bekende hoogwaardige lichtkwaliteit en perfect uitgekende technologie van de PANOS-productreeks. Het slanke, cilindrische aluminium armatuurframe is verkrijgbaar in twee diameters en zes kleurvarianten en kan met talrijke reflectoroppervlakken gecombineerd worden.



OPTOS

Flexibele downlightserie voor architecturale verlichting

Met haar diep verzonken lichtbron in combinatie met de lensoptiek biedt OPTOS een discrete, esthetisch aangename en hoogwaardige architectuurverlichting – die niet verblindt. Of het nu gaat om een vaste of verstelbare uitvoering, als wallwasher of als elegante Pin Hole-armatuur kan OPTOS – met verschillende diameters, lichtstroomuitvoeringen en stralingshoeken – een divers aantal verlichtingstaken uitvoeren.



TECTON Black

LED-lichtlijnsysteem nu ook in zwarte uitvoering

De klassieke TECTON is – met zijn railcomponenten, TECTON C-armaturen en alle TECTON-accessoires – nu naast wit en zilver ook in de standaardkleur zwart verkrijgbaar. Het veelzijdige en efficiënte LED-lichtlijnsysteem biedt een intelligente oplossing.

Aanvullingen *Kantoor*



CLARIS evolution

Minimalistische kantoorarmatuur

Een legende keert terug: CLARIS evolution, inclusief beproefde vormgeving en hoge lichtkwaliteit. Het strakke en geometrische ontwerp past discreet in elke kantoorarchitectuur – vooral dankzij de 24 nieuwe kleurencombinaties.

**LINELIGHT**

Lineaire LED-armatuur voor de individuele eisen die gesteld worden door de architectuur

Een gelijkmatig en hoog lichtrendement en een uitstekende kleurweergave: dat onderscheidt LINELIGHT. Dankzij flexibele aansluitingen en verschillende lengtes is LINELIGHT in staat de vele verschillende vormen en curves van de lokale architectuur te volgen en gemakkelijk plug & play te installeren. Voor nog betere lichteffecten kunnen de lichtbalken 30 graden gekanteld worden.

Aanvullingen *Industrie*








TUBILUX

Lichtbuis voor veeleisende omgevingen

Als klassieke allrounder biedt de generatie TUBILUX maximale bescherming voor toepassingen in veeleisende omgevingen. De lichtbuis met beschermingsniveau IP68 (TUBILUX slim, TUBILUX HO) en IP69K (TUBILUX, TUBILUX XT) garandeert maximale mechanische bestendigheid en bescherming tegen stof en vocht.

Efficiëntieverhoging

		Armaturefficiëntiefactor	Aangesloten vermogen
	CLEAN CLASSIC LED Armaturen voor steriele zone	tot 117 lm/W ~ 13% - 30%	~ 45 - 50 W
	LIGHT FIELDS evolution Staanlamp en wandarmatuur	tot 128 lm/W ~ 10%	~ 80 - 130 W
	LINARIA LED	tot 131 lm/W ~ 16% - 42%	13 - 36 W
	MILD LICHT evolution / MILD LICHT infinity	tot 126 lm/W ~ 11%	~ 30 W
	ONDARIA II LED	tot 156 lm/W ~ 9% - 12%	29 - 138 W

België

ZG Lighting Benelux
Rijksweg 47 –
Industriezone Puurs Nr. 442
2870 Puurs
T +32/(0)3/860.93.93
F +32/(0)3/886.25.00
info.be@zumtobelgroup.com
zumtobel.be

Nederland

ZG Lighting Netherlands
Piet Heinkade 55
1019 GM Amsterdam
T +31/(0)20/235.23.00
F +31/(0)20/235.23.99
info.nl@zumtobelgroup.com
zumtobel.nl

Headquarters

Zumtobel Lighting GmbH
Schweizer Strasse 30
Postfach 72
6851 Dornbirn, AUSTRIA
T +43/(0)5572/390-0
info@zumtobel.info

zumtobel.com

