

Kompakt effekt med attraktiv twist:

Oseris strålkastare från ERCO

Lüdenscheid, maj 2017. Den nya familjen Oseris tillför en ny funktion i strålkastarprogrammet från ERCO. Oseris är den enda armaturen med den karakteristiska svängleden, som utgör en del av armaturhusets halvklotform. Det ser inte bara tilltalande ut, utan har även fördelar vid användningen. Oseris' digitala ljus teknik drar fördel av den höga standarden i armatursystematiken hos ERCO – med många effekttal och ljusfördelningar för kreativa planerare och användare.

Uttrycksfulla ljuskoncept för detaljhandeln, men även för små gallerier och prestigefulla bostadshus har något gemensamt: De behöver ljusverktyg som har en särpräglad och självständig produkt design, ett kompakt format och möjlighet att fylla olika uppgifter i ljuskonceptet. För sådana användningsområden – från specialiserade museer till trendmedvetna modebutiker – har ERCO utvecklat den nya strålkastarfamiljen Oseris för montering på strömskena.

Smart svängled

Oseris är ett genialt koncept som berikar den digitala belysningen med sin svängled, som i form av en snedskärning är perfekt integrerad i det halvklotformiga armaturhuset. En idé som känns bekant för erfarna ljusplanerare – den fanns redan före omställningen till LED-teknik som karakteristisk egenskap i den framgångsrika strålkastaren Oseris. Inte bara estetiskt, utan även funktionellt erbjuder denna designlösning så avgörande fördelar, att den förtjänar att komma till nytta igen. Därför tog utvecklarna på ERCO upp den igen när de gjorde om familjen Oseris till LED-armaturer. Ledens konstruktion bidrar till att strålkastaren kan riktas exakt och vridas på stället. Det sparar dyrbart utrymme, när det finns begränsad rörelsefrihet i till exempel takkanaler eller skyltfönster ska ljussättas på ett kreativt sätt.

Exklusiv ljus teknik med system

Oseris strålkastare har den typiska optiken med kollimatorer och sex utbytbara Spherolit-linser. Den utvecklas och tillverkas av ERCO i enlighet med den

ERCO GmbH
Nina Reetzke
Pressansvarig
Postfach 2460
58505 Lüdenscheid
Tyskland

Brockhauser Weg 80-82
58507 Lüdenscheid

Tel: +49 (0) 2351 551 690
Fax: +49 (0) 2351 551 340
n.reetzke@erco.com
www.erco.com

mai public relations GmbH
Arno Heitland
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Tyskland
Tel: +49 (0) 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com

armatursystematik som ERCO alltid tillämpar. Det ger överlägsen ljuskvalitet och energieffektivitet, och erbjuder även mycket god flexibilitet – med inte mindre än sju olika ljusfördelningar. Nu finns det fem olika rotationssymmetriska ljusfördelningar från narrow spot till den bredstrålande ljusfördelningen extra wide flood. Tack vare denna helt nya ljusfördelning med nära 80° kan Oseris washers placerade i glest rastermönster användas för effektiv allmänbelysning – med full bländningskontroll. Utöver dem finns de axial- resp. asymmetriska ljusfördelningarna oval flood och wallwash för perfekt jämn vertikal belysning. Armaturhuset av gjuten aluminium ger bästa möjliga värmehantering och därmed lång livslängd hos LED.

Verktyg för differentierade ljuskoncept

Utöver de olika ljusfördelningarna erbjuder familjen Oseris fler varianter genom två storlekar med två effekttal vardera. För varje användning finns alltså en strålkastare med passande ljusflöde. Vid särskilda krav kan den redan goda visuella komforten ökas ytterligare genom tillbehöret Snoot. ERCO transadapter används som armaturhus för driftdonen – kan väljas med on/off, fasreglering eller ljusreglering via DALI. Strålkastarna, som kan regleras externt med dimmer (bakkantsdämpning), har dessutom en integrerad potentiometer för ljusreglering från 1% till 100% – perfekt för att finslipa differentierade ljuskoncept.

Tekniska egenskaper

Linssystem från ERCO:	Spherolit-lins, kollimatoroptik av optisk polymer, ljusfördelningar: narrow spot, spot, flood, wide flood, extra wide flood, oval flood, wallwash
LED-modul från ERCO:	Högeffekt-LED på kretskort med metallkärna, ljusfärger: varmvitt eller neutralvitt, 3000K resp. 4000K
Armaturhus:	Gjuten aluminium, pulverlackerat, vitt, svart, silver
Adapter:	ERCO transadapter för strömskenor
Driftdon:	On/off, reglerbar med dämp teknik eller DALI

ERCO GmbH
Nina Reetzke
Pressansvarig
Postfach 2460
58505 Lüdenscheid
Tyskland

Brockhauser Weg 80-82
58507 Lüdenscheid

Tel: +49 (0) 2351 551 690
Fax: +49 (0) 2351 551 340
n.reetzke@erco.com
www.erco.com

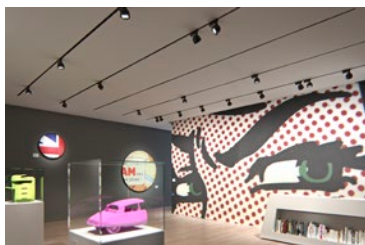
mai public relations GmbH
Arno Heitland
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Tyskland
Tel: +49 (0) 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com

Bilder



Oseris utgör genom sin svängled en visuellt attraktiv detalj och ger framför allt ett funktionellt mervärde: Särskilt på museer och i butiker ges konkreta fördelar av den fina och utrymmesbesparande inställbarheten i strålkastare från ERCO.

© ERCO GmbH, www.erco.com



Familjen Oseris erbjuder förutom sju ljusfördelningar ytterligare frihetsgrader genom två storlekar med två effekttal vardera. För varje användning finns alltså en strålkastare med passande ljusflöde.

© ERCO GmbH, www.erco.com

Om ERCO

Ljusfabriken ERCO med säte i den tyska staden Lüdenscheid är en ledande specialist på LED-teknik inom arkitekturbelysningen. Familjeföretaget, som grundades 1934, har verksamhet i 55 länder världen över med självständiga säljorganisationer och partners. Från 2015 baseras produktprogrammet helt på LED-teknik. I enlighet med detta utvecklar, gestaltar och tillverkar ERCO i Lüdenscheid digitala armaturer med tyngdpunkt på ljus teknisk optik, elektronik och design. Ljusverktygen skapas i nära kontakt med arkitekter, ljusplanerare och elplanerare och används framför allt inom följande områden: Work och Shop, Culture och Community, Hospitality, Living, Public och Contemplation. ERCO ser digitalt ljus som arkitekturens fjärde dimension – med hjälp av mycket exakta och effektiva ljuslösningar hjälper vi planerare att överföra sina idéer till verkliga projekt.

Om du vill ha bildmaterial eller mer information om ERCO, är du välkommen till www.erco.com/presse. Vi levererar gärna även material om projekt över hela världen för din rapportering.

ERCO GmbH
Nina Reetzke
Pressansvarig
Postfach 2460
58505 Lüdenscheid
Tyskland

Brockhauser Weg 80-82
58507 Lüdenscheid

Tel: +49 (0) 2351 551 690
Fax: +49 (0) 2351 551 340
n.reetzke@erco.com
www.erco.com

mai public relations GmbH
Arno Heitland
Leuschnerdamm 13
10999 Berlin
Tyskland
Tel: +49 (0) 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com