

**Una potenza compatta con un'affascinante rotazione:
i faretti Oseris di ERCO**

Lüdenscheid, maggio 2017. Nel programma di faretti di ERCO la nuova famiglia Oseris è più che una semplice variante formale: solo Oseris è dotato della caratteristica articolazione inclinabile che si integra nella forma semisferica della testa dell'apparecchio come una sua sezione. Essa non è solo bella da vedere ma comporta anche dei vantaggi funzionali. L'illuminotecnica digitale di Oseris sfrutta gli elevati standard del sistema coerente di apparecchi di ERCO – con livelli di potenza e distribuzioni della luce versatili per progettisti ed utenti creativi.

I concetti di illuminazione espressivi per il commercio al dettaglio, ma anche per le piccole gallerie o per le abitazioni di qualità, hanno una cosa in comune: richiedono degli strumenti di illuminazione che offrano un design del prodotto autonomo e di carattere, ma che siano al tempo stesso compatti e capaci di adempiere a dei compiti differenziati nel progetto luminoso. Per queste applicazioni – dal museo specializzato al fashion store di tendenza – ERCO ha sviluppato la nuova famiglia di faretti Oseris per il montaggio su binari elettrificati.

Un'articolazione geniale

Con Oseris ha fatto il suo ingresso nel mondo dell'illuminazione digitale un design geniale: un'articolazione inclinabile che si integra perfettamente come una sezione obliqua nella testa semisferica dell'apparecchio. Un'idea che le vecchie volpi della progettazione illuminotecnica riconosceranno, perché era già la caratteristica saliente della riuscita serie di faretti Oseris prima della conversione di ERCO alla tecnologia dei LED. Non solo per l'estetica, ma anche per gli aspetti funzionali questa soluzione di design offre dei vantaggi talmente convincenti che sarebbe stato un peccato archivarla, e per questo gli sviluppatori di ERCO sono tornati su di essa per riprogettare completamente la famiglia di prodotti Oseris adeguandola all'utilizzo dei LED. La costruzione dell'articolazione aiuta ad orientare il faretto con precisione ed a ruotarlo sul proprio asse. Così si risparmia dello spazio prezioso ad esempio quando nelle canaline sul soffitto

ERCO GmbH
Nina Reetzke
Addetta stampa
Postfach 2460
58505 Lüdenscheid
Germania

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
Germania
Tel.: +49 (0) 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com

si dispone di una libertà di movimento limitata o quando si devono mettere in scena le vetrine con creatività.

Un sistema coerente e di qualità: l'illuminotecnica

Facendo parte del sistema coerente degli apparecchi di ERCO, anche i faretti Oseris sono dotati dei tipici sistemi ottici sviluppati e prodotti da ERCO, costituiti dai collimatori e da sei tipi di lenti Spherolit intercambiabili. Essi non offrono solo una qualità della luce ed un'efficienza superiori, ma anche una flessibilità imbattibile – con niente meno che sette distribuzioni della luce. Nelle distribuzioni a simmetria rotazionale si hanno cinque livelli di ampiezza, da narrow spot alla distribuzione diffusa extra wide flood. Con questa nuova distribuzione a quasi 80° si possono utilizzare delle ampie griglie di washer Oseris anche per un'efficiente illuminazione d'ambiente – il tutto con un controllo totale dell'abbagliamento. Ad esse si aggiungono la distribuzione a simmetria assiale oval flood e quella asimmetrica wallwash, per un'illuminazione perfettamente uniforme delle superfici verticali. Per una gestione ottimale del calore e quindi per una lunga durata dei LED, la testa dell'apparecchio è realizzata in fusione di alluminio.

Strumenti per concetti di illuminazione differenziati

Oltre alle distribuzioni della luce, la famiglia di apparecchi Oseris offre degli ulteriori gradi di libertà con due grandezze costruttive, ciascuna con due wattaggi: in questo modo per ogni applicazione si può disporre di un faretto con un flusso luminoso adeguato. Il comfort visivo, già elevato nelle versioni di serie, può essere ulteriormente aumentato per delle esigenze particolari utilizzando uno snoot disponibile come accessorio. Il transadapter di ERCO fa anche da corpo per la componentistica, a scelta commutabile, dimmerabile sulla fase o dimmerabile tramite DALI. Inoltre i faretti regolabili con i dimmer esterni a taglio di fase sono dotati di un potenziometro integrato per la regolazione della luminosità dall'1% al 100% – l'ideale per l'ultima rifinitura dei concetti di illuminazione differenziati.

ERCO GmbH
Nina Reetzke
Addetta stampa
Postfach 2460
58505 Lüdenscheid
Germania

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
Germania
Tel.: +49 (0) 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com

Caratteristiche tecniche

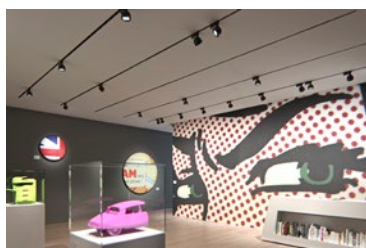
Sistema di lenti ERCO:	Lente Spherolit, collimatore ottico in polimero ottico, distribuzioni della luce: narrow spot, spot, flood, wide flood, extra wide flood, oval flood, wallwash
Modulo LED di ERCO:	LED ad alta potenza su circuito stampato a nucleo metallico, tonalità di luce: bianco caldo o bianco neutro, 3000 o 4000K
Corpo:	Fusione di alluminio verniciata a polvere, bianco, nero, argento
Adattatore:	Transadapter ERCO per binari elettrificati
Componentistica:	Commutabile, dimmerabile sulla fase o dimmerabile tramite DALI

Immagini



Con la sua articolazione Oseris non crea solo un dettaglio estetico attraente, ma anche un valore aggiunto funzionale: soprattutto per i musei ed i negozi, la precisa regolazione salva spazio del faretto di ERCO offre dei vantaggi concreti.

© ERCO GmbH, www.erco.com



Oltre a sette distribuzioni della luce, la famiglia di prodotti Oseris offre degli altri gradi di libertà, con due grandezze costruttive in due wattaggi ciascuna: in questo modo per ogni applicazione si può disporre di un faretto con un flusso luminoso adeguato.

© ERCO GmbH, www.erco.com

ERCO GmbH
Nina Reetzke
Addetta stampa
Postfach 2460
58505 Lüdenscheld
Germania

Brockhauser Weg 80-82
58507 Lüdenscheld

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
Germania
Tel.: +49 (0) 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com

Su ERCO

ERCO, la fabbrica della luce con sede a Lüdenscheld, in Germania, è uno specialista leader dell'illuminazione delle architetture con la tecnologia dei LED. L'azienda familiare fondata nel 1934 opera a livello globale in 55 paesi con partner e strutture indipendenti che curano la distribuzione. Dal 2015 il programma di produzione si basa al 100% sulla tecnologia LED. Quindi ERCO a Lüdenscheld sviluppa, progetta e produce degli apparecchi di illuminazione digitali focalizzandosi sui sistemi

ottici illuminotecnici, sull'elettronica e sul design. Gli strumenti di illuminazione sono creati in stretto contatto con architetti, lighting designer e progettisti di impianti elettrici e sono impiegati principalmente nei seguenti ambiti di applicazione: Work e Shop, Culture e Community, Hospitality, Living, Public e Contemplation. ERCO intende la luce come la quarta dimensione dell'architettura e supporta i progettisti nella realizzazione delle loro idee con efficienti soluzioni luminose ad alta precisione.

Se desiderate ulteriori informazioni su ERCO o del materiale fotografico, visitate la pagina www.erco.com/presse. Saremo lieti di inviare anche del materiale sui progetti realizzati in tutto il mondo per aiutarvi a redigere i vostri articoli.

ERCO GmbH
Nina Reetzke
Addetta stampa
Postfach 2460
58505 Lüdenscheid
Germania

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
Germania
Tel.: +49 (0) 30 66 40 40 553
erco@maipr.com
www.maipr.com