

# Quality Light Contract

## 82 Reason why

Il contract di qualità per realizzazioni sempre più personalizzate  
The quality contract for increasingly-personalized solutions

## 86 Lifestyle

I mattoni in vetro diventano "tailor made"  
Glass bricks become "tailor made"

## 92 Backstage

Nuovi percorsi di luce  
New paths of light

## 102 Know how

IdeaLED.it  
Il nuovo modo di illuminare  
The new way of lighting

## 106 Forward

Altraluce - Dipline - GR Elettronica  
Emmegi - Ghidini Giuseppe Bosco  
Gi Plast - Effetre - Sensata Technologies

## 114 News

## 118 Know how

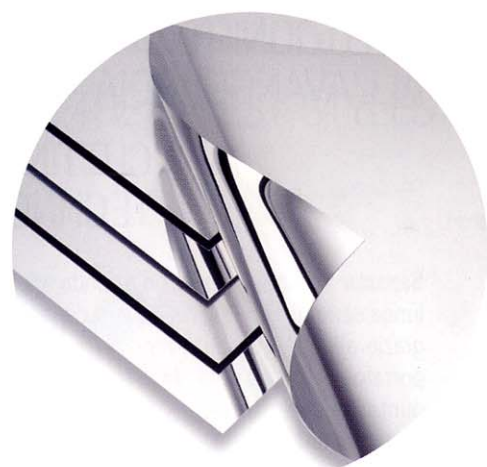
Tridonic.Atco  
Prestazioni di alta classe  
A high-class performer

News

# ALANOD

Per lo specifico mercato dei LED, Alanod propone sei speciali superfici del riflettore. Le caratteristiche ottiche di queste superfici sono particolarmente adatte per le sorgenti luminose a LED. Le superfici Miro®, con una riflessione totale del 95% e Miro-Silver® con una riflessione totale del 98%, sono materiali ideali del riflettore per i LED grazie ai loro valori costanti di riflessione nell'intero spettro della lunghezza d'onda visibile. Grazie all'eccellente riflessione neutrale dei colori di tutte le superfici Miro® e Miro-Silver® esse sono l'ideale per ogni tipo di LED indipendentemente dal loro colore, anche bianco.

Tra i vantaggi delle superfici LED Miro® efficienze superiori attraverso una riflessione totale massima, la riduzione del numero di LED richiesti (fino al 40%), la riduzione dell'intensità luminosa e degli angoli di abbagliamento grazie ad una distribuzione ottimizzata della luce.



For the distinctive LED market, Alanod offers six special reflector surfaces. The optical characteristics of these surfaces are particularly suitable for LED light sources. Miro® surfaces, with a total reflection of 95% and Miro-Silver® with 98% total reflection, are ideal reflector materials for LEDs due to their constant reflection values across the visible wavelength spectrum. The excellent neutral colour reflection of all Miro® and Miro-Silver® surfaces render these ideal for all types of LEDs irrespective of their colour, even white. Advantages of the Miro®-LED surfaces include higher efficiencies through maximum total reflection, reduction in the number of LEDs required (up to 40%), reduction in light intensity and glare angles due to optimized light distribution.