



IODA s.r.l.
Via Pitagora, 25
35030 Rubano (PD)
Mai: welcome@ioda-it.com
Webpage: www.ioda-it.com
Tel. +39.049630277
Fax. +39.0497360216



D-Series Led Lenses.

IODA è una azienda che realizza lenti per sistemi industriali, illuminazione Led in ambito industriale e civile, affianchiamo i Ns. clienti nella progettazione e sviluppo di sistemi di illuminazione custom.

Le lenti della serie D sono indicate per applicazioni in cui si utilizzano COB come fonte luminosa.

Grazie all'accurato profilo e all'utilizzo di materiale innovativo le lenti serie D di IODA si distinguono per l'elevata omogeneità della luce emessa e per l'altissima resa.

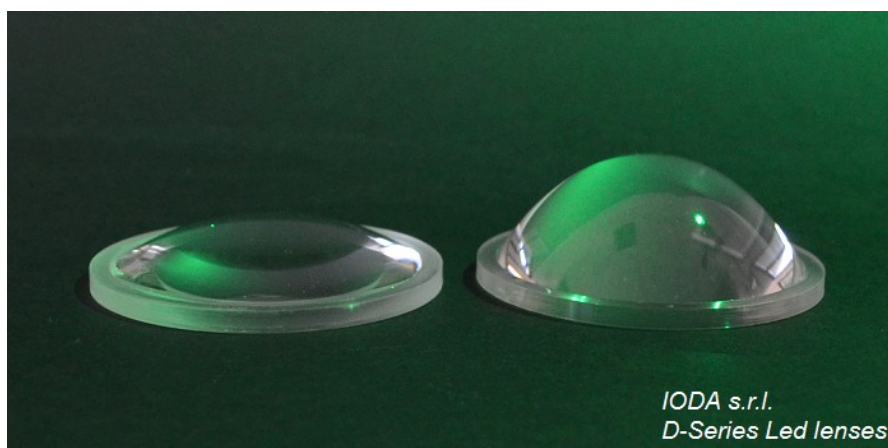


Queste lenti sono anche utilizzate

nei settori dell'illuminazione in cui si impiegano Led di media e alta potenza.

Le lenti sono costruite in poliuretano ottico, materiale sviluppato da IODA in collaborazione con Acomon (multinazionale Giapponese leader nei monomeri oftalmici).

Il materiale utilizzato, denominato REVO-01, rende le lenti durevoli nel tempo in quanto resistenti ai raggi U.V., adatte quindi ad un utilizzo sia indoor che outdoor





IODA s.r.l.
 Via Pitagora, 25
 35030 Rubano (PD)
 Mai: welcome@ioda-it.com
 Webpage: www.ioda-it.com
 Tel. +39.049630277
 Fax. +39.0497360216



Lenti serie D disponibili a magazzino:

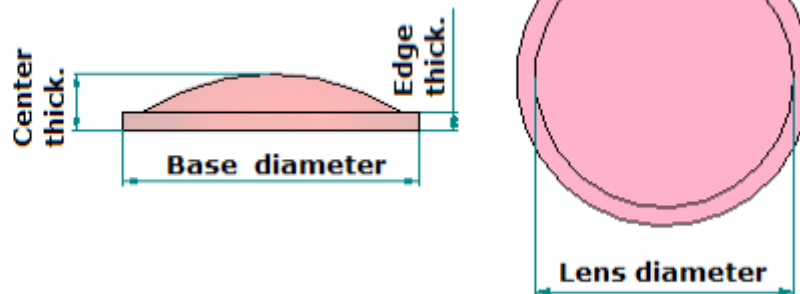
IODA code	Base diameter	Lens base diameter	Center thickness	Angle distribution	Back focal length	Weight
D45-AD30	45mm	40mm	14mm	+/- 30 degrees	32mm	13 gr.
D45-AD20			16,5mm	+/- 20 degrees	15mm	18 gr.
D55-PL	55mm	48mm	3,5mm	WIDE	Infinity	7 gr.
D55-AD65			3,5mm	+/- 65 degrees	250mm	10 gr.
D55-AD45			10mm	+/- 45 degrees	75mm	15 gr.
D55-AD30			19,5mm	+/- 30 degrees	28mm	26 gr.
D55-AD20			30mm	+/- 20 degrees	13mm	41 gr.
D70-AD60	70mm	65mm	9mm	+/- 60 degrees	175mm	25 gr.
D70-AD50			13mm	+/- 50 degrees	105mm	30 gr.
D70-AD45			17mm	+/- 45 degrees	75mm	42 gr.

Common value of all D-series Lenses:

Shape: Plano -aspherical

Edge thickness 3,0mm

Material: REVO-01



Oltre ai modelli disponibili a magazzino IODA può creare nuove lenti in funzione delle specifiche richieste del cliente.

IODA ha sviluppato una produzione molto flessibile permettendo la realizzazione di prototipi e lenti pre-serie in modo veloce e con costi contenuti.

I prodotti IODA sono realizzati nello stabilimento di Padova.