

Nanoprism LED Lens

CI/SfB reference

63

November 2012



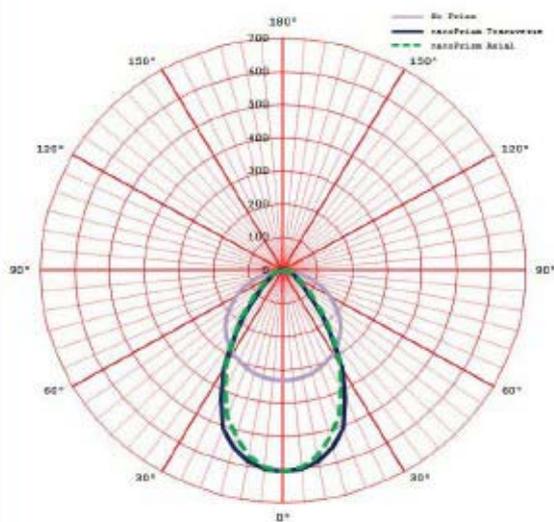
La lente Nanoprism LED è un importante passo avanti nel controllo di sorgenti luminose puntiformi ed è l'ultimo sviluppo tecnologico della nostra gamma di diffusori per illuminazione a LED

Progettato specificamente per l'uso in apparecchi di illuminazione a LED, la lente Nanoprism è una soluzione a strato unico con una superficie antiriflesso ed una prismaticatura che aumentano il controllo del flusso ed il mascheramento dell'immagine nuda della sorgente LED.

Stampato ad iniezione, nano-prisma è unico nel suo genere con una superficie testurizzata posteriore combinata non solo per rimuovere l'immagine puntiforme del LED, ma dispone anche di un controllo preciso della fotometrica permettendo un'elevata emissione del flusso luminoso. La superficie testurizzata posteriore riduce al minimo la riflessione del flusso e massimizza la raccolta di raggi luminosi 'fuori asse' per fornire una trasmissione della luce di oltre l'80%!!

La dimensione della lastra standard è di 620x620mm, altre dimensioni possono essere tagliate per soddisfare le vostre specifiche.

Nanoprism LED Lens



Dati Prodotto

Materiale

Trama
Spessore
Tolleranze spessore
Dimensioni articolo stampato
Stabilità ai raggi UV
Resistenza agli urti
Peso / m2
Resistenza alla fiamma
Trasmissione della luce
Colori disponibili
Dimensioni non standard
Tolleranze sul taglio

Acrilico (PMMA)

Nanoprism
3mm
10%
Dimensioni massime: 620x620mm
Eccellente
Nella media
3.60kg/m2
N/A
Superiore al 80%
Trasparente
Taglio dalla lastra
Taglio dalla lastra +1 / -2mm

LED DIFFUSERS

S.L.P UK Limited, 11 Faraday Road, AYLESBURY Bucks, HP19 8RY, England.,
Tel: +44 (0)1296 428822 Fax: +44 (0) 1296 428823 E-mail: sales@slpuk.com Web Site: www.slpuk.com

S.L.P UK Limited reserve the right to change or amend specifications without prior notification