



भारतीय मानक ब्यूरो

(उपभोक्ता मामले, खाद्य एवं सार्वजनिक वितरण मंत्रालय, भारत सरकार)

**BUREAU OF INDIAN STANDARDS**

(Ministry of Consumer Affairs, Food & Public Distribution, Govt. of India)

मानक भवन, 9 बहादुरशाह जफर मार्ग नई, दिल्ली-110002  
Manak Bhavan, 9 Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi-110002  
Phones: 23230131 / 23233375 / 23239402  
Website: www.bis.org.in, www.bis.gov.in

## DRAFT INDIAN STANDARD IN WIDE CIRCULATION

Reference : 24225

Date : 24 November 2023

TECHNICAL COMMITTEE : Optics and Photonics, PGD 39

To,

All concerned

Dear Madam/Sir,

The following document has been prepared by the Optics and Photonics Sectional Committee, PGD 39. Please [click here](#) to view the document.

**Document Number : PGD 39 (24225) WC**

**Title of the document : Optics and photonics - Microlens arrays Part 5 Guidance on testing**

**Document Type : New Indian Standard**

*This document has following salient features which may require specific attention for your valuable comments:*

*1) This standard is intended as a guide to the selection and use of the appropriate method for testing optical and geometrical properties of a single microlens or microlens arrays. Examples of applications for microlens arrays include three-dimensional displays, coupling optics associated with arrayed light sources and photo-detectors, enhanced optics for liquid crystal displays, and optical parallel processor elements.*

Please examine the document and share your comments regarding further improvement in the document.

**Last date for sharing the comments is : 24 December 2023**

The comments should be shared in the prescribed template through this portal only; and the comments so received shall be taken up by the Sectional Committee for necessary action. For any other query, please write an email at [pgd@bis.gov.in](mailto:pgd@bis.gov.in) to the undersigned at Bureau of Indian Standard, Manak Bhawan, 9, Bahadur Shah Zafar Marg, New Delhi.

In case no comments are received, we would presume your approval of the documents. However, in case we receive any comments on the document, the same shall be put up to the Sectional Committee for necessary action.

Thanking You,

**Yours faithfully,**  
**(ITS ADMIN)**  
**Head (Production and General Engineering Department)**  
**Email: [pgd@bis.gov.in](mailto:pgd@bis.gov.in)**



## व्यापक परिचालन में मसौदा(दे)

हमारा सन्दर्भ : 24225

दिनांक : 24-11-2023

**तकनीकी समिति : Optics and Photonics Sectional Committee, PGD 39**

प्राप्तकर्ता : रूचि रखने वाले सभी निकाय

महोदय/या,

निम्नलिखित मसौदा तैयार किया गया है :

प्रलेख संख्या : PGD 39 (24225) WC

शीर्षक :

कृपया इस/इन मानक(को)/संशोधन(नो) के मसौदे(दो) का अवलोकन करें और अपनी सम्मतियाँ यह बताते हुए भेजें कि यदि ये मानक(को) के संशोधन(नो) के रूप में प्रकाशित हो तो इन पर अमल करने में आपके व्यवसाय अथवा कारोबार में क्या कठिनाइयां आ सकती हैं।

**सम्मतियाँ भेजने की अंतिम तिथि : 24 December 2023**

सम्मतियाँ, यदि कोई हों तो, कृपया यहाँ क्लिक करके ऑनलाइन पोर्टल के माध्यम से ऊपर दी गयी अंतिम तिथि तक दर्ज कराएं।

यह/ये प्रलेख भारतीय मानक ब्यूरो की वेबसाइट [www.bis.gov.in](http://www.bis.gov.in) पर भी उपलब्ध है/हैं।

धन्यवाद।

भवदीय/भवदिया,  
विभाग प्रमुख का नाम : ITS ADMIN  
(Production and General Engineering Department)  
ई-मेल : [pgd@bis.gov.in](mailto:pgd@bis.gov.in)