

**BUREAU OF INDIAN STANDARDS**  
**BNBOL BANGALORE**

**Our Ref:** BNBOL/Electrical

20/04/2018

**Subject:** Acute shortage of samples of LED Lamps and Mobile handsets in BNBOL (Electrical)

This is for the information of all Regional offices, branch offices, laboratories and all departments of BIS that BNBOL has complete test facilities for 'LED lamps' as per IS 16102(Part-1):2012 and Mobile Phone Handsets as per IS 16333(Part-3):2017. All departmental heads and Head (Registration Department) are requested to bring the above to the notice of manufacturers of LED lamps and Mobile Handsets under their jurisdiction for utilizing the test facilities. The Scope of testing is given below:

IS No.	Product Description	Quantity	Lab Section	Partial (P)/ Complete(C)	Constraints/ Remarks
16102(Part1):2012	Self ballasted LED lamps for General Lighting Services: Part-1, Safety Requirements	30 Nos.	Electrical	C	Cap: Edison screw caps E14, E27 and Bayonet caps B22d.
16333(Part3):2017	Mobile phone Handsets: Part 3 Indian Language support for Mobile Phone Handsets	1 No.	Electrical	C	

*V*  
V Ravichandar  
Sc-E & OIC(E)  
20/4/18

*W*  
Sc-E & Head, BNBOL  
22/4/18

Sc-F & Head, LPPD

**Head (Registration Department)-** With a request to take up with DeITY for utilizing the test facilities at BNBOL

All ROs/BOs/Labs/CMD-I/CMD-II/CMD-III

**Head, ITS, BIS HQs:** With a request to upload the circular on BIS Intranet Please.

**भारतीय मानक ब्यूरो**  
**बेंगलूर शाखा कार्यालय प्रयोगशाला**

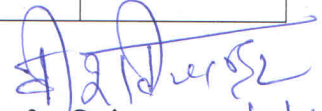
हमारा सन्दर्भविद्युत/ बीएनबीओएल :

२० ०४ २०१८

**विषय :** बीएनबीओएल( विद्युत प्रयोगशाला) मे एलईडी लैम्प्स और मोबाइल फोन हैंडसेट के नमुने मे भारी कमी ।

भारतीय मानक ब्यूरो के सभी क्षेत्रीय कार्यालये, शाखा कार्यालये, निरीक्षण कार्यालयों, प्रयोगशालाओ एवं उसके सभी विभागों को सूचित किया जाता है कि बेंगलूरु शाखा प्रयोगशाला में भारतीय मानक 16102 (भाग-1):2012 के अनुसार एलईडी लैम्प्स एवं 16333(भाग-3):2012 मोबाइल फोन हैंडसेट की परीक्षण सुविधा उपलब्ध है। सभी विभाग के प्रमुखों एवं प्रमुख(पंजीकरण विभाग) से अनुरोध है की उपरोक्त परीक्षण सुविधा के उपयोग के लिए अपने अधिकार क्षेत्र के एलईडी लैम्प्स और मोबाइल फोन हैंडसेट के निर्माताओं को सूचना मे लायें । परीक्षण की विस्तार निचे दी गयी है :

आई एस न.	उत्पाद विवरण	मात्रा	प्रयोगशाला खंड	अधुरा /(पी) पूर्ण (सी)	बाध्यताएं टिप्पणियाँ/
16102(भाग-1):2012	स्वयं बल्लेस्टेड एलईडी लैंप सामान्य प्रकाश व्यवस्था सेवाएं के लिए: भाग-1, सुरक्षा आवश्यकता	30 Nos	विद्युत	सी	कैप्स: एडिसन पेंच कैप्स E14,E27 और बयोनट कैप्स B22d.
16333(भाग-3):2017	मोबाइल फोन हैंडसेट	01 Nos	विद्युत	सी	

  
वी रविचंद्र 20/4/18

वैज्ञानिक (विद्युत) ई एवं प्र अ\_

वे.ई. एवं प्रमुख. ब. शा. प्र.

वे.एफ. एवं प्रमुख. एल पी पी डी

**प्रमुख(पंजीकरण विभाग)-** अनुरोध के साथ की ब. शा. प्र. में परीक्षण सुविधाओ का उपयोगके लिए DeITY के साथ संपर्क किया जाये ।

**भारतीय मानक ब्यूरो के सभी क्षे. कार्यालय/ शा. कार्यालय/ प्रयोगशालाए/ सी एम डी- I,II,III**

**प्रमुख, आई टी एस:** अनुरोध के साथ बीआईएस इंटरनेट पर परिचालित करने हेतु ।