

インドBIS認証ニュース（LED照明関連機器）

2020.7.28 NATOM

- * インド電子情報技術省から2020年4月1日に通知されたBIS認証のCRSスキーム適用フェーズ4では新たにスタンドアロンLEDモジュール（10月1日からBIS登録強制）が追加されています。
- * 既に強制登録が必要なLED照明関連製品を含めて適用規格は以下の通りです。

対象製品	インドBIS規格	参照国際規格
Self-Ballasted LED Lamps for General Lighting Services (一般照明用の電球型LEDランプ)	IS 16102(Part 1):2012 +A1+A2:2015	IEC 62560
DC or AC Supplied Electronic Controlgear for LED Modules (LEDモジュール用DC/AC制御装置) (注1)	IS 15885(Part 2/Sec 13):2012 +A1:2015	IEC 61347-2-13
Fixed General Purpose LED Luminaries (固定型一般用LED照明)	IS 10322 (Part 5/Section 1) :2012	IEC 60598-2-1
Recessed LED Luminaries (埋込み型LED照明)	IS 10322 (Part 5/Section 2) :2012 +A1:2015	IEC 60598-2-2
LED Luminaries for Road and Street Lighting (道路灯及び街路灯LED照明)	IS 10322 (Part 5/Section 3) :2012 +A1:2015	IEC 60598-2-3
LED Flood Lights (LED投光照明)	IS 10322 (Part 5/Section 5) :2013 +A1:2018	IEC 60598-2-5
LED Hand Lamps (LEDハンドランプ)	IS 10322 (Part 5/Section 6) :2013	IEC 60598-2-8
LED Lighting Chains (LEDライティング・チェーン)	IS 10322 (Part 5/Section 7) :2017	IEC 60598-2-20
LED Luminaries for Emergency Lighting (非常用LED照明)	IS 10322 (Part 5/Section 8) :2013	IEC 60598-2-22
Standalone LED Module for General Lighting (一般照明用のLEDモジュール) (注2)	IS 16103(Part 1):2012	IEC 62031

安全性一般要求規格

Lamp Controlgear- General requirements (ランプ制御装置 - 安全性一般要求事項通則)	IS 15885(Part1):2011 +A1:2015	IEC 61347-1
Luminaries-General requirements (照明器具 - 安全性一般要求事項通則)	IS 10322-1(Part1):2014	IEC 60598-1

- 注1) 各LED照明器具に使用されるLEDドライバ（安定器または電源）が独立している場合（独自筐体、取換可能、単体販売）、LEDモジュール用DC/AC制御装置：DC or AC Supplied Electronic Control Gear For LED Module に該当するため、IS 15885(Part 2/Sec 13)規格が適用され、事前にBIS認証が必要です。
- 注2) 一般照明用のLEDモジュール：Standalone LED Module for General Lightingは単独の製品として輸入・販売されるときに限り、BIS認証の対象となります。他の対象となっているLED照明器具に組み込まれていれば、LEDモジュール単独のBIS認証は必要ありません。
- * NATOMでは強制認証の対象となる製品の現地試験からBISへの登録申請まで、現地のBIS認定エージェントと連携して一括でご支援致します。ご不明な点がございましたら、どうぞ遠慮なくお問い合わせください。