DIE LICHTFABRIK®
LED- TEC- Solutions

WEGA Classic II

LED Panel
EU Konformitätserklärung

Name und Anschrift des Ausstellers: **DIE LICHTFABRIK** - LED- TEC- Solutions - GmbH
Am Herrenhäuser Bahnhof 28
D-30419 Hannover
Tel.: +49 511 860 2240
Fax: +49 511 860 2242
Web: www.die-lichtfabrik.com
E-Mail: info@die-lichtfabrik.com

Produktbezeichnung: **LED-Panel „WEGA Classic II“**

Produktklassifizierung: LED-Leuchten mit einer Betriebsspannung > 50V AC für das mitgelieferte Betriebsgerät.

Typbezeichnung: LED Panel WEGA Classic II in unterschiedlichen Betriebsströmen (bis 1050 mA = 40 Watt), Farbtemperaturen und Abdeckungen (opal / mikroprismatisch).

Typbezeichnung: 6983805, 6983818, 6983819, 6983820

Die bezeichneten Produkte erfüllen die Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten betreffend elektrische Betriebsmittel zur Verwendung innerhalb bestimmter Spannungsgrenzen.
Die Produkte haltenden im Einzelnen folgende Sicherheitsnormen ein:
EN 60598-1/-2 Anforderungen und Prüfung von Leuchten
EN 61347-1/-2-13 Sicherheitsanforderung an elektronische Betriebsgeräte
EN 62471 Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystem
EN 62493 Exposition von Personen gegenüber elektromagnetischen Feldern.

Die bezeichneten Produkte erfüllen die EMV-Richtlinie 2014/30/EU des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 26. Februar 2014 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über die elektromagnetische Verträglichkeit.
Die Produkte halten in Einzelnen folgende EMV-Normen ein:
EN 55015 Störaussendung elektrische Beleuchtungseinrichtungen
EN 61547 Störfestigkeit elektrischer Beleuchtungseinrichtungen
EN 61000-3-2 Festlegung für Oberschwingströme
EN 61000-3-3 Festlegung für Spannungsänderungen, Spannungsschwankungen und Flicker.

Die bezeichneten Produkte erfüllen die **RoHS-Richtlinie 2011/65/EU** des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 08. Juni 2011 zur Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten.

led-tec Solutions GmbH
Am Herrenhäuser Bahnhof 28
30419 Hannover
Tel.: +49 (0) 511 860 2240
Fax: +49 (0) 511 860 2242
www.led-tec-solutions.de

Hannover, der 23.07.2018

Ecqa f ãdrqdü fpcpß F cj k sr F_l c i_k n

Stand 23.07.2018 Rechte, Änderungen und Irrtümer vorbehalten. | *Rights, amendments and errors reserved.*