WEGA OHG PRO

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 OHG PRO**

Produktklassifizierung: LED-Leuchten mit einer Betriebsspannung > 50V AC und fest verbautem Betriebsgerät.

Typbezeichnung: LED Panel WEGA OHG PRO in unterschiedlichen Betriebsströmen (bis 1.200 mA = 45Watt), Farbtemperaturen und Abdeckungen(opal entblendet).

Artikelnummern: 6985756, 6985759

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 62471 Photobiologische Sicherheit von Lampen und Lampensystem, Risikoklasse 1
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.

Die bezeichneten Produkte erfüllen die **Ökodesign Richtlinie 2009/125/EG** des Europäischen Parlaments und des Rates vom 21. Oktober 2009 zur Schaffung eines Rahmens für die Festlegung von Anforderungen an die umweltgerechte Gestaltung energieverbrauchender Produkte.

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 28.05.2018 Rechte, Änderungen und Irrtümer vorbehalten. | *Rights, amendments and errors reserved.*