



Prüfbericht-Nr.: <i>Test report no.:</i>	CN24AE24 002	Auftrags-Nr.: <i>Order no.:</i>	170390157	Seite 1 von 3 Page 1 of 3
Kunden-Referenz-Nr.: <i>Client reference no.:</i>	N/A	Auftragsdatum: <i>Order date:</i>	2024-10-09	
Auftraggeber: <i>Client:</i>	V-TAC EXPORTS LIMITED FLAT/RM D-2 7/F WING CHEONG COMMERCIAL BLDG 19-25 JERVOIS STREET SHEUNG WAN Hong Kong			
Prüfgegenstand: <i>Test item:</i>	LED High voltage lamp strip			
Bezeichnung / Typ-Nr.: <i>Identification / Type no.:</i>	VT-2835 121 VT-2025 286			
Auftrags-Inhalt: <i>Order content:</i>	TÜV Rheinland EMC service			
Prüfgrundlage: <i>Test specification:</i>	EN IEC 55015:2019+A11 EN 61547:2009 EN IEC 61000-3-2:2019+A1 EN 61000-3-3:2013+A1+A2			
Wareneingangsdatum: <i>Date of sample receipt:</i>	N/A			
Prüfmuster-Nr.: <i>Test sample no.:</i>	N/A			
Prüfzeitraum: <i>Testing period:</i>	Refer to test report			
Ort der Prüfung: <i>Place of testing:</i>	Refer to test report			
Prüflaboratorium: <i>Testing laboratory:</i>	Refer to test report			
Prüfergebnis*: <i>Test result*:</i>	Pass			
geprüft von: <i>tested by:</i>				
Datum: <i>Date:</i>	2024-10-25 <small>Signed by: Lisa Liu</small>		Ausstelldatum: <i>Issue date:</i>	2024-10-25 <small>Signed by: Figo Cai</small>
Stellung / Position:	Project Engineer		Stellung / Position:	Authorizer
Sonstiges / Other:	<p>The new model is identical as previous certified model in test report except brand name and model names. This report consists of 3 pages of cover page, 4 pages of Attachment 1: 2PfG-report and 2 page of application for issuing a Co-license.</p>			
Zustand des Prüfgegenstandes bei Anlieferung: <i>Condition of the test item at delivery:</i>	Prüfmuster vollständig und unbeschädigt <i>Test item complete and undamaged</i>			
* Legende:	P(ass) = entspricht o.g. Prüfgrundlage(n)	F(ail) = entspricht nicht o.g. Prüfgrundlage(n)	N/A = nicht anwendbar	N/T = nicht getestet
* Legend:	P(ass) = passed a.m. test specification(s)	F(ail) = failed a.m. test specification(s)	N/A = not applicable	N/T = not tested
<p>Dieser Prüfbericht bezieht sich nur auf das o.g. Prüfmuster und darf ohne Genehmigung der Prüfstelle nicht auszugsweise vervielfältigt werden. Dieser Bericht berechtigt nicht zur Verwendung eines Prüfzeichens. <i>This test report only relates to the a. m. test sample. Without permission of the test center this test report is not permitted to be duplicated in extracts. This test report does not entitle to carry any test mark.</i></p>				

v05

Prüfbericht-Nr.:
Test report no.:

CN24AE24 002


Seite 2 von 3
Page 2 of 3

Anmerkungen
Remarks

1	<p>Alle eingesetzten Prüfmittel waren zum angegebenen Prüfzeitraum gemäß eines festgelegten Kalibrierungsprogramms unseres Prüfhauses kalibriert. Sie entsprechen den in den Prüfprogrammen hinterlegten Anforderungen. Die Rückverfolgbarkeit der eingesetzten Prüfmittel ist durch die Einhaltung der Regelungen unseres Managementsystems gegeben. Detaillierte Informationen bezüglich Prüfkonditionen, Prüfequipment und Messunsicherheiten sind im Prüflabor vorhanden und können auf Wunsch bereitgestellt werden.</p> <p><i>The equipment used during the specified testing period was calibrated according to our test laboratory calibration program. The equipment fulfils the requirements included in the relevant standards. The traceability of the test equipment used is ensured by compliance with the regulations of our management system. Detailed information regarding test conditions, equipment and measurement uncertainty is available in the test laboratory and could be provided on request.</i></p>
2	<p>Wie vertraglich vereinbart, wurde dieses Dokument nur digital unterzeichnet. Der TÜV Rheinland hat nicht überprüft, welche rechtlichen oder sonstigen diesbezüglichen Anforderungen für dieses Dokument gelten. Diese Überprüfung liegt in der Verantwortung des Benutzers dieses Dokuments. Auf Verlangen des Kunden kann der TÜV Rheinland die Gültigkeit der digitalen Signatur durch ein gesondertes Dokument bestätigen. Diese Anfrage ist an unseren Vertrieb zu richten. Eine Umweltgebühr für einen solchen zusätzlichen Service wird erhoben. Informationen zur Verifizierung der Authentizität unserer Dokumente erhalten Sie auf folgender Webseite: go.tuv.com/digital-signature</p> <p><i>As contractually agreed, this document has been signed digitally only. TUV Rheinland has not verified and unable to verify which legal or other pertaining requirements are applicable for this document. Such verification is within the responsibility of the user of this document. Upon request by its client, TUV Rheinland can confirm the validity of the digital signature by a separate document. Such request shall be addressed to our Sales department. An environmental fee for such additional service will be charged. For information on verifying the authenticity of our documents, please visit the following website: go.tuv.com/digital-signature</i></p>
3	<p>Prüfklausel mit der Note * wurden an qualifizierte Unterauftragnehmer vergeben und sind unter der jeweiligen Prüfklausel des Berichts beschrieben. Abweichungen von Prüfspezifikation(en) oder Kundenanforderungen sind in der jeweiligen Prüfklausel im Bericht aufgeführt.</p> <p><i>Test clauses with remark of * are subcontracted to qualified subcontractors and described under the respective test clause in the report. Deviations of testing specification(s) or customer requirements are listed in specific test clause in the report.</i></p>
4	<p>Die Entscheidungsregel für Konformitätserklärungen in diesem Prüfbericht basiert auf der "Null-Grenzwert-Regel" und der "Einfachen Akzeptanz" gemäß ILAC G8:2019 und IEC Guide 115:2021, es sei denn, in der auf Seite 1 dieses Berichts genannten angewandten Norm ist etwas anderes festgelegt oder vom Kunden gewünscht. Dies bedeutet, dass die Messunsicherheit nicht berücksichtigt wird und daher auch nicht im Prüfbericht angegeben wird.</p> <p><i>The decision rule for statements of conformity in this test report is based on the "Zero Guard Band Rule" and "Simple Acceptance" in accordance with ILAC G8:2019 and IEC Guide 115:2021, unless otherwise specified in the applied standard mentioned on Page 1 of this report or requested by the customer. This means that measurement uncertainty is not taken in account and hence also not declared in the test report.</i></p>

Prüfbericht-Nr.: <i>Test report no.:</i>	CN24AE24 002	Seite 3 von 3 Page 3 of 3
Produktbeschreibung <i>Product description</i>		

1	Produktdetails <i>Product details</i>	LED High voltage lamp strip
2	Maße / Gewicht <i>Dimensions / Weight</i>	--
3	Bedienelemente <i>Operating elements</i>	--
4	Ausstattung / Zubehör <i>Equipment / Accessories</i>	--
5	Verwendete Materialien <i>Used materials</i>	Refer to test report CN24AE24 001
6	Sonstiges <i>Other</i>	Test sample(s), as well sample information, description, product details and intended usage was provided by customer.
7	Prüfmusterbereitstellung <i>Test sample obtaining</i>	<input checked="" type="checkbox"/> Sending by customer <input type="checkbox"/> Sampling by TÜV Rheinland Group <input type="checkbox"/> others:

Model	--
	--

Prüfbericht-Nr.: Attachment 1 of CN24AE24 002		Seite 1 von 4	
<i>Test report no.:</i>		Page 1 of 4	
Absatz <i>Clause</i>	Anforderungen - Prüfungen <i>Requirements – Tests</i> 2 Pfg 2516:2014-11	Messergebnisse – Bemerkungen <i>Measuring results - Remarks</i>	Ergebnis <i>Result</i>

0	<p>Anwendungsbereich/Scope Anwendbar für die Feststellung der Baugleichheit von Produkten im Rahmen der TÜV Rheinland LGA Products GmbH Zertifizierungsschema zur Vergabe des GS Zeichen und privater Zeichen. Feststellung der Baugleichheit von Mustern an Hand der Dokumentation bereits geprüfter und zugelassener Produkte, inklusive physischer Prüfung der Konstruktion und geeigneter Prüfungen der anwendbaren Produktnorm. / <i>Applicable for the determination of type conformity based on the TÜV Rheinland LGA Products GmbH certification scheme granting GS marks and private marks. Construction verification of samples against documentation of previously approved samples, including physical construction check and suitable type approval requirements of the product standard.</i></p>		
1	<p>Produkt <i>Product</i></p>		
	Zertifikatsnummer <i>Certificate number</i>	AE 50622375 0001	-/-
	Produkt <i>Product</i>	LED High voltage lamp strip	-/-
	Produziert am (mm/yyyy) <i>Manufactured at (mm/yyyy)</i>	--	-/-
	Fertigungsstättennummer <i>Factory number</i>	1. 2280861 2. 2016685	-/-
	Äußere Erscheinung des Musters stimmt mit der Fotodokumentation überein. <i>Outer appearance of the drawn sample is same as in photo documentation.</i>		P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
	Interner Aufbau stimmt mit der Fotodokumentation überein. <i>Internal construction of the drawn sample is same as in photo documentation.</i>		P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
	Es wurden nur sicherheitsrelevanten Komponenten verbaut, die im CDF oder Prüfbericht benannt sind. <i>Only safety relevant components as described in CDF or Test Report have been used in the drawn sample.</i>		P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
2	<p>Typenschild <i>Label</i></p>		
	Das Typenschild entspricht dem zertifizierten Typenschild. <i>The label is same as the certified label.</i>	Brand name, license holder, model name changed	P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
	Der Ausweisinhaber, Importeur oder Bevollmächtigte ist auf dem Typenschild benannt. <i>The license holder, importer or authorized representative is displayed in the label.</i>		P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>

Prüfbericht-Nr.: Attachment 1 of CN24AE24 002
Test report no.:

Seite 2 von 4
Page 2 of 4

Absatz Clause	Anforderungen - Prüfungen Requirements – Tests 2 P fG 2516:2014-11	Messergebnisse – Bemerkungen Measuring results - Remarks	Ergebnis Result
	Die Adresse (bei GS zwingend eine aus dem EWR) ist auf dem Typenschild benannt. <i>Complete postal address (for GS it must be a European address) is mentioned in the label.</i>		P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
	Bei Fail: in Bedienungsanleitung angegeben <i>If fail: in the user manual</i>		P <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input checked="" type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
	Bei Fail: auf der Verpackung angegeben <i>if fail: on packaging</i>		P <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input checked="" type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
	Wenn eine CE Markierung notwendig ist, wurde diese auf dem Typenschild in dem richtigen Layout abgebildet. <i>If CE marking is mandatory, it's on the product and complies with the design restrictions.</i>		P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
	Wenn ein TÜV Rheinland Zeichen abgebildet ist, entspricht dies den Vorgaben. <i>In event a TUV Mark is displayed it complies with the design restrictions.</i>		P <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input checked="" type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
3	Bedienungs-, Installations-, Aufbauanleitung User Manual, Installation - / Assembly Manual		
	Liegt in der richtigen Sprache vor, bei GS zwingend in deutscher Sprache, und entspricht dem zertifizierten. <i>Is available in the correct language (German version a must for GS) and the same as certified one.</i>		P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
	Wenn ein TÜV Rheinland Zeichen abgebildet ist, entspricht dies den Vorgaben. <i>In event a TUV Mark is displayed it complies with the design restrictions.</i>		P <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input checked="" type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
	Wenn eine Herstelleradresse angegeben ist, wurde diese komplett (bei GS zwingend eine Adresse im EWR) angegeben und stimmt mit der vom Typenschild überein. <i>If the license holder and/or importer, authorized representative is displayed with address, it's complete (for GS it must be a European address) and correlates with the information on the rating label.</i>		P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
	Wenn die Serviceadresse von der vom Hersteller, Importeur oder Bevollmächtigten abweicht, ist das akzeptabel. <i>If the address for service inquiries differs from manufacturer's, importer's or authorized representative's, it's acceptable.</i>		-/-

Prüfbericht-Nr.: Attachment 1 of CN24AE24 002
Test report no.:

Seite 3 von 4
 Page 3 of 4

Absatz Clause	Anforderungen - Prüfungen Requirements – Tests 2 PfG 2516:2014-11	Messergebnisse – Bemerkungen Measuring results - Remarks	Ergebnis Result
4	Verpackung <i>Packaging/Gift box</i>		
	Wenn ein TÜV Rheinland Zeichen abgebildet ist, entspricht dies den Vorgaben. <i>In event a TUV Mark is displayed it complies with the design restrictions.</i>	Packaging not provided	P <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input checked="" type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
	Der Ausweisinhaber, Importeur und/oder Bevollmächtigte ist mit auf der Verpackung benannt. <i>The license holder, importer and/or authorized representative are displayed with complete address on the packaging.</i>		P <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input checked="" type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>
	Auf der Verpackung wird das Produkt nicht anders beworben als es die Zertifizierung beschreibt. Z.B. Kinder werden mit der Verpackung explizit angesprochen und aus dem Zertifikat geht hervor, dass es kein Spielzeug ist. <i>Packaging does not imply another use as certified. E.g. the package explicitly addresses but the certificate excludes use by children.</i>		P <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input checked="" type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>

Prüfbericht-Nr.: Attachment 1 of CN24AE24 002		Seite 4 von 4	
<i>Test report no.:</i>		Page 4 of 4	
Absatz <i>Clause</i>	Anforderungen - Prüfungen <i>Requirements – Tests</i> 2 PfG 2516:2014-11	Messergebnisse – Bemerkungen <i>Measuring results - Remarks</i>	Ergebnis <i>Result</i>

Folgend werden die Anforderungen und deren Ergebnis genannt, die als Nachweis für die Produktverifizierung die in der Checkliste benannten Punkte dienen.

Following the requirements and the result, which serve as evidences during product verification checklist:

	Norm/Anforderung <i>Standard/Requirement</i>	Enter requirement	-/-
1	EN IEC 55015:2019+A11 EN 61547:2009 EN IEC 61000-3-2:2019+A1 EN 61000-3-3:2013+A1+A2		P <input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> N/A <input type="checkbox"/> N/T <input type="checkbox"/>

- End of Report-

Confirmation for issuing a certificate for another manufacturer

Main Certificate holder :.
GUANGDONG COOPER OPTOELECTRONICS
INCORPORATED CO.,LTD.

Main Certificate Number :..

AN 50621969 0001 AE 50622375 0001

Certified Product(s) :.....
LED High voltage lamp strip

Certified type designation :

2835-230V-120D-8MM
2025-230V-286D-8MM

Type designation for new manufacturer:

VT-2835 121
VT-2025 286

Name of the new manufacturer :..

V-TAC EXPORTS LIMITED.....

And address :

FLAT/RM D-2 7/F WING CHEONG COMMERCIAL BLDG 19-25 JERVOIS STREET SHEUNG WAN HONG
KONG.....

And Contact person with phone no :

JANCY,..18807509806,LED05@COOPERLED.NET.....

....

Please insert rating label for the new certificate product *here*:

V-TAC EXPORTS LIMITED

LED High voltage lamp strip

Model:VT-2025 286

Input:220-240V~ 50/60Hz

Power:17W

IP44 for plug,IP65 for all parts except for plug

if space not sufficient please use reverse side (or separate sheet)

The main certificate holder confirms:

- that the previously certified product and the product referred to on the rating label above are identical in construction including all safety relevant information printed in the user manual or on the product

For and on behalf of
V-TAC EXPORTS LIMITED
威迪貿易有限公司

.....
Authorized Signature(s)

Jiangmen 2024-10-14

Place and Date

Company stamp and legally binding signature
of main license holder