



Anwendungshinweis
LED-Lichtleistsatz

V7283
V7283/2



Application Note
Cabinet Lamp

Maximal 3 Lichtleisten
miteinander befestigen



V7283	LED-Lichtleiste	<i>Cabinet Lamp</i>
V7283/2	2 LED-Lichtleistsatz und Netzstecker	<i>Cabinet Lamp and Power Plug</i>

- Robustes Aluminium-Gehäuse
- 2 Magnete auf der Rückseite zur einfachen Befestigung an magnetischen Untergründen
- z.B. Hängeschränke V6000-04 sowie V6000-04XL
- Inklusive Magnetstreifen / Klebestreifen zur Befestigung an nicht magnetischen Flächen
- Inklusive Schalter zum individuellen Steuern

TECHNISCHE DATEN	V7238	TECHNICAL DATA	V7238
Leuchtmittel	SMD	<i>illuminant</i>	SMD
Eingangsspannung	24 V	<i>Input voltage</i>	24 V
Eingangsstrom	Max. 1500 mA	<i>Input current:</i>	Max. 1500 mA
Lichtleistung	1000lm	<i>Luminous flux for single bar</i>	1000lm
Farbtemperatur (CCT)	5000~6500K	<i>Color temperature (CCT)</i>	5000~6500K
Schutzklasse	III	<i>protection class</i>	III
Anz. kombinierbarer Lichtleisten	3	<i>qty of max in series</i>	3
Lagertemperatur	-20 °C to 50 °C	<i>Storage temperature</i>	-20 °C to 50 °C
Arbeitstemperatur	-10 °C to 35 °C	<i>Operating temperature</i>	-10 °C to 35 °C
Abmessungen	527x31.5x12.0 mm	<i>Dimensions</i>	527x31.5x12.0mm

V7283 AH II





⚠ Warnhinweise

Elektrische Energien können schwere Verletzungen verursachen. Zum Schutz gegen elektrischen Schlag, Verletzungs- und Brandgefahr sind folgende grundsätzliche Sicherheitsmaßnahmen zu beachten:

gende grundsätzliche Sicherheitsmaßnahmen zu beachten:

- Anschlusskabel und Gehäuse dürfen nicht beschädigt sein. Leuchten/Ladegeräte, die fallen gelassen wurden oder beschädigt sind, müssen vor Wiederinbetriebnahme von Fachpersonal geprüft werden.
- Verlegte Kabel dürfen keine heißen oder scharfen Teile berühren oder in einer anderen Weise beschädigt werden. Kabel sind so zu verlegen, dass sie für Personen keine Stolpergefahr darstellen.
- Den LED-Lichtleistsatz nicht Wasser oder anderen Flüssigkeiten aussetzen. Dabei können gefährliche Spannungsentladungen entstehen.
- Alle Service- oder Reparaturarbeiten immer durch Fachpersonal ausführen zu lassen. Um die Betriebssicherheit auf Dauer zu gewährleisten, dürfen nur Originalersatzteile verwendet werden.
- Den LED-Lichtleistsatz nicht selbst zerlegen/öffnen. Unsachgemäßer Zusammenbau kann zur Beeinträchtigung der Funktionstüchtigkeit, zu Feuer, zu einem elektrischen Schlag und / oder zu Verletzungen führen.
- Schutzvorrichtungen dürfen nicht entfernt werden.
- Niemals direkt in die Leuchte sehen, die Lichtstärke kann Verletzungen am Auge hervorrufen.
- Verlängerungskabel müssen ausreichend dimensioniert sein. Kabel, die nicht für die betreffende Stromstärke ausgelegt sind, können überhitzen.
- Der LED-Lichtleistsatz erwärmt sich während des Betriebes leicht. Dies stellt keine Beeinträchtigung der Funktion dar. Bei der Handhabung ist entsprechende Vorsicht geboten.
- Den LED-Lichtleistsatz nur an Orten verwenden, die durch geltende Verordnungen für Arbeitsbereiche und elektrische Anlagen bestimmt und vorgeschrieben werden.

Bestimmungsgemäße Verwendung:

Der LED-Lichtleistsatz dient ausschließlich zur Beleuchtung der Arbeitsfläche eines Vigor-Schrankwandsystems. Jede andere Verwendung ist nicht bestimmungsgemäß.

Gewährleistung

Bei nicht bestimmungsgemäßer Verwendung erlischt die Gewährleistung. Nicht bestimmungsgemäße Verwendung liegt vor:

- Für Produkte, die von Personen verändert, modifiziert oder repariert wurden, die nicht VIGOR angehören,
- Bei Missbrauch, unsachgemäßer Handhabung, Fahrlässigkeit und Abweichung von normalen Verfahrensweisen oder den Anweisungen und Spezifikationen von VIGOR oder
- Bei Verwendung in Zusammenhang mit einem anderen Produkt, Gerät, Bauteil oder System, das entweder defekt, die Ursache für einen Defekt oder nicht für den Gebrauch in Zusammenhang mit diesem Produkt vorgesehen ist.

EU-Konformitätserklärung

Der Hersteller: VIGOR GmbH · Am Langen Siepen 13-15
42857 Remscheid – GERMANY

erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass folgende Produkte:

Marke: VIGOR

Produktbezeichnung: LED-Lichtleistsatz

Typenbezeichnung: V7283; V7283/2

allen einschlägigen Bestimmungen der EU-Richtlinien Elektromagnetische Verträglichkeit (2014/30/EU), RoHS II (2011/65/EU),

Niederspannungsrichtlinie (2014/35/EU) und der Ökodesign-Richtlinie 2009/125/EG entsprechen.

Des Weiteren erklären wir, dass die Konformität zu folgenden Normen gegeben ist:

EN IEC 55015:2019+A11:2020	EN 61547:2009
EN 61000-3-3:2013+A1:2019	EN 62368-1:2014 + A11:2017
EN 61558-2-16:2009+A1:2013	EN IEC 61558-1:2019
EN 50563:2011+A1:2013	
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021	EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021	EN 50564:2021

Dokumentationsverantwortliche ist: Volker Grünberg (Leitung Qualitätssicherung), Tel.: +49 (0) 2191 792 319
HAZET-WERK Hermann Zerver GmbH · Göltenwerther Bahnhofstraße 25-29 · 42857 Remscheid · Deutschland
Datum: 04.04.2024

Volker Grünberg (Leitung Qualitätssicherung)
VIGOR GmbH · Am Langen Siepen 13-15
42857 Remscheid

Entsorgung

Zur Entsorgung muss die Leuchte dem jeweiligen öffentlichen Recyclingsystem zugeführt werden





⚠ Warning

Electrical energy can cause serious injuries. In order to avoid electrical shock, injuries or fire the following safety instructions have to be observed and

respected:

- Please make sure that lead and housing are not damaged. Lights and charging stations that have been dropped or that are damaged, must be checked by qualified personnel before restarting operation.
- When laying the power supply lead, please make sure that it does not come into contact with hot or sharp parts and that it cannot be damaged in another way. The lead is to be laid in such a way that it does not constitute a risk of stumbling.
- The LED Slim Light must not be exposed to water or other liquids. Dangerous voltage discharge may occur.
- Service and repair work should be carried out by qualified technical personnel only. In order to ensure the working reliability in the long term, always use original spare parts.
- The LED Slim Light must not be disassembled. Inappropriate assembly can lead to a reduction of the functionality, to fire, to electrical shocks and/or to injury.
- Do not remove any safety devices.
- Never look directly into the light, the light intensity is strong enough to cause eye injuries.
- An extension cord must be sufficiently dimensioned using. Cables which are not appropriate for the necessary amperage may overheat.
- While using the LED Slim Light slightly warm up which does not reduce their functionality. When working with the work light, appropriate caution is required.
- Only use the LED Slim Light within the prescribed places, and governed under the current regulations relating to the working environment and to electrical systems.

Intended use:

The LED light strip set is used exclusively to illuminate the work surface of a VIGOR storage system. Any other use is not intended.

Warranty

Any deviation from the intended use is not allowed and will be considered as improper use. Improper use means:

- Products that have been modified or repaired by persons not belonging to VIGOR.
- Misuse, improper handling, negligence and any deviation from the intended use or from the instructions and specifications of VIGOR or
- Use in combination with any other product, device, component or system that is damaged, may cause malfunction or is not intended for use in combination with this tool.

EU Declaration of Conformity

The manufacturer: VIGOR GmbH · Am Langen Siepen 13-15
42857 Remscheid – GERMANY

confirms hereby under sole responsibility that the following products:

Brand: VIGOR

Product description: Cabinet Lamp

Model No: V7283; V7283/2

has been manufactured in full conformity with the basic requirements, which are defined in the European Directive EMC (2014/30/EU), RoHS II (2011/65/EU), Low Voltage Directive (2014/35/EU) and the Ecodesign Directive 2009/125/EC.

Furthermore we declare that the product is in compliance with the following standards:

EN IEC 55015:2019+A11:2020	EN 61547:2009
EN 61000-3-3:2013+A1:2019	EN 62368-1:2014 + A11:2017
EN 61558-2-16:2009+A1:2013	EN IEC 61558-1:2019
EN 50563:2011+A1:2013	
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021	EN IEC 55014-1:2021
EN IEC 55014-2:2021	EN 50564:2021

Person authorised to compile the technical file:

Volker Grünberg (Quality assurance management),
telephone: +49 (0) 2191 792 319
HAZET-WERK Hermann Zerver GmbH & Co. KG
Güldenwerther Bahnhofstraße 25 – 29
42857 Remscheid • GERMANY

Date: April 4th, 2024

Volker Grünberg (Quality assurance management)
VIGOR GmbH · Am Langen Siepen 13-15
42857 Remscheid



Disposal



For disposal the light and the Lithium-Ion battery must be supplied to the respective public recycling system.



