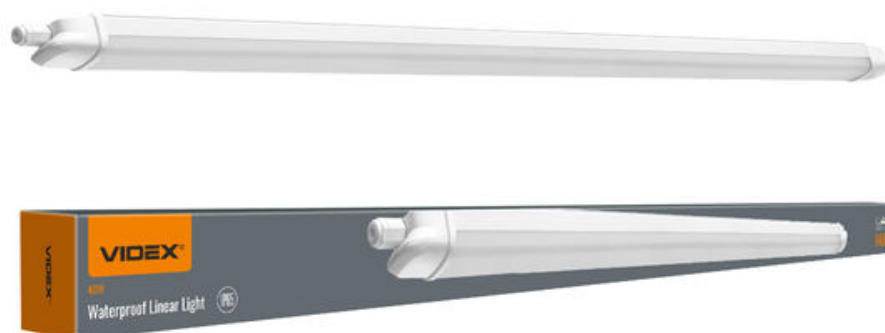
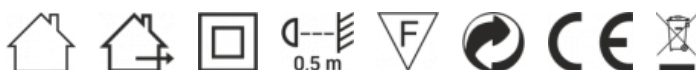


## TECHNISCHE KARTE



### LED-Linearlampe IP65

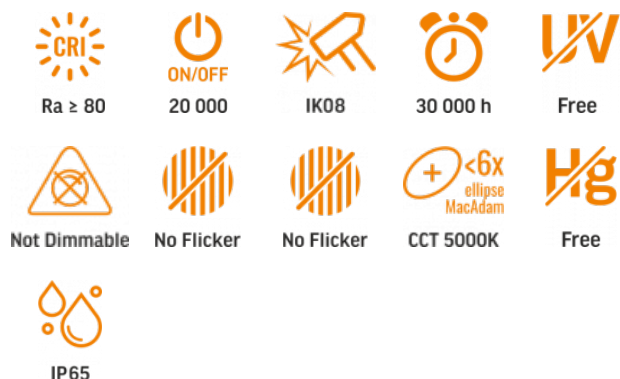


Gemäß den Bestimmungen des WEEE-Gesetzes ist es verboten, Altgeräte, die mit dem Symbol einer durchgekreuzten Mülltonne gekennzeichnet sind, zusammen mit anderen Abfällen zu entsorgen. Der Benutzer, der elektronische und elektrische Geräte abgeben möchte, ist verpflichtet, diese an einer Sammelstelle für Altgeräte abzugeben. Das Gerät enthält keine gefährlichen Bestandteile, die sich besonders negativ auf die Umwelt und die menschliche Gesundheit auswirken.

# VIDEX®

## VIDEX 40W 1.2M 5000K 6400Lm Weiß

### INDEX: VL-BNWL04-40125



## GARANTIE 2 JAHRE



Neutral White / Neutralny biały / Neutralni bila / Blanc neuter / Neutrálna biela / Neutraal wit / Semleges feher / Nevtralno bela / Neutralno bijela / Neutralweiß / Alb neutru / Neutralus balta / Neitrāls balta / Neutraalne valge / Нейтрално бяла / Bianco neutro.

## Allgemeine Parameter

**Lichtquelle oder Produkt mit integrierter Lichtquelle** Lichtquelle

**Austauschbares Netzteil** -

**Austauschbare Lichtquelle** nein

## Art der Lichtquelle

**Energieeffizienzklasse** C

**Dimmbar** nein

**Gerichtete (DLS) oder nicht gerichtete (NDLS) Lichtquelle** NDLS

**Vernetzte Lichtquelle (CLS)** nein

**Farblich abstimmbare Lichtquelle** nein

**Netzbetriebene (MLS) oder nicht netzbetriebene (NMLS) Lichtquelle** MLS

|   |      |
|---|------|
| <b>Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte</b> | nein |
| <b>Blendfreier Schutzschirm</b>           | nein |
| <b>Technologie</b>                        | LED  |

## Elektrische Parameter

|  |                        |
|--|------------------------|
| <b>Leistung</b>  | 40 W                   |
| <b>Hochspannung</b>  | AC 220-240 V, 50/60 Hz |
| <b>Maximale Stromstärke</b>  | 200 mA                 |
| <b>Verbindungsschnittstelle</b>                                      | Klemmenblock           |
| <b>Schutzklasse gegen elektrischen Schlag</b>                        | II                     |
| <b>Verschiebungsfaktor (cos φ1)</b>                                  | 0.9                    |
| <b>Überlebensfaktor</b>  | 0.9                    |
| <b>Energieverbrauch im Betriebsmodus der Lichtquelle (kWh/1000h)</b> | 40                     |

## Photometrische Parameter

|   |                     |
|---|---------------------|
| <b>Useful luminous flux (Φuse)</b>        | 6400 Lm             |
| <b>Farbtemperatur des Lichts</b>          | 5000K (neutralweiß) |
| <b>Streuwinkel</b>                        | 140°                |
| <b>Lichtqualität</b>                      | Ra > 80             |
| <b>Ein/Aus-Zyklen</b>                     | 20000               |
| <b>Arbeitsressource (L70B50)</b>          | 30000 Std           |
| <b>Der Wert des nutzbaren Lichtstroms</b> | in der Kugel (360°) |
| <b>Chromatizitätskoordinaten (x)</b>      | 0.35                |
| <b>Chromatizitätskoordinaten (y)</b>      | 0.36                |
| <b>Farbwiedergabeindexwert R9</b>         | >0                  |

### INDEX: VL-BNWL04-40125

|  |            |
|--|------------|
| <b>The lumen maintenance factor</b>              | ≥93.12%    |
| <b>Flimmerkennzahl (Pst LM)</b>                  | ≤1         |
| <b>Stroboskopeffektkennzahl (SVM)</b>            | ≤0.4       |
| <b>Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)</b> | <6 (5000K) |
| <b>CRI MIN</b>                                   | Ra 80      |
| <b>CRI MAX</b>                                   | Ra 88      |

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| <b>Menge in der Kiste</b>   | 20 Stk. |
| <b>Höhe</b>                 | 63 mm   |
| <b>Breite</b>               | 50 mm   |
| <b>Tiefe</b>                | 1265 mm |
| <b>Einheit Nettogewicht</b> | 440g    |

### Zusätzliche Information

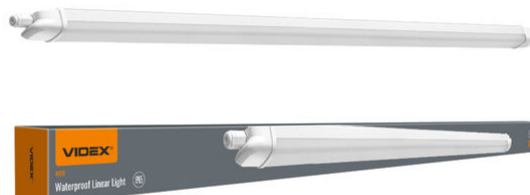
|  |   |
|--|---|
| <b>Ort der Installation</b>  | Decke, Ebene Fläche, Wand, Auf die Suspensionen |
| <b>Einsatzumgebung</b>   | innerhalb, draußen                              |
| <b>Aufprallschutz</b>  | IK08  |
| <b>Farbe des Gehäuses</b>  | Weiß  |
| <b>Diffusor material</b>   | Polystyrol                                      |
| <b>Mindestabstand zum beleuchteten Objekt</b>                            | 0.5 m   |
| <b>UV-Strahlung</b>  | nein  |
| <b>Umgebungstemperaturbereich</b>  | -40° +50°C                                      |
| <b>Geeignet für die Installation auf normal entflammaren Oberflächen</b> | ja  |
| <b>Quecksilbergehalt</b>   | nein  |
| <b>Schutzklasse, IP</b>  | IP65  |
| <b>Gehäusematerial</b>   | Aluminium, Eisenlegierung                       |

### Maße

|                   |               |
|-------------------|---------------|
| <b>Strichcode</b> | 4820246487498 |
| <b>Im Paket</b>   | 1 Stk.        |

### Warenkennzeichnungsschilder

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Verpackungskennzeichnung</b> | Recycling von Abfällen, CE, Entsorgungsmethode |
|---------------------------------|--|



**VIDEX®**

VIDEX 40W 1.2M 5000K 6400Lm Weiß

**INDEX: VL-BNWL04-40125**

**VIDEX<sup>®</sup>**

VIDEX 40W 1.2M 5000K 6400Lm Weiß

**INDEX: VL-BNWL04-40125**

**VIDEX<sup>®</sup>**

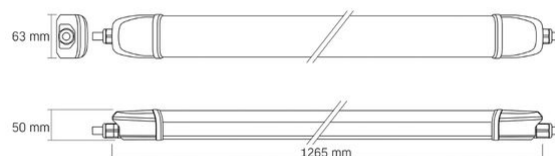
VIDEX 40W 1.2M 5000K 6400Lm Weiß

**INDEX: VL-BNWL04-40125**

# VIDEX®




















## VIDEX 40W 1.2M 5000K 6400Lm Weiß

### INDEX: VL-BNWL04-40125



Technische Änderungen vorbehalten. Die darin enthaltenen Daten Material ist nicht rechtlich bindend.

Allegro opt Sp. z o.o., ul. Mierzeja Wiślana 11, 30-732 Krakow, Polen.

-  Das Produkt muss in Innenräumen verwendet werden
-  Das Produkt muss im Freien verwendet werden
-  Schutzklasse gegen elektrischen Schlag II - wird nicht nur durch Basisisolierung, sondern auch durch doppelte oder verstärkte Isolierung gewährleistet
-  Mindestabstand zum beleuchteten Objekt 0,5 m
-  Das Produkt kann in/auf normal entflammaren Oberflächen installiert und verwendet werden
-  Abfallverwertung nach Ablauf der Lebensdauer des Produkts
-  Das Produkt entspricht den Anforderungen der EU-Richtlinien
-  Es ist verboten, Altgeräte, die mit dem Symbol einer durchgestrichenen Mülltonne gekennzeichnet sind, mit dem Restmüll zu entsorgen
-  — Ra > 80 - Farbwiedergabeindex
-  — Nenn-Ein/Aus-Zyklen
-  — Das Produkt hält starken Stößen stand (z. B. von einem schweren Gegenstand)
-  — Nominelle Lebensdauer (Stunden)
-  — Das Produkt emittiert kein ultraviolettes Licht
-  — Das Produkt ist nicht kompatibel mit Lichtreglern
-  — Das Flimmern des Lichts überschreitet nicht den zulässigen Wert
-  — Das Produkt hat minimales Flimmern, das keine Unannehmlichkeiten oder Gefahr verursachen sollte
-  — Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)
-  — Das Produkt enthält kein Quecksilber
-  — Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit. Das Produkt hat vollständigen Schutz gegen Staub und Wasserstrahlen aus allen Richtungen

Datum: 26.05.2026