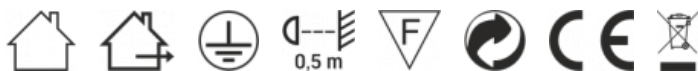


## TECHNISCHE KARTE



LED-Höhenlampe High Bay

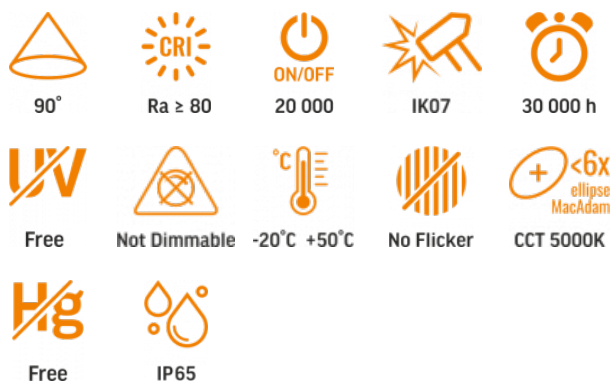


Gemäß den Bestimmungen des WEEE-Gesetzes ist es verboten, Altgeräte, die mit dem Symbol einer durchgekreuzten Mülltonne gekennzeichnet sind, zusammen mit anderen Abfällen zu entsorgen. Der Benutzer, der elektronische und elektrische Geräte abgeben möchte, ist verpflichtet, diese an einer Sammelstelle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

# VIDEX®

## VIDEX HBe03 100W 5000K 12000Lm 230V schwarz

### INDEX: VL-HBe03-1005B



## GARANTIE 3 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** nein

**Austauschbare Lichtquelle** nein

## Art der Lichtquelle

**Energieeffizienzklasse** E

**Dimmbar** nein

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

**Vernetzte Lichtquelle (CLS)** nein

**Farblich abstimmbare Lichtquelle** nein

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

**Lichtquelle mit hoher Leuchtdichte** nein

**Blendfreier Schutzschirm** nein

**Technologie** LED

## Elektrische Parameter

**Leistung** 100 W

**Hochspannung** AC 180-265 V, 50/60 Hz

**Maximale Stromstärke** 500 mA

**Verbindungsschnittstelle** Freier Draht

**Schutzklasse gegen elektrischen Schlag** I

**Verschiebungsfaktor (cos φ1)** 0.9

**Überlebensfaktor** 0.9

**Energieverbrauch im Betriebsmodus der Lichtquelle (kWh/1000h)** 100

## Photometrische Parameter

**Luminous flux** 12000 Lm

**Useful luminous flux (Φuse)** 10000 Lm

**Farbtemperatur des Lichts** 5000K (neutralweiß)

**Streuwinkel** 90°

**Lichtqualität** Ra > 80

**Ein/Aus-Zyklen** 20000

**Arbeitsressource (L70B50)** 30000 Std

**Der Wert des nutzbaren Lichtstroms** in einem breiten Kegel (120°)

**Chromatizitätskoordinaten (x)** 0.34

**Chromatizitätskoordinaten (y)** 0.359

**INDEX: VL-HBe03-1005B**

<b>Farbwiedergabeindexwert R9</b>	>0
<b>The lumen maintenance factor</b>	≥96%
<b>Flimmerkennzahl (Pst LM)</b>	≤1
<b>Stroboskopeffektkennzahl (SVM)</b>	Verwendung im Freien
<b>Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)</b>	<6 (5000K)
<b>CRI MIN</b>	Ra 80
<b>CRI MAX</b>	Ra 89

**Zusätzliche Information**

<b>Ort der Installation</b>	Auf die Suspensionen
<b>Einsatzumgebung</b>	innerhalb, draußen
<b>Aufprallschutz</b>	IK07
<b>Farbe des Gehäuses</b>	Schwarz
<b>Diffusor material</b>	Polycarbonat (PC)
<b>Mindestabstand zum beleuchteten Objekt</b>	0.5 m
<b>UV-Strahlung</b>	nein
<b>Umgebungstemperaturbereich</b>	-20° +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

**Maße**

<b>Strichcode</b>	4820246483575
-------------------	---------------

<b>Im Paket</b>	1 Stk.
<b>Höhe</b>	86 mm
<b>Menge in der Kiste</b>	4 Stk.
<b>Breite</b>	263 mm
<b>Tiefe</b>	263 mm
<b>Einheit Nettogewicht</b>	1.2kg

**Warenkennzeichnungsschilder**
**Verpackungskennzeichnung**

Recycling von Abfällen, CE, Entsorgungsmethode



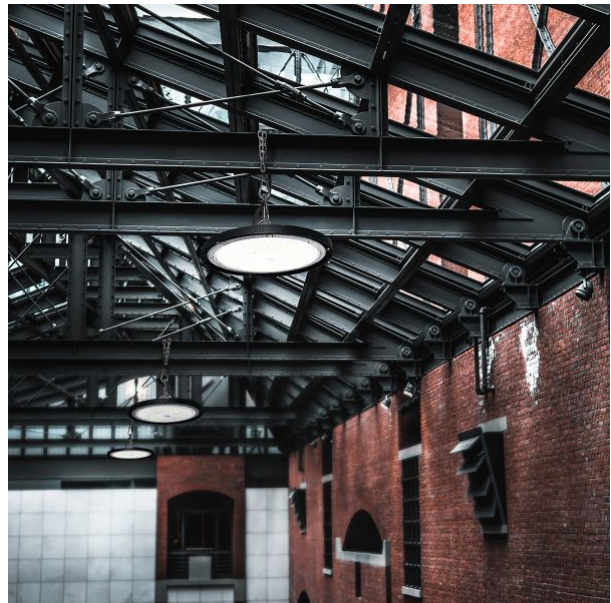
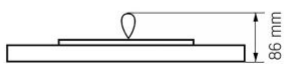
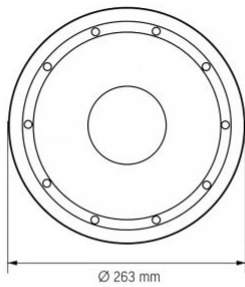
**VIDEX<sup>®</sup>**

VIDEX HBe03 100W 5000K 12000Lm 230V schwarz

**INDEX: VL-HBe03-1005B**

**VIDEX<sup>®</sup>**





















VIDEX HBe03 100W 5000K 12000Lm 230V schwarz

**INDEX: VL-HBe03-1005B**

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.

## INDEX: VL-HBe03-1005B

-  Das Produkt muss in Innenräumen verwendet werden
-  Das Produkt muss im Freien verwendet werden
-  Schutz gegen elektrischen Schlag Klasse I. Ein Produkt, bei dem das Mittel zum Schutz gegen elektrischen Schlag neben der Grundisolierung ein zusätzlicher Schutzkreis ist, der mit der Erdung des Stromversorgungsnetzes verbunden ist
-  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
-  — Bewerteter Abstrahlwinkel  
90°
-  — Ra > 80 - Farbwiedergabeindex  
Ra ≥ 80
-  — Nenn-Ein/Aus-Zyklen  
ON/OFF  
20 000
-  — Das Produkt hält einen mittleren Schlag aus (z. B. von einem stumpfen Gegenstand)  
IK07
-  — Nominelle Lebensdauer (Stunden)  
30 000 h
-  — Das Produkt emittiert kein ultraviolettes Licht  
Free
-  — Das Produkt ist nicht kompatibel mit Lichtreglern  
Not Dimmable
-  — Betriebstemperaturbereich  
-20°C +50°C
-  — Das Flimmern des Lichts überschreitet nicht den zulässigen Wert  
No Flicker
-  — Farbkonsistenz in MacAdam-Ellipsen (SDCM)  
CCT 5000K
-  — Das Produkt enthält kein Quecksilber  
Free
-  — Schutzklasse gegen Staub und Feuchtigkeit. Das Produkt hat vollständigen Schutz gegen Staub und Wasserstrahlen aus allen Richtungen  
IP65