

## LED-Straßenlaterne 40W - NEW VALLEY - Bridgelux SMD 3030 160Lm/W - Aluminium - 5 Jahre Garantie



### Produktcode:

Referenz: VLGD40W

### Technische Spezifikationen:

Referenz: VL-GD40W  
Nennleistung : 40w  
Spannung: 85V-265V  
Lichtfarbe: 3000K - 4000K  
CRI- Farbwiedergabeindex: 70  
Werkstoff: Aluminium +PMMA  
Luminosity-Lm: 5200 Lm  
Lichtquelle: SMD 3030- (4Cores) BRIDGELUX CHIP 2240DS-C30  
Abstrahlwinkel (°): 70°-150°  
Effizienz LED Diode (Lm/W): 160 Lm/w  
Lichtausbeute (Lm/W): 130Lm/W  
Prüfprotokoll: CE, CMIM, RoHS  
IP: IP65  
Betriebsstunden LED-Diode (H): 50.000  
Maße (mm): Ø370mm x H 665mm HoleΦ74mm  
Elek. Leistungsfaktor (PF): 0.95  
Frequenz (Hz): 50/60Hz  
Umgebungstemperatur (°C): -15°+70°  
Zündzyklen: 100.000  
Startzeit (s): 0,2s  
Zusätzliche Informationen: Driver: 23-42VDC- 1200mA+-5%  
Schutzart IK (IK): IK08  
Driver: Driver GXTronic - 5 Years  
Energieeffizienzklasse (2021-UE-2019/2015): A++  
Jahre Garantie: 5  
Einheiten pro Masterbox: 1

### Kurzbeschreibung des Produkts:

Beleuchten Sie Ihren Garten mit der **LED-Straßenlaterne 40W NEW VALLEY**, eine moderne und effiziente Option, die alte Quecksilberlampen ersetzt. Ihr elegantes Design integriert ein **asymmetrisches LED-Modul** mit **SMD 3030 Bridgelux-Technologie mit 4 Kernen**, das eine Leistung von **160lm/W** und **sofortige Einschaltung** bietet. Ausgestattet mit einem **GXTronic-Treiber** und einer **Garantie von bis zu 5 Jahren**, liefert sie eine leistungsstarke, energieeffiziente Beleuchtung, optimiert die Lichtqualität und senkt gleichzeitig die Energiekosten. **Die beste Lösung für eine langlebige und nachhaltige Außenbeleuchtung!**

Das Produkt wird unmontiert geliefert.  
Leicht zu montieren

### Produktbeschreibung:

LED-Straßenlaterne 40W - NEW VALLEY - Bridgelux SMD 3030 160Lm/W - Aluminium - 5 Jahre Garantie

**Die LED-Straßenlaterne 40W NEW VALLEY ist die ideale Lösung für die Beleuchtung von Gärten, Parks, Wegen und Außenbereichen. Sie kombiniert ein elegantes, modernes Design mit Hochleistungstechnologie. Dank ihrer Energieeffizienz und starken Beleuchtung ist sie der perfekte Ersatz für die alten Quecksilberlampen, die in der EU seit 2015 verboten sind, und verbessert gleichzeitig die Lichtqualität bei deutlich reduziertem Stromverbrauch.**

Ihr **IP65-Schutzgrad** schützt das Produkt vor dem Eindringen von Staub und widersteht Spritzwasser aus jedem Winkel und aus einer Entfernung von mindestens 3 Metern, was sie ideal für die Außenmontage macht.

#### Hauptmerkmale

???? **Hohe Lichtleistung:** Ausgestattet mit einem LED-Modul mit asymmetrischem Winkel und **SMD 3030 Bridgelux-Technologie mit 4 Kernen**, bietet diese Straßenlaterne eine Effizienz von **160lm/W**, was eine leistungsstarke und gleichmäßige Beleuchtung gewährleistet.

???? **Sofortige Einschaltung:** Im Gegensatz zu alten Quecksilber- oder Natriumdampflampen schaltet sich die **LED-Straßenlaterne NEW VALLEY sofort ein**, ohne Wartezeiten oder Flackern.

???? **Hochwertiger GXTronic-Treiber:** **Integrierter GXTronic-Treiber** für eine optimierte elektrische Leistung und stabile Funktion.

???? **Hohe Energieeinsparung:** Durch die moderne **LED-Technologie** reduziert diese Straßenlaterne den Energieverbrauch um bis zu **80 %** im Vergleich zu herkömmlichen Leuchten, wodurch sie sowohl umweltfreundlich als auch kostensparend ist.

???? **Maximale Haltbarkeit & Garantie:** **Aus hochwertigem Aluminium und PMMA gefertigt**, bietet sie eine lange Lebensdauer und **bis zu 5 Jahre Garantie** - eine sichere und langlebige Investition.

# Technisches Datenblatt

???? **Modernes und widerstandsfähiges Design:** Entwickelt, um widrigen Wetterbedingungen standzuhalten, perfekt für den Außenbereich.

## Anwendungsbereiche

□ **Gärten und Wohngebiete:** Ideal zur Beleuchtung und Verschönerung von privaten Gärten, Innenhöfen und Wohnanlagen.

□ **Parks und öffentliche Plätze:** Hohe Lichteistung für eine effiziente Beleuchtung von Parks, Fußgängerzonen und Freizeitanlagen.

□ **Wege und Pfade:** Dank des **asymmetrischen Lichtwinkels** sorgt sie für eine optimale Lichtverteilung und verbessert die Sicherheit.

□ **Gewerbliche und urbane Einrichtungen:** Perfekt für Plätze, Einkaufszonen und Stadtbereiche mit homogener und hochwertiger Beleuchtung.

Bei FactorLED stellen wir sicher, dass unsere Produkte eine Qualitätsgarantie haben und bieten alle notwendigen Elemente für den Vertrieb, den Import oder den Großhandel, einschließlich des technischen Datenblattes jedes LED-Produkts.

## Zusätzliche Bilder:

