

## Industrie-LED-Hallenstrahler 200W-160W-120W | UFO GERMANY | 3CCT | Philips Xitanium Treiber | Dimmbar 1-10V



### Produktcode:

Referenz: HBGER200W-CCT-91436

### Technische Spezifikationen:

Referenz: HBGER200W-CCT-91436  
Nennleistung : 200w  
Spannung: 220-240 V AC  
Lichtfarbe: WÄHLBARE FARBE: 3000K-4000K-6000K  
Luminosity-Lm: 26000Lm  
Lichtquelle: SMD 2835  
Abstrahlwinkel (°): 90°  
Effizienz LED Diode (Lm/W): 195Lm/W  
Lichtausbeute (Lm/W): 130Lm/W  
Regulierbar: 1-10V  
Prüfprotokoll: CE, CMIM, RoHS  
IP: IP65  
Betriebsstunden LED-Diode (H): 50.000  
Maße (mm): Ø320 \* H107mm  
Elek. Leistungsfaktor (PF): 0,95  
Zusätzliche Informationen: Adjustable Power 200W, 160W, 120W  
Zusätzliche Informationen:  
Überspannungsschutz: 6K  
Schutzart IK (IK): IK09  
Driver: Philips Xitanium Driver, 3CCT, 1-10V DIM  
Energieeffizienzklasse (2023 - UE-2019/2015): C  
Jahre Garantie: 5  
Einheiten pro Masterbox: 1

### Kurzbeschreibung des Produkts:

Die industrielle LED-Hallenleuchte UFO GERMANY mit dimmbarem Philips Xitanium Treiber (1-10V) ist die ideale Lösung für eine leistungsstarke, effiziente und anpassungsfähige Beleuchtung. Mit einstellbarer Leistung (200W-160W-120W), CCT-Technologie (warmweiß, neutralweiß oder kaltweiß) und SMD2835-Chip mit 195 Lm/W bietet sie hohe Leistung und Energieeinsparung. Mit einem Abstrahlwinkel von 90° und 5 Jahren Garantie ist sie die perfekte Lösung für eine langlebige und zuverlässige Beleuchtung.

### Produktbeschreibung:

Industrie-LED-Hallenstrahler 200W-160W-120W | UFO GERMANY | 3CCT | Philips Xitanium Treiber | Dimmbar 1-10V

**Die industrielle LED-Hallenleuchte UFO GERMANY** ist eine Hochleistungsleuchte, die speziell für anspruchsvolle Industrieumgebungen entwickelt wurde, in denen leistungsstarke, effiziente und langlebige Beleuchtung erforderlich ist. Ausgestattet mit einem dimmbaren **Philips Xitanium Treiber (1-10V)**, gewährleistet diese Leuchte eine präzise Steuerung des Energieverbrauchs und eine konstante Leistung auch unter härtesten Bedingungen.

#### Einstellbare Leistung: Passt sich jedem Raum an

Ein Hauptvorteil dieser Leuchte ist ihr integrierter Leistungsschalter, mit dem sie auf 200W-160W-120W eingestellt werden kann. Diese Flexibilität ermöglicht eine perfekte Anpassung an Raumgröße, Installationshöhe oder Arbeitsanforderungen.

#### Einstellbare Farbtemperatur (CCT): Beleuchtung nach Wunsch

Diese Leuchte bietet die Möglichkeit, die Farbtemperatur (3000K, 4000K oder 5700K) zu wählen – sogar mit einem Xitanium-Treiber, was selten ist. Dadurch wird der Sehkomfort erhöht, Ermüdung reduziert und die Produktivität gesteigert.

#### Philips Xitanium Treiber (1-10V): Effizienz und Kontrolle

Der zuverlässige Philips Xitanium Treiber ermöglicht eine einfache Helligkeitsregelung über das 1-10V Protokoll, integriert sich in bestehende Systeme und verlängert die Lebensdauer der Leuchte durch optimale Energieverwaltung.

#### Maximale Lichtausbeute mit SMD2835 (195 lm/W)

Dank der effizienten SMD2835-Chips bietet die Leuchte 195 Lumen pro Watt – ideal für Betriebe mit langer Leuchtdauer. Das Licht ist gleichmäßig, klar und flackerfrei – perfekt für präzise Aufgaben.

#### 90° Abstrahlwinkel: Präzises Licht

Der Reflektor sorgt für eine gezielte Lichtverteilung ohne Streuverluste oder Schattenbildung, was die Sicherheit und Funktionalität am Arbeitsplatz erhöht.

#### Robuste Bauweise mit IP65-Schutz

Das Gehäuse ist staub- und strahlwassergeschützt (IP65), ideal für Fabriken, Lager, Werkstätten oder Flughäfen. Das UFO-Design erleichtert die Installation und minimiert Wartung.

# Technisches Datenblatt

## 5 Jahre Garantie: Sicherheit für Ihre Investition

Die 5-jährige Herstellergarantie garantiert Zuverlässigkeit und macht diese Leuchte zu einer klugen Investition.

### Empfohlene Anwendungen

- Lager und Logistikzentren
- Produktionsstätten und Werkstätten
- Montagebereiche
- Flughäfen und Hangars
- Überdachte Industrieflächen

### Fazit

Die UFO GERMANY LED-Leuchte ist nicht nur eine Lampe, sondern ein leistungsstarkes Werkzeug zur Optimierung Ihrer Arbeitsumgebung. Sie bietet Effizienz, Vielseitigkeit und Langlebigkeit – eine clevere Lösung für anspruchsvolle Beleuchtungsprojekte.

## Zusätzliche Bilder:

