



**LEDVANCE**

**AUSSENBEREICH &  
PARKHÄUSER**



**LICHT, MIT DEM  
SIE SICHERHEIT GEBEN  
POWER THROUGH LIGHT**

Bedarfsorientierte und effiziente Beleuchtung steht im Zentrum zukunftsfähiger Sanierungslösungen und ist ebenso wichtig für die Schaffung neuer Aussenräume und eines modernen Straßenbilds. Mit den leistungsstarken Lösungen von LEDVANCE erzielen Sie einen spürbaren Unterschied für Ihre Kunden.

**POWER THROUGH LIGHT**

# IHR PARTNER FÜR LICHT!



**LEDVANCE** engagiert sich für die effiziente Beleuchtung von Außenbereichen und Parkhäusern. Uns ist bewusst, dass hochwertiges Licht entscheidend für Sicherheit und Sichtbarkeit ist. Gemeinsam mit Ihnen entwickeln wir moderne und zielgerichtete Beleuchtungslösungen für vielfältige Außenanwendungen.



**LEDVANCE** bietet Ihnen optimale Beleuchtungslösungen aus einer Hand. Unser umfangreiches LED-Sortiment zielt darauf ab, Ihren Erfolg zu fördern und eine dauerhafte Partnerschaft aufzubauen. Dabei stehen beste Qualität, attraktive Preise und flexible Lösungen im Vordergrund.



**LEDVANCE** setzt global auf innovative und nachhaltige Beleuchtungslösungen, die Lebens- und Arbeitsbedingungen verbessern und Energiekosten reduzieren. Wir sind bestrebt, gemeinsam mit unseren Kunden und Partnern die Zukunft positiv zu gestalten.

---

# DREI PRODUKTFAMILIEN OPTIMAL FÜR AUßENBEREICHE & PARKHÄUSER

## VIELFÄLTIGKEIT & SICHERHEIT FÜR JEDE ANWENDUNG

Für Elektrotechniker, die sich auf Außenflächen und Parkplätze spezialisieren, bieten die LEDVANCE Produkte NAV/HQL LED, Connected Tube und Damp Proof Housing bedarfsorientierte Beleuchtungslösungen an.

Diese Produkte von LEDVANCE bieten nicht nur verbesserte Sicherheit und Sichtbarkeit in Außenbereichen, sondern sind auch ideal für Sanierungsprojekte, bei denen traditionelle Leuchten auf energieeffiziente LED-Technologie umgerüstet werden.

---

### DAMP PROOF HOUSING

Robust und vielseitig, mit Varianten wie On/Off, DALI und Notbeleuchtung. Es gewährleistet zuverlässige Beleuchtung auch unter schwierigen Bedingungen, ideal für Parkhäuser, Unterführungen und Feuchträume.

---

### CONNECTED TUBE

Bietet intelligente Vernetzung für flexible Steuerung und Energieeinsparung. Dieses fortschrittliche System passt die Beleuchtung dynamisch an und sorgt für optimierte Lichtverhältnisse in Außenbereichen und Parkhäusern.

---

### NAV/HQL LED

Setzt neue Standards in Sachen Lichtausbeute und Langlebigkeit, ideal für anspruchsvolle Außenanwendungen. Diese LED-Lösungen verbessern Sicherheit und Sichtbarkeit in jeder Umgebung.

Verlassen Sie sich auf LEDVANCE für eine nachhaltige und zukunftsorientierte Beleuchtung – Ihre Kunden werden den Unterschied in Qualität und Effizienz zu schätzen wissen.

# EFFIZIENZPAKET FÜR MODERNE AUSSENBELEUCHTUNG ENTDECKEN SIE UNSERE VIELFALT

## Hohe Leuchtstärke

Unsere LED-Lösungen bieten hervorragende Lichtqualität, ideal für anspruchsvolle Umgebungen, in denen klares Licht für Sicherheit und Sichtbarkeit unerlässlich ist.

## Breite Einsatzmöglichkeiten

Unsere vielseitigen Produktfamilien erfüllen jede spezifische Anforderung, dank ihrer breiten Leistungsspektren.

## Modernster Stand der Technik

LEDVANCE steht für zuverlässige und langlebige Beleuchtungstechnologie, die langfristig effizient arbeitet.

## Sicherheit im Fokus

Unsere Lösungen sind so konzipiert, dass sie aktiv zur Unfallvermeidung beitragen, indem sie eine gleichmäßige und blendfreie Ausleuchtung gewährleisten.

## Wirtschaftlichkeit

Überzeugen Sie Ihre Kunden von der Energieeffizienz und Wartungsfreundlichkeit unserer Produkte, die nicht nur Betriebskosten deutlich reduzieren, sondern auch eine hohe Rentabilität mit sich bringen.

*Anwendungsbereiche:*

*Straßen, Parks, Aussenbereiche,*

*Parkplätze, Parkhäuser*



# ROBUSTHEIT TRIFFT QUALITÄT DAMP PROOF HOUSING

Die DAMP PROOF HOUSING Produktfamilie von LEDVANCE verbindet robuste Bauweise mit hoher Schutzfähigkeit, widersteht Staub und Strahlwasser und bietet mit IK08 einen zuverlässigen Stoßschutz. Mit seiner Vielseitigkeit und den langlebigen Komponenten aus Edelstahl gewährleistet es Qualität und Dauerhaftigkeit.



# DIE IDEALE WAHL FÜR ANSPRUCHSVOLLE UMGEBUNGEN

## ENTDECKEN SIE DIE WIDERSTANDSFÄHIGKEIT

### Stabilitäts-Spezialist

DAMP PROOF HOUSING trotz den Elementen mit IP65-Schutz und IK08 Stoßfestigkeit, ideal für langanhaltende und robuste Beleuchtungslösungen.

### Anpassungsfähig

Mit Varianten wie On/Off, DALI und Notstrom bietet DAMP PROOF Housing Flexibilität für jede Anforderung.

### Reibungslose Installation

Profitieren Sie von unserem vorverdrahteten Gehäuse für die reibungslose Installation von röhrenförmigen AC-LED-Lampen.

### Einfache Handhabung

Die neue Generation revolutioniert die Installation durch ein leichteres Design und optimierte Befestigungselemente, die eine schnelle, werkzeuglose Montage ermöglichen.

### Vielseitige Kompatibilität

Geeignet für große Anlagen mit Lichtmanagementsystemen, bietet es Flexibilität in der Anwendung.

### Nachhaltigkeit

Die Verwendung austauschbarer T8-LED-Röhren macht es zu einer umweltfreundlichen Beleuchtungslösung.

*Anwendungsbereiche:*

*Parkgaragen, Parkplätze, Unterführungen,  
Lagerflächen, Garagen*



# DAMP PROOF HOUSING

# DAMP PROOF HOUSING

Mit seiner Vielseitigkeit und den langlebigen Komponenten aus Edelstahl gewährleistet es Qualität und Dauerhaftigkeit.

Die neue Generation (Gen 3) dieses robusten Leuchtgehäuses ist jetzt noch besser: einfacher in der Handhabung, schneller zu installieren und noch vielseitiger in der Anwendung.



**ROBUSTE**  
KONSTRUKTION



**HÖCHSTE**  
FLEXIBILITÄT



**EINFACHE**  
INSTALLATION

---



### Flexibilität und Einfachheit in einem System

Die DAMP PROOF HOUSING Produktfamilie ist entworfen für den energiesparenden Einsatz austauschbarer T8 LED-Röhren und ermöglicht eine unkomplizierte, schnelle Installation.



- + Schutzart: IP65
- + Schutzklasse: IK08
- + Erhältlich in 3 Längen (600, 1.200 und 1.500)
- + ON/OFF, DALI und Versionen für Notbeleuchtung
- + Integrierte elektrische Sicherung
- + Geeignet für LED TUBE T8 EM und LED TUBE T8 CONNECTED
- + Leuchtgehäuse, verfügbar für 1 oder 2 T8-LED-Röhren
- + Schnelles Öffnen und Schließen über Edelstahlverschlüsse
- + Werkzeugloser Kabelanschluss durch Klemmverbindung
- + Garantie: 5 Jahre<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)





## GEMEINSAM ZUM ERFOLG NUTZEN SIE IHRE VORTEILE DURCH DAMP PROOF HOUSING

### **Effiziente Installation**

Zeitersparnis durch schnelle, werkzeuglose Montage unserer DAMP PROOF Gehäuse.

### **Anpassungsfähigkeit**

Durch vielseitige Einsatzmöglichkeiten ideal für verschiedene Projektarten.

### **Langlebigkeit**

Geringe Wartungsanforderungen der DAMP PROOF Gehäuse reduzieren langfristig die Betriebskosten für Ihre Kunden.

### **Beständigkeit**

Robuste Bauweise für Ihre Kunden durch langanhaltende Qualität.

### **Nachhaltigkeit**

Die Möglichkeit, LED-Röhren im DAMP PROOF HOUSING einfach auszutauschen, garantiert eine zukunftssichere Beleuchtungslösung für Ihre Kunden.

# EINE FAMILIE, DIE SICH SEHEN LASSEN KANN

## FEUCHTRAUMLEUCHTEN FÜR JEDE HERAUSFORDERUNG

Unsere DAMP PROOF Reihe vereint in jeder Generation einen robusten Auftritt mit optimaler Beleuchtung. Ideal für Parkhäuser, Garagen, Unterführungen, Werkstätten und Lageranlagen.



### DAMP PROOF HOUSING GEN 3 NEU

- + IP65 & IK08
- + Leuchtgehäuse: Verfügbar für 1 oder 2 T8-LED-Röhren
- + Integrierte elektrische Sicherung

**DP HOUSING GEN 3**  
600 / 1200 / 1500 P 1XLAMP IP65  
600 / 1200 / 1500 P 2XLAMP IP65



### DAMP PROOF HOUSING DALI DIE VERNETZTE

- + Dimmbarer EXTERNAL SYSTEM Treiber ist bereits eingebaut
- + DALI-2.0-Schnittstelle zur Integration in Lichtmanagementsysteme
- + Integrierte elektrische Sicherung

**DP HOUSING DALI**  
1200 / 1500 P 1XLAMP IP65  
1200 / 1500 P 2XLAMP IP65



### DAMP PROOF HOUSING EMERGENCY DIE SICHERE

- + Notbeleuchtung für Systeme mit Einzelbatterie
- + DALI-2.0-Schnittstelle zur Integration in Lichtmanagementsysteme
- + Dimmbarer EXTERNAL SYSTEM Treiber, Notlichteinheit und Batterie sind bereits eingebaut

**DP HOUSING EMERGENCY**  
1200 / 1500 P 1XLAMP IP65  
1200 / 1500 P 2XLAMP IP65

Gerade in anspruchsvollen Außenbereichen und Parkhäusern ist robuste und effiziente Beleuchtung entscheidend.

Die DAMP PROOF Housing Lösungen von LEDVANCE bieten genau das: Sie sorgen für ein sicheres und zuverlässiges Licht, während sie gleichzeitig die Umwelt schonen und Energiekosten reduzieren.

# INTELLIGENT UND FLEXIBEL CONNECTED TUBE VON LEDVANCE

Die Connected Tube Produktreihe von LEDVANCE definiert intelligente Beleuchtung neu. Sie kombiniert Energieeffizienz mit fortschrittlicher Vernetzung und bietet so eine bedarfsgerechte Beleuchtungslösung. Diese Reihe ist besonders geeignet für Umgebungen, die eine flexible und kostensparende Beleuchtung verlangen, ohne dabei auf Qualität und Leistung zu verzichten. Mit ihrer Anpassungsfähigkeit und Energieeinsparung eignet sich die Connected Tube ideal für moderne, nachhaltige Beleuchtungskonzepte in Parkhäusern.

## VORTEILE, DIE SICH SEHEN LASSEN KÖNNEN GEMEINSAM ZUM ZIEL.

### **Energieeffizienz**

Durch fortschrittliche Technologie wird eine deutliche Energieeinsparung ermöglicht, welche zu niedrigeren Betriebskosten führt.

### **Flexibilität und intelligente Steuerung**

Die Möglichkeit der Vernetzung erlaubt eine anpassbare und bedarfsgerechte Lichtsteuerung, was besonders in dynamischen Umgebungen ein hochrelevanter Vorteil ist.

### **Einfache Installation und Wartung**

Durch das benutzerfreundliche Design ist die Installation und Wartung unkompliziert und zeitsparend.

### **Langlebigkeit und Zuverlässigkeit**

Hochwertige Materialien und Konstruktion sorgen für eine lange Lebensdauer und beständige Leuchtkraft, was die Zuverlässigkeit für den Nutzer erhöht.

## LED TUBE T8 EM CONNECTED P

LED-Röhre für den Betrieb an  
konventionellen Vorschaltgeräten (KVG)  
oder an Netzspannung 220-240V.



**73%**  
ENERGIE  
EINSPARUNG

\* Das LEDVANCE Connected System spart bis zu 73 Prozent Energie im Vergleich zu herkömmlichen Leuchtstofflampen.

# LED TUBE T8 EM CONNECTED P

ZEIT FÜR DEN WECHSEL AUF  
ZUKUNFTSSICHERE LED-RÖHREN  
FÜR IHRE ANWENDUNGEN.



## Moderne Beleuchtung

Wechseln Sie zu kontrollierter, sensorbasierter Beleuchtung, um die Energie- und Wartungskosten für Ihre Kunden deutlich zu senken.

## Intelligente Beleuchtung

Connected Tube bringt das Licht zur richtigen Zeit an den richtigen Ort und schaltet wieder in den Standby-Modus, wenn keine Bewegung erkannt wird.

- + Lichtfarbe: 4.000 K
- + 50.000 h Lebensdauer L70/B50 bei 25 °C
- + Eine hohe Effizienz von 150 lm/W
- + Netzwerkprotokoll: ZigBee 3.0 (2.4 GHz Mesh Network)
- + Mit LEDVANCE Connected Sensor
- + Kein Durchhängen dank Glastechnik
- + Geeignet für Umgebungstemperaturen von -20 °C bis +50 °C
- + Garantie: 5 Jahre<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)





**ROBUSTE  
QUALITÄT**



**HOHE  
EFFIZIENZ**



**EINFACHE  
INSTALLATION**

---



#### **Sicherheitsrelevante Beleuchtung**

Erhöhen Sie die Sicherheit durch früheres Erkennen von Personen, Fahrzeugen, Grenzen und Hindernissen.

#### **Vernetzte Beleuchtung**

Das drahtlose System besteht aus mindestens einem externen Sensor und LED TUBE T8 EM Connected.

---

### **BELEUCHTUNG NACH BEDARF**



#### **CONNECTED SENSOR HIGH BAY & LOW BAY**

Automatische und bedarfsgerechte Lichtsteuerung durch CONNECTED SENSOR. Ideal für Innenbereiche wie Parkgaragen. Die einfache Installation und Bedienung sorgen für Sicherheit und Komfort, während Energiekosten gesenkt werden. Dieses vielseitige und unabhängig steuerbare Beleuchtungswerkzeug benötigt keine Internetverbindung.

- + Niederregal-Sensor (LB): bis zu 4,0m
- + Hochregal-Sensor (HB): 4.0- 14.0m
- + IP54: Verwendung im Innenbereich
- + Umgebungstemperatur: -20 °C ... +50 °C

In einem Netzwerk lassen sich bis zu 200 Geräte mit Master/Slave Sensorsteuerung integrieren. Zum Beispiel ist eine Konfiguration mit einem Master-Sensor, 20 Slave-Sensoren und 179 LED Röhren möglich.

---

# LEUCHTEFFIZIENZ & LANGLEBIGKEIT DIE NAV/HQL LED-FAMILIEN

Die NAV/HQL LED Familie von LEDVANCE bietet herausragende Effizienz, perfekt für den Außeneinsatz, wo Lichtleistung und Verlässlichkeit zählen. Diese energiesparenden Lampen entsprechen den hohen Anforderungen Ihrer Kunden und tragen zur Reduzierung der Betriebskosten bei.

HQL LED P





# DIE PERFEKTE WAHL FÜR HOHE ANSPRÜCHE GEMEINSAM, LICHT NEU ENTDECKEN

## Effizienz-Experte:

Die NAV/HQL LED Lampen von LEDVANCE stellen mit ihrem hohen Wirkungsgrad und der langen Lebensdauer eine energieeffiziente Beleuchtung sicher.

## Einfache Integration

Durch kompatible Bauformen und den Betrieb an Standard-Vorschaltgeräten oder direkt an 230 V AC fügen sich diese Lampen nahtlos in bestehende Systeme ein.

## Zuverlässige Leistung

Entworfen für die anspruchsvollsten Umgebungen, liefern NAV/HQL LED Lampen konstante und starke Ausleuchtung, wo sie am meisten benötigt wird.

---

**SOFORT 100 % LICHT, KEINE AUFWÄRMZEIT!**

---

## Langlebigkeit und Sicherheit

Mit Schutzart IP65 und robustem Design gewährleisten die Lampen dauerhafte Funktionalität und sind gegen äußere Einflüsse geschützt.

## Vielseitigkeit

Ideal für Straßenbeleuchtung und Außenflächen, bieten die NAV/HQL LEDs vielfältige Einsatzmöglichkeiten von urbanen bis hin zu industriellen Umgebungen.

## Zielgerichtetes Licht

Die Produkte fördern gesunden Schlaf und Naturschutz durch warmweißes LED-Licht und präzise Lichtlenkung.

*Anwendungsbereiche:*

*Straßen, Flächenbeleuchtung,  
Fußgängerzonen, Parkanlagen*

HQL LED FIL V



NAV LED FIL V



# HQL LED P

Die LEDVANCE HQL LED P-Lampen bieten bis zu 146 lm/W Effizienz als nachhaltige Alternative zu HQL-Lampen.

Geeignet für Außenbereiche, arbeiten sie mit konventionellen Vorschaltgeräten oder direkt an 230 V und zeichnen sich durch Langlebigkeit aus. Optional ist ein einstellbarer Lampenschirm für gezielte Lichtführung verfügbar.



**HOMOGENES  
LICHT**



**EFFIZIENTE  
AUSLEUCHTUNG**



**SEHR HOHE  
LEBENSDAUER**

---

### Lampenersatz vereinfacht

Passend für bestehende Vorschaltgeräte und einfach anschließbar an 230 V Netzspannung, ermöglichen LED-Lösungen von LEDVANCE einen nahtlosen und vielseitigen Ersatz für HQL- und andere HID-Lampen.



- + Schutzart: IP65
- + Lebensdauer: bis 60.000 h (L70/B50 bei 25 °C)
- + Erhältlich in zwei Lichtfarben 2.700 und 4.000K
- + Erhöhte Effizienz von bis zu 146 lm/W
- + Geringer Wartungsaufwand durch lange Lebensdauer
- + Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- + Temperaturbereich von -40 °C bis +60 °C dank des Aluminium-Kühlkörpers
- + Hoher Überspannungsschutz: bis zu 6 kV (L-N)
- + 5 Jahre Garantie<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)



# HQL LED FIL V

Die HQL LED FIL V Serie von LEDVANCE steht für funktionale Leistungskraft. Diese Lampenfamilie, mit ihrem schlanken und ästhetischen Erscheinungsbild, integriert fortschrittliche Technologie für eine umweltschonende und effiziente Beleuchtung.

Sie ist kompatibel sowohl mit konventionellen Vorschaltgeräten als auch mit 230V Netzspannung, was sie vielseitig einsetzbar macht.



**GERINGES**  
GEWICHT



**HOHE**  
ENERGIEEFFIZIENZ



**360 GRAD**  
ABSTRAHLWINKEL

---

## Effizienz für Ihre Kunden

Spart bis zu 78 % Energie bei Verwendung als Ersatz für Quecksilberdampflampen (NAV).



- + Schutzart: IP65
- + Sehr geringes Gewicht
- + Erhältlich in den Lichtfarben 2.700 K und 4.000 K
- + Lebensdauer: 25.000 h (L70/B50 bei 25 °C)
- + Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- + Überspannungsschutz bis zu 2kV
- + Effizienz: bis zu 167 lm/W
- + Komplette Nutzung des Reflektors der bestehenden Leuchte dank 360 Grad Ausstrahlungswinkel
- + 3 Jahre Garantie<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)

230V

KVG/  
VVG

IP65

LEDVANCE  
3 JAHRE  
GARANTIE

# NAV LED FIL V

Ihr röhrenförmiger Vollglaskolben unterscheidet sich mit seiner 360°-Lichtverteilung kaum von herkömmlichen NAV-Lampen und ist somit ideal für bestehende Leuchten und Reflektoren.



**KRAFTVOLLES**  
HOCHLEISTUNGSLICHT



**HOHE**  
ENERGIEEFFIZIENZ



**ROBUSTER**  
VOLLGLAS-KOLBEN

---

### Effizienz für Ihre Kunden

Spart bis zu 78 % Energie bei Verwendung als Ersatz für Natriumdampflampen (NAV).



- + Sehr geringes Gewicht
- + Erhältlich in den Lichtfarben 2.700 K und 4.000 K
- + Schutzart: IP65
- + Lebensdauer: 25.000 h (L70/B50 bei 25 °C)
- + Sofort 100 % Licht, keine Aufwärmzeit
- + Überspannungsschutz bis zu 2kV
- + Effizienz: bis zu 190 lm/W
- + Komplette Nutzung des Reflektors der bestehenden Leuchte dank 360 Grad Ausstrahlungswinkel
- + 3 Jahre Garantie<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)

230V

KVG/  
VVG

IP65

LEDVANCE  
3 JAHRE  
GARANTIE



# IHR ZUVERLÄSSIGER PARTNER FÜR ZUVERLÄSSIGES LICHT

NUTZEN SIE IHRE VORTEILE MIT NAV / HQL  
PRODUKTEN VON LEDVANCE

## **Effiziente Installation**

Alle Produkte bieten hohe Energieeffizienz, die die Betriebskosten Ihrer Kunden deutlich senkt.

## **Langlebigkeit**

Jede Lampe hat eine verlängerte Lebensdauer, was die Wartungsfrequenz reduziert.

## **Einfache Integration**

Kompatibel mit bestehenden Vorschaltgeräten oder an 230V Netzspannung.

## **Hohe Lichtqualität**

Sie liefern optimale Qualität - durch gleichmäßige und hohe Lichtausbeute.

## **Robuste Bauart**

Hohe Widerstandsfähigkeit gegen Wetter- und Umwelteinflüsse.



# HÖCHSTLEISTUNG FÜR AUSSENBEREICHE BELEUCHTUNG DER EXTRAKLASSE

Die LEDVANCE NAV/HQL LED Produktfamilien bieten in jeder Ausführung eine starke Performance für die Beleuchtung im Außenbereich. Optimal für Straßen, Plätze und industrielle Areale, kombinieren Sie Technologie mit Effizienz und Nachhaltigkeit.

---

## LEDVANCE HQL LED P



**HQL LED P**  
(2.700 K / 4.000 K)  
1800LM 14.5W E27  
2000LM 14.5W E27  
2700LM 21.5W E27  
3000LM 21.5W E27  
3600LM 29W E27  
4000LM 29W E27  
5400LM 41W E27  
5400LM 41W E40  
6000LM 41W E27  
6000LM 41W E40  
11700LM 90W E40  
13000LM 90W E40

---

## LEDVANCE HQL LED FILAMENT



**HQL LED FILAMENT V**  
(2.700 K / 4.000 K)  
1800LM 13W E27  
2000LM 13W E27  
2700LM 20W E27  
3000LM 20W E27  
3600LM 24W E27  
4000LM 24W E27  
5400LM 38W E27  
5400LM 38W E40  
6000LM 38W E27  
6000LM 38W E40  
8100LM 60W E40  
9000LM 60W E40

---

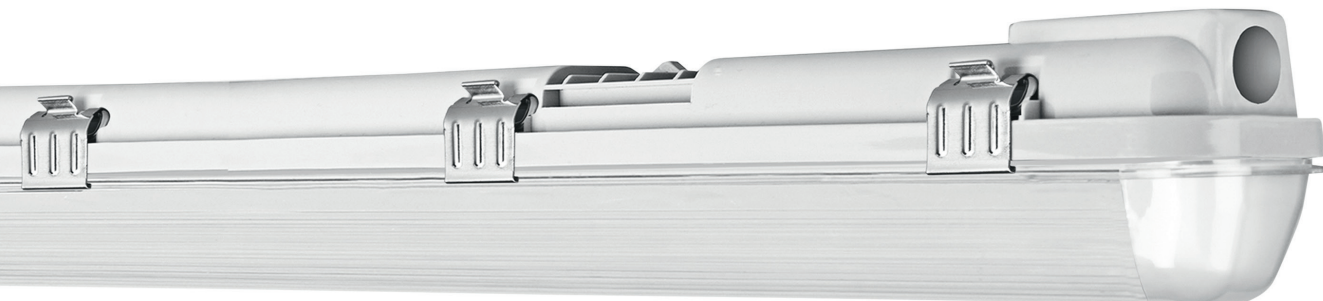
## LEDVANCE NAV LED FILAMENT



**NAV LED FILAMENT**  
(2.700 K / 4.000 K)  
3600LM 21W E27  
4000LM 21W E27  
5400LM 35W E27  
6000LM 35W E27  
7000LM 41W E40  
7500LM 41W E40

---

# DAMP PROOF HOUSING GEN 3



PERFOR-  
MANCE  
CLASS

IP 20

GLASS

SDCM  
≤5



50000h

LEDVANCE  
5 JAHRE  
GARANTIE

Produktbezeichnung	EAN	Anzahl Tubes	L (mm)	W (mm)	h (mm)
DP HOUSING 600 P 1XLAMP IP65	4099854118050	1	675 mm	65 mm	70 mm
DP HOUSING 600 P 2XLAMP IP65	4099854118074	2	675 mm	95 mm	70 mm
DP HOUSING 1200 P 1XLAMP IP65	4099854118098	1	1280 mm	65 mm	70 mm
DP HOUSING 1200 P 2XLAMP IP65	4099854118111	2	1280 mm	95 mm	70 mm
DP HOUSING 1500 P 1XLAMP IP65	4099854118159	1	1585 mm	65 mm	70 mm
DP HOUSING 1500 P 2XLAMP IP65	4099854118210	2	1585 mm	95 mm	70 mm
DP HOUSING DALI 1200 P 1XLAMP IP65 LEDV	4099854146442	1	1280 mm	65 mm	70 mm
DP HOUSING DALI 1200 P 2XLAMP IP65 LEDV	4099854146466	2	1280 mm	95 mm	70 mm
DP HOUSING DALI 1500 P 1XLAMP IP65 LEDV	4099854146480	1	1585 mm	65 mm	70 mm
DP HOUSING DALI 1500 P 2XLAMP IP65 LEDV	4099854146503	2	1585 mm	95 mm	70 mm
DP HOUSING EM 1200 P 1XLAMP IP65 LEDV	4099854148880	1	1280 mm	65 mm	70 mm
DP HOUSING EM 1200 P 2XLAMP IP65 LEDV	4099854148903	2	1280 mm	95 mm	70 mm
DP HOUSING EM 1500 P 1XLAMP IP65 LEDV	4099854148927	1	1585 mm	65 mm	70 mm
DP HOUSING EM 1500 P 2XLAMP IP65 LEDV	4099854148941	2	1585 mm	95 mm	70 mm

# LED TUBE T8 CONNECTED



PERFORMANCE CLASS

IP 20 GLASS SDCM ≤5 50000h 5 JAHRE GARANTIE

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	wΔW	W	Im	Im/W	K	Ra	t <sub>in</sub>	LEDVANCE			
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 600 mm 7.5W 830	4099854144431	18	G13	603	7,5	1000	133	3000	190	80	50 000	10
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 600 mm 7.5W 840	4058075823938	18	G13	603	7,5	1100	146	4000	190	80	50 000	10
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 600 mm 7.5W 865	4058075823952	18	G13	603	7,5	1100	146	6500	190	80	50 000	10
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 1200 mm 16W 830	4099854144455	36	G13	1213	16	2160	135	3000	190	80	50 000	10
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 1200 mm 16W 840	4058075823976	36	G13	1213	16	2400	150	4000	190	80	50 000	10
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 1200 mm 16W 865	4058075823990	36	G13	1213	16	2400	150	6500	190	80	50 000	10
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 1500 mm 24W 830	4099854144479	58	G13	1513	24	3250	135	3000	190	80	50 000	10
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 1500 mm 24W 840	4058075824010	58	G13	1513	24	3600	150	4000	190	80	50 000	10
LED TUBE T8 EM CONNECTED P 1500 mm 24W 865	4058075824034	58	G13	1513	24	3600	150	6500	190	80	50 000	10

## SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit elektronischem Vorschaltgerät geeignet.

Der Einsatz in Außenanwendungen ist in geeigneten Feuchtraumleuchten gemäß Datenblatt und Installationsanleitung möglich.

Der Betriebstemperaturbereich der LED-Röhre ist beschränkt. Falls Zweifel bezüglich der Eignung der Anwendung bestehen, messen Sie bitte die maximale T<sub>c</sub> Temperatur am Produkt vor Installation.

## Connected Sensor (High Bay | Low Bay)

IP54 5 JAHRE GARANTIE

Produktbezeichnung	EAN	INFRARED	L x B [mm]	IP	V <sub>dc</sub>	t <sub>in</sub>	kHz ECG	LEDVANCE	
CONNECTED SENSOR LB	4058075232969	Passiv-Infrarot (PIR)	126x65	360	IP54	220,0...240	50 000	50	27
CONNECTED SENSOR HB	4058075232983	Passiv-Infrarot (PIR)	126x65	180	IP54	220,0...240	50 000	50	27

## Connected Sensor Remote

3 JAHRE GARANTIE

Produktbezeichnung	EAN	L x B x H [mm]	LEDVANCE
CONNECTED SENSOR REMOTE CONTROL	4058075374034	58x94x8	15 10 2

<sup>1</sup> Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)

<sup>2</sup> L70/B50 | <sup>3</sup> Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)

## NAV LED FILAMENT V



VALUE CLASS

IP 65

230V

KVG/VVG

LEDVANCE  
3 JAHRE GARANTIE

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	w <sub>eq</sub>	$\Sigma$	W	lm	K	Ra	L (mm)	$\phi$ (mm)	$\Delta$	t <sub>90</sub> <sup>3</sup>	EEK <sup>4</sup>	IP	No.
NAV 50 LED FIL V 3600LM 21W 727 E27 <sup>2</sup>	4099854071973	50	E27	21	3600	2700	70	170	38	360	25000	E	6	1
NAV 50 LED FIL V 4000LM 21W 740 E27 <sup>2</sup>	4099854071997	50	E27	21	4000	4000	70	170	38	360	25000	D	6	1
NAV 70 LED FIL V 5400LM 35W 727 E27 <sup>2</sup>	4099854072017	70	E27	35	5400	2700	70	210	38	360	25000	D	6	2
NAV 70 LED FIL V 6000LM 35W 740 E27 <sup>2</sup>	4099854072031	70	E27	35	6000	4000	70	210	38	360	25000	E	6	2
NAV 100 LED FIL V 7000LM 41W 727 E40 <sup>2</sup>	4099854072055	100	E40	41	7000	2700	70	225	46	360	25000	E	6	3
NAV 100 LED FIL V 7500LM 41W 740 E40 <sup>2</sup>	4099854072079	100	E40	41	7500	4000	70	225	46	360	25000	E	6	3

## HQL LED FILAMENT V



VALUE CLASS

IP 65

230V

KVG/VVG

LEDVANCE  
3 JAHRE GARANTIE

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	w <sub>eq</sub>	$\Sigma$	W	lm	K	Ra	L (mm)	$\phi$ (mm)	$\Delta$	t <sub>90</sub> <sup>3</sup>	EEK <sup>4</sup>	IP	No.
HQL LED FIL V 1800LM 13W 827 E27 <sup>2</sup>	4099854071737	50	E27	13	1800	2700	80	151	75	360	25000	E	6	1
HQL LED FIL V 2000LM 13W 840 E27 <sup>2</sup>	4099854071751	50	E27	13	2000	4000	80	151	75	360	25000	D	6	1
HQL LED FIL V 2700LM 20W 827 E27 <sup>2</sup>	4099854071775	80	E27	20	2700	2700	80	151	75	360	25000	D	6	1
HQL LED FIL V 3000LM 20W 840 E27 <sup>2</sup>	4099854071799	80	E27	20	3000	4000	80	151	75	360	25000	D	6	1
HQL LED FIL V 3600LM 24W 827 E27 <sup>2</sup>	4099854071812	80	E27	24	3600	2700	80	217	90	360	25000	D	6	2
HQL LED FIL V 4000LM 24W 840 E27 <sup>2</sup>	4099854071836	80	E27	24	4000	4000	80	217	90	360	25000	E	6	2
HQL LED FIL V 5400LM 38W 827 E27 <sup>2</sup>	4099854071850	125	E27	38	5400	2700	80	217	90	360	25000	D	6	2
HQL LED FIL V 6000LM 38W 840 E27 <sup>2</sup>	4099854071874	125	E27	38	6000	4000	80	217	90	360	25000	D	6	2
HQL LED FIL V 5400LM 38W 827 E40 <sup>2</sup>	4099854071898	125	E40	38	5400	2700	80	202	90	360	25000	D	6	3
HQL LED FIL V 6000LM 38W 840 E40 <sup>2</sup>	4099854071911	125	E40	38	6000	4000	80	202	90	360	25000	D	6	3
HQL LED FIL V 8100LM 60W 827 E40 <sup>2</sup>	4099854071935	250	E40	60	8100	2700	80	260	120	360	25000	D	6	4
HQL LED FIL V 9000LM 60W 840 E40 <sup>2</sup>	4099854071959	250	E40	60	9000	4000	80	260	120	360	25000	D	6	4

### SICHERHEITSHINWEISE

Nicht für den Betrieb mit Zündgeräten geeignet. Der Betrieb am Kondensator kann zu einer Reduzierung des Leistungsfaktors der Anlage führen. Der t<sub>e</sub>-Punkt der Lampe liegt bei horizontalem Einbau auf der Oberseite der Lampe. Einsatz in Leuchten mit eng anliegenden Reflektoren und in engen Leuchten nicht empfohlen. Nur geeignet für Temperaturen bis 50 °C innerhalb der Leuchte.

<sup>1</sup>Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie) | <sup>2</sup>Nicht dimmbar | <sup>3</sup>L70/B50 | <sup>4</sup>Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)





# HQL LED P



PERFORM-  
MANCE  
CLASS



IP65

KVG/  
VVG

230V

LEDVANCE<sup>1</sup>  
5 JAHRE  
GARANTIE

LEDVANCE<sup>1</sup>  
8 JAHRE  
GARANTIE

Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	w±W	mm	l (mm)	W	lm	lm/w	K	°	Ra	t <sub>in</sub> <sup>3</sup>	l <sup>4</sup>	Icon	No.
HQL LED P 1800LM 14.5W 827 E27 <sup>2</sup>	4099854040603	50	E27	138	14,5	1 800	124	2 700	360	80	60 000	E	6	1
HQL LED P 2000LM 14.5W 840 E27 <sup>2</sup>	4099854040627	50	E27	138	14,5	2 000	137	4 000	360	80	60 000	D	6	1
HQL LED P 2700LM 21.5W 827 E27 <sup>2</sup>	4099854040641	80	E27	145	21,5	2 700	125	2 700	360	80	60 000	E	6	2
HQL LED P 3000LM 21.5W 840 E27 <sup>2</sup>	4099854040665	80	E27	145	21,5	3 000	139	4 000	360	80	60 000	D	6	2
HQL LED P 3600LM 29W 827 E27 <sup>2</sup>	4099854040689	80	E27	172	29	3 600	124	2 700	360	80	60 000	E	6	3
HQL LED P 4000LM 29W 840 E27 <sup>2</sup>	4099854040702	80	E27	172	29	4 000	137	4 000	360	80	60 000	D	6	3
HQL LED P 5400LM 41W 827 E27 <sup>2</sup>	4099854040726	125	E27	195	41	5 400	131	2 700	360	80	60 000	E	6	4
HQL LED P 6000LM 41W 840 E27 <sup>2</sup>	4099854040740	125	E27	195	41	6 000	146	4 000	360	80	60 000	D	6	4
HQL LED P 5400LM 41W 827 E40	4099854040764	125	E40	202	41	5 400	131	2 700	360	80	60 000	E	6	5
HQL LED P 6000LM 41W 840 E40 <sup>2</sup>	4099854040788	125	E40	202	41	6 000	146	4 000	360	80	60 000	D	6	5
HQL LED P 11700LM 90W 827 E40 <sup>2</sup>	4099854040801	250	E40	270	90	11 700	130	2 700	360	80	60 000	E	6	6
HQL LED P 13000LM 90W 840 E40 <sup>2</sup>	4099854040825	250	E40	270	90	13 000	144	4 000	360	80	60 000	D	6	6

# HQL LED P ACCESSORIES



Produktbezeichnung	GTIN (EAN)	l (mm)	Icon	No.
HQL LED P ACCESSORIES 2000LM LAMP SHADE	4099854040849	90	Icon	1
HQL LED P ACCESSORIES 3000LM LAMP SHADE	4099854040863	96	Icon	1
HQL LED P ACCESSORIES 4000LM LAMP SHADE	4099854040887	125	Icon	1

## SICHERHEITSHINWEISE

Die Lampe ist ggf. größer und schwerer als die ersetzte Lampe. Vor der Installation muss geprüft werden, ob die Leuchte insbesondere die Fassung geeignet sind, das Gewicht der Lampe zu tragen. Sofern möglich, bringen Sie für die 90 W Lampen Typen das in dem Paket mit der Lampe enthaltene Sicherungsseil an. | Nicht für den Betrieb an Zündgeräten geeignet. | Der Betrieb am Kondensator kann zu einer Reduzierung des Leistungsfaktors der Anlage führen. | Der t<sub>c</sub>-Punkt der Lampe liegt bei horizontalem Einbau am Kühlkörper auf der Oberseite der Lampe. | Einsatz in Leuchten mit eng anliegenden Reflektoren und in engen Leuchten nicht empfohlen.

<sup>1</sup>Weitere Informationen sowie die genauen Garantiebedingungen finden Sie unter [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie) | <sup>2</sup>Nicht dimmbar | <sup>3</sup>L70/B50 | <sup>4</sup>Energieeffizienzklasse (EEK) auf einer Skala von A (höchste Effizienz) bis G (niedrigste Effizienz)





# POWER THROUGH LIGHT

In der Zusammenarbeit mit Handwerkern, Elektroinstallateuren, Lichttechnikern und Architekten setzt LEDVANCE auf das gemeinsame Ziel der Nachhaltigkeit. Wir verstehen, dass wirtschaftlicher Erfolg, ökologische Verantwortung und soziales Bewusstsein Hand in Hand gehen müssen. Unsere Partnerschaft basiert auf dem Grundsatz, dass gute Geschäfte auch gut für die Umwelt sein können.

Bei LEDVANCE steht ‚Power Through Light‘ für greifbare, energieeffiziente Beleuchtungslösungen, die den Alltag erleichtern. Unsere Mission ist einfach: praktische und nachhaltige Lichtlösungen für Menschen und Umwelt.

Mit Produkten, die von effizienten Panels bis zu erneuerbaren Energielösungen reichen, unterstützen wir Elektrotechniker und Lichttechniker in ihrer Arbeit, um Energiekosten zu senken und Umweltschutz zu fördern.



# VON PROFIS FÜR PROFIS

Bei LEDVANCE sind wir darauf fokussiert, mit unseren Kunden – den Handwerkern, Elektroinstallateuren und Lichtplaner – Hand in Hand zu arbeiten. Wir verstehen Ihre Bedürfnisse und setzen diese in praktische und effiziente Beleuchtungslösungen um. Unser Ziel ist es, Beleuchtung zu kreieren, die nicht nur Räume erhellt, sondern auch Arbeitsumgebungen verbessert, Produktivität steigert und die Sicherheit erhöht. Mit jeder neuen Lichtlösung, streben wir danach, einen spürbaren Unterschied im Alltag zu hinterlassen.

Wir sind überzeugt, dass optimale Beleuchtungslösungen zu einem angemessenen Preis essentiell für den gemeinsamen Erfolg sind. Jedes Produkt unterliegt strengen Qualitätskontrollen, um nicht nur den Erwartungen gerecht zu werden, sondern diese sogar zu übertreffen. Unsere Beleuchtungslösungen sind eine zukunftsorientierte Investition: kosteneffizient, nachhaltig und langlebig, was sie zur idealen Wahl für professionelle Anwendungen macht.

## GEMEINSAM IN EINE HELLE ZUKUNFT WERDEN SIE TEIL DIESER ERFOLGSGESCHICHTE

Interessieren Sie sich für praktische und effiziente Beleuchtungslösungen?  
Kontaktieren Sie uns für eine unverbindliche Beratung.

KONTAKTFORMULAR

---



KONTAKT  
DEUTSCHLAND  
ÖSTERREICH



KONTAKT  
SCHWEIZ

# POWER THROUGH LIGHT



# LEDVANCE

## ÜBER LEDVANCE

Mit Niederlassungen in mehr als 50 Ländern und Geschäftsaktivitäten in über 140 Ländern ist LEDVANCE eines der weltweit führenden Unternehmen in der Allgemeinbeleuchtung für professionelle Kunden und Endkonsumenten. Aus dem OSRAM Geschäftsbereich für die Allgemeinbeleuchtung hervorgegangen, umfasst das Portfolio von LEDVANCE ein breitgefächertes Sortiment an LED-Leuchten für eine Vielzahl unterschiedlicher Anwendungsbereiche.

Darüber hinaus bietet das Unternehmen Licht-Produkte für Smart Homes und Smart Buildings, eines der umfassendsten Angebote an fortschrittlichen LED-Lampen in der Lichtbranche, traditionelle Leuchtmittel, ein LED Strip System und Lichtmanagementsysteme.

Kundenservicecenter:  
[kundenservice@ledvance.com](mailto:kundenservice@ledvance.com)

Deutschland: +49 89 780 673-660  
Österreich: +43 1 68 068  
Schweiz: +41 52 525 25 25

LEDVANCE GmbH  
Parkring 29 -33  
85748 Garching  
Deutschland  
LEDVANCE.DE

LEDVANCE GmbH  
Leonard-Bernstein-Str. 10  
1220 Wien  
Österreich  
LEDVANCE.AT

LEDVANCE AG, Winterthur  
In der Au 6  
8406 Winterthur  
Schweiz  
LEDVANCE.CH

