

enilux®

effizient. nachhaltig. innovativ | efficient. sustainable. innovative

Produktkatalog

2023

Aus Ideen wird Licht



Mobile LED-Leuchten

- **MOBIL PRO 18V** Seite 7
- **MOBIL PRO** Seite 9



LED-Fluter

- **TEXIS 2.0** Seite 10
- **TEXIS 2.0 Plug & Play** Seite 11
- **PRIMUS Plug & Play** Seite 12



Stative und Magnethalter

- **BOOST** Seite 13
- **TACK** Seite 14



LED-Arbeitsleuchten

- **MOBIL POWER** Seite 15
- **MOBIL 360** Seite 16



LED-Lichtschlauch

- **STREAM** Seite 17
- **STREAM MINI** Seite 20
- **STREAM DUAL** Seite 21
- **STREAM COLOR** Seite 22

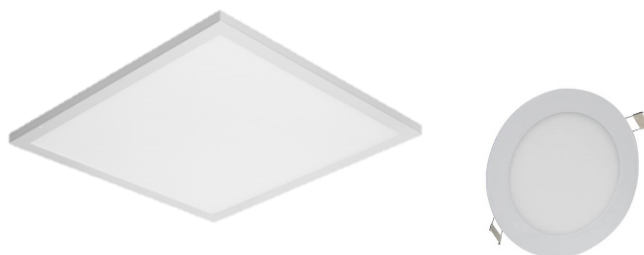


LED-Hallentiefstrahler

- **Serie HTS FLEX** Seite 23

LED-Panel

- Serie **INTERNA** Seite 25
- Serie **SHINE** Seite 27
- Serie **SUN** Seite 28
- Treiber und Zubehör Seite 29



LED-Feuchtraumleuchten

- Serie **ECO** Seite 31
- Serie **PRO** Seite 32
- Serie **ALU PRO** Seite 33



LED-Rohrleuchten

- Serie **PROSUN EXTREME IP69K** Seite 34



LED-Büro- u. Arbeitsplatzleuchten

- Serie **OFFICE PRO** Seite 35



Wir arbeiten permanent an der Verbesserung unserer Produkte. Gerne nehmen wir Ihre Anregungen entgegen und binden diese in unsere Entwicklung ein.

Als **Premium-Marken-Partner im ZVEH** entwickelt und produziert ENILUX® innovative und hochwertige LED-Produkte für unterschiedlichste Einsatzbereiche.

Zudem ist ENILUX® Vollmitglied im ZVEI und im Verein Deutsche Lichttechnische Gesellschaft e.V.

Schwerpunkt ist die stetige Weiterentwicklung des Kernsortiments sowie die Entwicklung innovativer und sinnvoller Lichtlösungen für Anwender aus den Bereichen Industrie, Handwerk, Handel, Verwaltung, Gesundheit und Landwirtschaft. Immer mit besonderem Blick auf die Kosten sowie Bedien- und Montagefreundlichkeit.

ENILUX® bietet für Kunden auf Wunsch einen Full-Service inklusive Planung, Projektaufnahme, Lichtberechnung sowie Unterstützung in der Umsetzung.



Weitere Informationen zu ENILUX®
Finden Sie unter:



Kompetenz rund ums Licht

„Das Erfolgsgeheimnis von ENILUX® besteht darin, die langjährige Erfahrung und das Know-how mit unserer Leidenschaft für Licht zusammenzuführen.“

Uns macht es Spaß, immer wieder etwas Neues zu entwickeln und Kunden damit zu begeistern.

Wir beweisen immer wieder auf's Neue, dass sich Qualität und Kostenbewusstsein nicht ausschließen.“

Uwe Jansen
Geschäftsführender Gesellschafter



ENILUX[®] steht für Qualität und Service!

Qualität

Die 3 Gründe für zufriedene Kunden und exzellente Reklamationsquoten; **QUALITÄT, QUALITÄT, QUALITÄT!**

Alle Produkte der **ENILUX[®]** sind nach deutschen und europäischen Standards gefertigt und zertifiziert. Sie unterliegen im gesamten Entwicklungs- und Fertigungsprozess einer strengen Kontrolle und lückenlosen Dokumentation.



Geprüft und zertifiziert

Unsere Fertigungsstätten sind zertifiziert nach ISO 9001:2008, ISO 9001:2015, und liefern unsere Produkte in VDE-zertifizierter bzw. TÜV- oder DEKRA-geprüfter Qualität!

ENILUX[®] ist außerdem Mitglied im ZVEI, dem Zentralverband Elektrotechnik- und Elektroindustrie e.V. sowie in der Lichttechnischen Gesellschaft.

Garantie

Von der Qualität unserer Produkte sind wir überzeugt. Wir geben deshalb **bis zu 5 Jahre Garantie** auf viele Produkte aus unserem Standardsortiment. Achten Sie auf unser Sigel.

LED-Lösungen von **ENILUX[®]** haben keine Schattenseiten – im Gegenteil: Die Erfahrung zeigt deutlich, dass hochwertige Lichtlösungen durchaus kostengünstig realisiert werden können. Unsere Kunden wissen es zu schätzen, dass wir Qualität und Preisbewusstsein meisterhaft zu verbinden wissen.



ENILUX[®]-Service

Wir unterstützen nicht nur in der Produkt- und Projektberatung. Für Projekte unserer Kunden bieten wir eine komplette Lichtberechnung als kostenlosen Service, damit die Planung stimmt und das Ergebnis die Erwartungen exakt erfüllt.

Nutzen Sie unsere Erfahrung und den umfangreichen **ENILUX[®]-Service** auch für Ihr Projekt.

Innovative LED-Technik

Energiesparen bei besserem Licht

Die Entwicklung der LED-Technologie hat sich in jüngster Vergangenheit nicht nur auf immer höhere Lumen-Effizienzen beschränkt, sondern auch besonders in der Qualität des Lichts sowie der enormen Erweiterung der Einsatzbereiche starke Verbesserungen und innovative Vielfalt bewiesen. Kaum ein Projekt wird heute ohne moderne LED-Beleuchtung geplant.

Die LED-Technik hat die Beleuchtungsindustrie revolutioniert!

Das ENILUX®-Team verfügt über langjährige Erfahrung in der Entwicklung und Fertigung seit den Anfängen der LED-Technik und produziert ausnahmslos nach internationalen Standards, verwendet ausschließlich höchste Qualität bis ins kleinste Bauteil und gewährt auf alle Produkte des Standard-Sortiments 5 Jahre Garantie.

ENILUX® LED-Produkte ein leuchtendes Beispiel für Nachhaltigkeit

Quecksilberfrei, recyclingfähig, CO2-neutral.

Das Schöne an der LED-Technik ist, dass sie nicht nur den Geldbeutel schont, sondern auch die Umwelt. LED-Produkte sind besonders langlebig – das häufige Wechseln der Leuchtmittel erübrigt sich. Und sie haben einen niedrigen Energieverbrauch. Außerdem sind LED-Lampen quecksilberfrei, recyclingfähig und reduzieren die CO₂- und Schwefel-Emissionen in der Herstellung deutlich. Deshalb sind LED-Leuchten ein echtes Paradebeispiel für realisierte Nachhaltigkeit.

Die Produktion aller LED-Produkte von ENILUX® erfolgt unter Einhaltung der geltenden EU-Richtlinien. Das gewährleistet, dass beim Produktionsprozess keine umweltschädlichen Stoffe eingesetzt werden. Wir meinen: Besser geht's nicht, wenn einem Natur und Umwelt am Herzen liegen.

Deutsches Engineering

und Produkte „made in Germany“

ENILUX® bringt innovative Ideen zum Leuchten

lösungsorientiert, kreativ und pragmatisch.

Bei ENILUX® entwickeln und designen wir für unsere Kunden gänzlich neue Lösungen und erarbeiten auf Wunsch auch individuelle Verbesserungen an bestehenden Systemen.

Wir schaffen es, die kreative Lösungsfindung und die pragmatischen Anforderungen budgetgerecht miteinander zu verbinden. Für unsere Kunden zerbrechen wir uns gern die Köpfe – bis uns ein Licht aufgeht.

Human Centric Lighting

biodynamisches Licht

Human Centric Lighting (HCL) erweitert das Konzept der biologisch wirksamen Beleuchtung um eine ganzheitliche Planung und umfasst die visuellen, emotionalen und biologischen Wirkungen des Lichts. HCL unterstützt langfristig Gesundheit, Wohlbefinden und Leistungsfähigkeit des Menschen. (Quelle: Wikipedia)

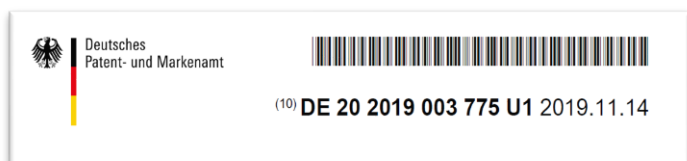
Der Einfluss der Beleuchtung auf Gesundheit, Wohlbefinden und auch Konzentrationsfähigkeit ist inzwischen nachgewiesen und sorgt dafür, dass HCL-Lösungen besonders im Schul- und Gesundheitswesen sowie im Bereich der Bürobeleuchtung zunehmend gefragt sind.

ENILUX® bietet hier passende Lösungen, die zudem auch noch in WLAN-Netze und smarte Steuerungen eingebunden werden können.

LED-Fluter MOBIL PRO 18V

ENILUX®-Fluter Mobil PRO 18V bietet LED-Power mit grenzenloser Mobilität.

Der Einsatz ist mit 18V-Akkus von vielen namhaften Herstellern von Elektrowerkzeugen sowie alternativ auch mit dem im Lieferumfang enthaltenem Netzteil 240V möglich.



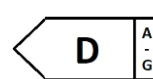
- ✓ 130 Lumen / Watt
- ✓ einfacher Adapter-Wechsel – nur 1 Schraube
- ✓ schlankes Design – flache Bauweise
- ✓ geringer Platzbedarf
- ✓ 3 Schaltstufen 25% / 50% / 100 %
- ✓ inklusive Netzteil 230V
- ✓ auszieh- und arretierbarer Haken
- ✓ Aufnahme für Stativ-Schnell-Befestigung
- ✓ 4 Power-Magnete an der Unterseite
- ✓ USB-Ladebuchse auf der Rückseite

Technische Spezifikationen

| | |
|-------------------------------|-------------------------------|
| Betriebsspannung mit Akku | 18 – 22 V |
| Betriebsspannung mit Netzteil | 220 – 240 V |
| Power Faktor | >0,95 |
| Energieeffizienz | D |
| Zuleitung | Netzteil mit ca. 1,90 m Kabel |
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Temperaturbereich | -20 bis +50 °C |
| CRI | Ra >80 |
| Farbkonsistenz | ≤ 3 SDCM |
| Schlagfestigkeit | IK 07 |
| Schutzart | IP 20 |
| Schutzklasse | 3 |
| Lebensdauer | 50.000 Std. |
| Garantie | 2 Jahre |



Mehr Details und Daten: www.enilux.de



| Artikel | Ausführung | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur | inklusive |
|-------------|------------|----------------|-----------------------------|-----------|
| MP20850-18V | 17 W | 2.210 lm | 850 tageslichtweiß / 5000 k | Netzteil |

Adapter für MOBIL PRO 18V

Unsere Adapter MOBIL PRO 18V passend zu Ihrem Akku-System.

HINWEIS:

Das Netzteil dient nicht zur Aufladung des Akkus. Die Buchse für das Netzteil wird durch den Akku-Adapter verdeckt und schließt die zeitgleiche Nutzung aus.



| Artikel | Adapter passend für Akku-System |
|------------|-----------------------------------|
| MPADBO-18V | Bosch GBA 18V und Würth LI-CV-18V |
| MPADDW-18V | DeWalt DCB18 und Milwaukee M18 |
| MPADFE-18V | Festool 18V |
| MPADHI-18V | Hilti 18V |
| MPADMA-18V | Makita BL1850 |
| MPADME-18V | Metabo 18V und CAS |

✓ einfacher Wechsel – nur 1 Schraube

Teleskop-Stativ für MOBIL PRO

Mit unserem Teleskop-Stativ MPST erweitern wir den Einsatzbereich unserer MOBIL PRO Serie. Die Fluter lassen sich mittels speziellen Schnell-Verschluss sehr leicht und schnell montieren und natürlich auch wieder demontieren.

Technische Spezifikationen

| | |
|-------------------------|-------------------------------|
| Abmessungen eingeklappt | 11 x 11 x 64 cm |
| Höhenverstellung | von 0,65 bis 1,50 m |
| Aufnahme | Schnell-Verschluss |
| Material | Stahlblech - schwarz lackiert |
| Gewicht | 1,95 kg |



- ✓ stufenlos höhenverstellbar
- ✓ gute Standfestigkeit
- ✓ einfache Montage
- ✓ Schnell-Verschluss-Aufnahme

| Artikel | Ausführung passend für |
|---------|--|
| MPST-1 | Fluter Serie MOBIL PRO 18V und MOBIL PRO |

Mobile LED-Fluter

MOBIL PRO

Unsere neue Generation von mobilen LED-Flutern der Serie **MOBIL PRO**. Diese Fluter sind durch Ihre durchdachte Konstruktion vielseitig einsetzbar. Ob standfest auf dem Boden, sicher auf und an magnetischem Untergrund, auf unserem Stativ mittels Schnellverschlussaufnahme oder mit dem im Rahmen versteckten 360° drehbaren Aufhängehaken.

Die Variante 60W ist über einen Drehschalter stufenlos dimmbar und die Variante 130W verfügt über 3 Schaltstufen (0% / 50% / 100%).

Beide verfügen zusätzlich über eine Schutzkontakt-Steckdose auf der Rückseite und über die Stativ-Schnell-Befestigung-Aufnahme für unser Stativ MPST-1.



Technische Spezifikationen

| | |
|-------------------|--|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,98 |
| Energieeffizienz | E |
| Zuleitung | 5,0 m - H07 RN-F 3 G 1,5 mm² mit angespritztem Schutzkontakt-Stecker |
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Temperaturbereich | -25 bis +45 °C |
| CRI | Ra >80 |
| Schlagfestigkeit | IK 08 |
| Farbkonsistenz | ≤ 5 SDCM |
| Schutzart | IP 54 |
| Schutzklasse | 1 |
| Lebensdauer | 30.000 Std. |
| Garantie | 2 Jahre |

- ✓ sofort einsatzbereit – **plug & play**
- ✓ 5 m Zuleitung H07 RN-F 3 G 1,5 mm²
- ✓ effiziente SMD-Technik
- ✓ schlankes Design – flache Bauform
- ✓ geringer Platzbedarf
- ✓ auszieh- und arretierbarer Haken
- ✓ Aufnahme für Stativ-Schnell-Befestigung
- ✓ 4 Power-Magnete an der Unterseite

Mehr Details und Daten: www.enilux.de



| Artikel | Ausführung | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur | inklusive |
|----------|------------|----------------|-----------------------------|--|
| MP60850 | 60 W | 6.000 lm | 850 tageslichtweiß / 5000 k | 1 Schuko-Steckdose auf der Rückseite stufenloser Dimmschalter |
| MP130850 | 123 W | 15.000 lm | 850 tageslichtweiß / 5000 k | 1 Schuko-Steckdose auf der Rückseite |

LED-Fluter TEXIS 2.0

Mit den LED-Flutern **TEXIS** können im Außenbereich unterschiedliche Anwendungsgebiete hocheffizient beleuchtet werden. Die robuste und dennoch elegante Bauweise in ansprechendem Design ermöglicht auch den Einsatz an z.B. Haus- und Hallenfronten, auf Mastanlagen, an Kränen und auf Baustellen.

Die Fluter Serie **TEXIS** ist mit wechselbaren und extrem schlagzähen Linsen-Optiken mit asymmetrischem Abstrahlwinkel von 120° x 90° ausgestattet.



Technische Spezifikationen

| | |
|-------------------|--|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,95 |
| Energieeffizienz | E |
| Zuleitung | 2,0 m - H05 RN-F 3 G 1,0 mm ² |
| Abstrahlwinkel | 120° x 90° |
| Temperaturbereich | -20 bis +50 °C |
| CRI | Ra >70 |
| Farbkonsistenz | ≤ 5 SDCM |
| Schlagfestigkeit | IK 08 |
| Schutzart | IP 65 |
| Schutzklasse | 1 |
| Lebensdauer | > 50.000 Std. – L80/B10 |
| Garantie | 5 Jahre |

- ✓ robuste Ausführung
- ✓ SMD-Technik
- ✓ schlagzähe Linsen-Optik
- ✓ Abstrahlwinkel **asymmetrisch**
- ✓ **5 Jahre Garantie**



Mehr Details und Daten: www.enilux.de

| Artikel | Ausführung | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur |
|--------------|------------|----------------|-----------------------------|
| FTX158402.0 | 15 W | 1.700 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| FTX308402.0 | 30 W | 3.600 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| FTX508402.0 | 50 W | 5.600 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| FTX808402.0 | 80 W | 10.000 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| FTX1008402.0 | 100 W | 11.000 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| FTX1508402.0 | 150 W | 17.500 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| FTX2408402.0 | 240 W | 31.300 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| FTX3008402.0 | 300 W | 36.000 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| FTX5008402.0 | 500 W | 66.800 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| FTX6008402.0 | 600 W | 76.600 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |

10

LED-Fluter TEXIS 2.0 mit 5 m Zuleitung und Stecker

Mit den LED-Flutern **TEXIS 2.0** können im Außenbereich unterschiedliche Anwendungsgebiete hocheffizient beleuchtet werden. Die robuste und dennoch elegante Bauweise in ansprechendem Design ermöglicht auch den Einsatz an z.B. Haus- und Hallenfronten, auf Mastanlagen, an Kränen und auf Baustellen.

Die Fluter Serie **TEXIS 2.0** ist mit wechselbaren und extrem schlagzähnen Linsen-Optiken mit asymmetrischem Abstrahlwinkel von 120° x 90° ausgestattet.



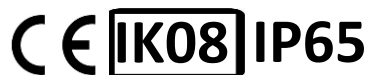
Technische Spezifikationen

| | |
|-------------------|--|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,95 |
| Energieeffizienz | E |
| Zuleitung | 5,0 m - H07 RN-F 3 G 1,5 mm² mit angespritztem Schutzkontakt-Stecker |
| Abstrahlwinkel | 120° x 90° |
| Temperaturbereich | -20 bis +50 °C |
| CRI | Ra >70 |
| Farbkonsistenz | ≤ 5 SDCM |
| Schlagfestigkeit | IK 08 |
| Schutzart | IP 65 |
| Schutzklasse | 1 |
| Lebensdauer | > 50.000 Std. – L80/B10 |
| Garantie | 5 Jahre |

- ✓ sofort einsatzbereit – **plug & play**
- ✓ robuste Ausführung
- ✓ SMD-Technik
- ✓ schlagzähe Linsen-Optik
- ✓ Abstrahlwinkel **asymmetrisch**
- ✓ **5 Jahre Garantie**



Mehr Details und Daten: www.enilux.de



| Artikel | Ausführung | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur |
|---------------|------------|----------------|-----------------------------|
| FTX308402.0K | 30 W | 3.600 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| FTX508402.0K | 50 W | 5.600 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| FTX1008402.0K | 100 W | 11.000 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| FTX1508402.0K | 150 W | 17.500 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| FTX2408402.0K | 240 W | 31.300 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| FTX3008402.0K | 300 W | 36.000 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| FTX5008402.0K | 500 W | 66.800 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| FTX6008402.0K | 600 W | 76.600 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |

LED-Fluter PRIMUS mit 5 m Zuleitung und Stecker

Mit den LED-Flutern **PRIMUS** können im Außenbereich unterschiedliche Anwendungsgebiete hocheffizient beleuchtet werden. Die robuste und dennoch elegante Bauweise in ansprechendem Design ermöglicht auch den Einsatz an z.B. Haus- und Hallenfronten, auf Mastanlagen, an Kränen und auf Baustellen.

Die Fluter Serie **PRIMUS** ist mit einer Frontscheibe aus gehärtetem Klarglas und symmetrischem Abstrahlwinkel von 120° ausgestattet.



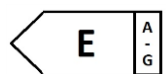
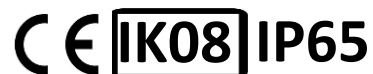
Technische Spezifikationen

| | |
|-------------------|--|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,95 |
| Energieeffizienz | E |
| Zuleitung | 5,0 m - H07 RN-F 3 G 1,5 mm² mit angespritztem Schutzkontakt-Stecker |
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Temperaturbereich | -20 bis +50 °C |
| CRI | Ra >80 |
| Farbkonsistenz | ≤ 3 SDCM |
| Schlagfestigkeit | IK 08 |
| Schutzart | IP 65 |
| Schutzklasse | 1 |
| Lebensdauer | > 50.000 Std. – L70/B10 |
| Garantie | 5 Jahre |

- ✓ sofort einsatzbereit – **plug & play**
- ✓ Leistungsstarke SMD-Technik
- ✓ robuste Ausführung
- ✓ Frontscheibe aus gehärtetem Klarglas
- ✓ Abstrahlwinkel **symmetrisch**
- ✓ **5 Jahre Garantie**



Mehr Details und Daten: www.enilux.de



| Artikel | Ausführung | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur |
|-----------|------------|----------------|-----------------------------|
| FP50850K | 50 W | 6.500 lm | 850 tageslichtweiß / 5000 k |
| FP100850K | 100 W | 13.000 lm | 850 tageslichtweiß / 5000 k |
| FP150850K | 150 W | 19.500 lm | 850 tageslichtweiß / 5000 k |
| FP200850K | 200 W | 26.000 lm | 850 tageslichtweiß / 5000 k |

Teleskop-Stative BOOST

Mit unseren Stativen der Serie **BOOST** sorgen wir in Verbindung mit unseren LED-Flutern **TEXIS** und **PRIMUS** für standfeste, sichere und mobile Beleuchtung wie z.B. auf Baustellen, in Werkstätten oder überall dort wo Licht flexibel benötigt wird.

Die Stative zeichnen sich durch Ihre hochwertige Qualität und Verarbeitung aus. Durch die stufenlose Höhenverstellung wird eine hohe Flexibilität ermöglicht. Eine zusätzliche Steigerung wird bei der Variante **Typ V** durch die einzeln verstellbaren FüÙe erreicht. Bei beiden Variante ist die Standfestigkeit noch durch eine Verankerung am Boden durch die Bohrungen in den FüÙen zu erhöhen.



Technische Spezifikationen

| | |
|-----------------------|--|
| Abmessung eingeklappt | ca. 17 x 17 x 122 cm |
| Höhenverstellung | stufenlos von 1,15 bis 2,75 m Typ V + 0,39 m bei ausgezogenen FüÙen |
| Aufnahme | Befestigungsschiene 12,5 x 4 cm mit 2 Langlöchern und mittiger Bohrung mit Innengewinde M8 |
| Material | Stahl verzinkt |

- ✓ stabile und robuste Ausführung
- ✓ Höhe stufenlos verstellbar
- ✓ Kunststoffgriff inkl. Kabelaufwicklung
- ✓ Neigungswinkelfest nach EN60598
- ✓ vielseitige Aufnahme durch Langlöcher
- ✓ zusätzliche Verankerung am Boden möglich durch Bohrungen in den StandfüÙen

| Artikel | Ausführung | Abmessungen |
|-----------|-------------------------------|--|
| B3275M8 | 3-teilig, Fußgestell fest | höhenverstellbar von 1,15 bis 2,75 m |
| B3275M8-V | 3-teilig, Fußgestell variabel | höhenverstellbar von 1,15 bis 2,75 m (+ 0,39 m bei ausgezogenen FüÙen) |

Tragschiene für BOOST

Mit Hilfe der Tragschiene ist es möglich 2 Fluter auf den Stative der Serie BOOST zu montieren. Die Tragschiene bietet variable Befestigungsmöglichkeiten durch mehrere Langlöcher.



Technische Spezifikationen

| | |
|-----------|-----------------------------------|
| Länge | 450 mm |
| Bohrungen | 4 Langlöcher und 2 Bohrungen 8 mm |
| Material | Stahl verzinkt |

- ✓ stabile und robuste Ausführung
- ✓ vielseitige Aufnahme durch Langlöcher

| Artikel | Ausführung passend für |
|---------|------------------------------|
| BT450 | Teleskop-Stative Serie BOOST |

Magnethalter TACK

Mit unseren Magnethalter der Serie **TACK** schaffen wir in Verbindung mit unseren LED-Flutern **TEXIS** und **PRIMUS** eine Lösung für die Beleuchtung von Baustellen auf denen absolut keine störenden Bodenstative erwünscht sind.

Die permanenten Magnethalter zeichnen sich durch Ihre hochwertige Qualität und Verarbeitung aus und sind sehr gut geeignet für die Befestigung an Stahlträgern, Stahlwänden und Stahlpundwänden.



Technische Spezifikationen

| | |
|--------------|--|
| Aufnahme | Befestigungsschiene 12,5 x 4 cm mit 2 Langlöchern und mittiger Bohrung mit Innengewinde M8 |
| Schließkraft | 60 kg je Magnet |
| Material | Stahl verzinkt |

- ✓ stabile und robuste Ausführung
- ✓ Schließkraft je Magnet 60 kg
- ✓ isolierter Handgriff
- ✓ TA48 und TA613 inkl. Kabelaufwicklung
- ✓ vielseitige Aufnahme durch Langlöcher

| Artikel | Ausführung | Tragfähigkeit max. |
|---------|--|--------------------|
| TA24 | 2 Magnete, isolierter Handgriff | 4,0 kg |
| TA48 | 4 Magnete, isolierter Handgriff mit Kabelaufwicklung | 8,0 kg |
| TA613 | 6 Magnete, isolierter Handgriff mit Kabelaufwicklung | 13,0 kg |

LED-Arbeitsleuchte MOBIL POWER

Als Serie **MOBIL POWER** stellen sich unsere beiden hochwertigen und leistungsstarken LED-Arbeitsleuchten vor. Mit der großen Abstrahlfläche bieten sie selbst für größere Arbeitsbereiche optimale Lichtverhältnisse. Die Leuchten zeichnen sich vor allem durch die reduzierte Blendwirkung bei enormer Lichtausbeute und Ihr robustes Zweikomponenten-Gehäuse aus.

Die Mobil Power 40W verfügt über eine Steckdose an der Seite und die 108W sogar über 2 Steckdosen an der Rückseite um weitere Leuchten in Reihe zu schalten oder z.B. Elektrowerkzeuge zu nutzen.



Technische Spezifikationen

| | |
|-----------------------|--|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,95 |
| Energieeffizienz 40W | C |
| Energieeffizienz 108W | D |
| Zuleitung | 5,0 m - H07 BQ-F 3 G 1,5 mm² mit angespritztem Schutzkontakt-Stecker |
| Abstrahlwinkel 40W | 120° |
| Abstrahlwinkel 108W | 144° |
| Temperaturbereich | -20 bis +60 °C |
| CRI | Ra >80 |
| Schlagfestigkeit | IK 08 |
| Schutzart | IP 54 |
| Schutzklasse | 1 |
| Lebensdauer | > 50.000 Std. |
| Garantie | 1 Jahr |

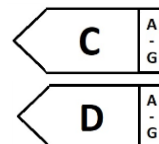
- ✓ sofort einsatzbereit – **plug & play**
- ✓ 5 m Zuleitung H07 BQ-F 3 G 1,5 mm²
- ✓ **langlebige Hochleistungs-SMD LEDs**
- ✓ robuste Zweikomponenten-Gehäuse (2K)
- ✓ diffuses Kunststoff-Glas
- ✓ reduzierte Blendwirkung
- ✓ Schalter EIN / AUS
- ✓ mit Schutzkontakt-Steckdose (n)
- ✓ **reparierbar**



Mehr Details und Daten: www.enilux.de



CE **IK08** **IP54**

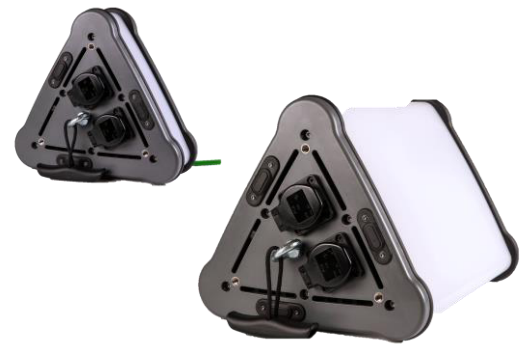


| Artikel | Ausführung | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur | inklusive |
|----------|------------|----------------|-----------------------------|---------------------------------------|
| MP40850 | 40 W | 5.600 lm | 850 tageslichtweiß / 5000 k | 1 Schuko-Steckdose auf der Seite |
| MP108850 | 108 W | 10.600 lm | 850 tageslichtweiß / 5000 k | 2 Schuko-Steckdosen auf der Rückseite |

LED-Arbeitsleuchte MOBIL 360

Die **MOBIL 360** sind unsere beiden leistungsstarken Rundum-LED-Arbeitsleuchten mit 3 Seiten à je 120° Abstrahlwinkel. Die Leuchten sind dimmbar und bei der Variante 150 Watt sind die 3 Seiten sogar einzeln schaltbar. Das opale Schutzrohr sorgt für eine homogene und blendarme Ausleuchtung. Weitere Vorteile sind das robuste Gehäuse und die 2 Schutzkontakt-Steckdosen die diese Leuchten auszeichnen.

Kurz und knapp: **RUNDUM – MOBIL - ROBUST**



Technische Spezifikationen

| | |
|-----------------------|--|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,95 |
| Energieeffizienz 50W | C |
| Energieeffizienz 150W | D |
| Zuleitung | 5,0 m - H07 BQ-F 3 G 1,5 mm² mit angespritztem Schutzkontakt-Stecker |
| Abstrahlwinkel | 3 x 120° = 360° |
| Schaltstufen | EIN / AUS / Dimmfunktion |
| Temperaturbereich | -20 bis +50 °C |
| CRI | Ra >80 |
| Schlagfestigkeit | IK 08 |
| Schutzart | IP 54 |
| Schutzklasse | 1 |
| Lebensdauer | > 50.000 Std. |
| Garantie | 1 Jahr |

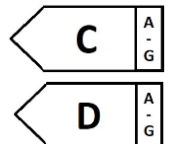
- ✓ sofort einsatzbereit – **plug & play**
- ✓ 5 m Zuleitung H07 BQ-F 3 G 1,5 mm²
- ✓ **langlebige Hochleistungs-SMD LEDs**
- ✓ robuste Kunststoff-Ausführung
- ✓ opales PC-Kunststoff-Glas
- ✓ Schalter EIN / AUS und **Dimmfunktion**
- ✓ mit 2 Schutzkontakt-Steckdosen
- ✓ inkl. Tragegriff



Mehr Details und Daten: www.enilux.de



CE **IK08** **IP54**



| Artikel | Ausführung | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur | inklusive |
|-------------|------------|----------------|-----------------------------|--------------------------|
| MP36050850 | 50 W | 8.000 lm | 850 tageslichtweiß / 5000 k | 2 Schuko-Steckdosen oben |
| MP360150850 | 150 W | 15.000 lm | 850 tageslichtweiß / 5000 k | 2 Schuko-Steckdosen oben |

LED-Lichtschlauch STREAM

Unsere LED-Lichtschläuche Serie **STREAM** mit 180 leistungsstarken und effizienten SMD-LED's pro Meter bieten zahlreiche Einsatzmöglichkeiten wie z.B. als Bauwegebeleuchtung, Tunnelbeleuchtung, Treppen- und Treppenhausbeleuchtung u.v.m.!

Einfach gesagt: **SCHNELL – SICHER – EFFIZIENT**

Die LED-Lichterschläuche werden mit 1,5 m Zuleitung und einem angespritztem Zentral-Stecker einsatzbereit geliefert. Außerdem können die Längen mit Hilfe von entsprechendem Zubehör auf bis zu 100 m verlängert oder auch im Intervall von 1 m gekürzt an Ihren Einsatzzweck angepasst werden.



Technische Spezifikationen

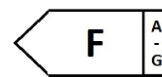
| | |
|------------------------|--|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,95 |
| Energieeffizienz | F |
| Zuleitung | 1,5 m - H07 RN-F 2 x 1,5 mm² mit angespritztem Zentral-Stecker |
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Temperaturbereich | -20 bis +45 °C |
| CRI | Ra >80 |
| Schlagfestigkeit | IK 10 |
| Schutzart LED-Schlauch | IP 65 |
| Schutzart Stecker | IP 44 |
| Schutzklasse | 2 |
| Lebensdauer | > 30.000 Std. |
| Garantie | 2 Jahre |

- ✓ sofort einsatzbereit – **plug & play**
- ✓ **180 LED's pro Meter**
- ✓ 1,5 m Zuleitung H07 RN-F 2 x 1,5 mm²
- ✓ **Schlagfestigkeit IK 10**
- ✓ leistungsstarke SMD-Technik

Mehr Details und Daten: www.enilux.de



CE **IK10** **IP44 / 65**



| Artikel | Ausführung | Länge | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur |
|--------------|------------|-------|--------------------|-----------------------------|
| ST180850-15M | 180 W | 15 m | 1.200 lm pro Meter | 850 tageslichtweiß / 5000 k |
| ST300850-25M | 300 W | 25 m | 1.200 lm pro Meter | 850 tageslichtweiß / 5000 k |
| ST600850-50M | 600 W | 50 m | 1.200 lm pro Meter | 850 tageslichtweiß / 5000 k |

Anschlussleitungen für STREAM

Alle Anschlussleitungen fertig konfektioniert mit Gummischlauchleitung H07 RN-F 2 x 1,5 mm², angespritztem Zentralstecker IP44 und Anschlussverschraubung für LED-Lichtschlauch.

HINWEIS:

Beachten Sie unbedingt die max. Gesamtlänge für die verschiedenen Anschlussleitungen.



- ✓ einfache und werkzeuglose Montage
- ✓ hochwertige Verschraubung

| Artikel | Variante |
|----------|--|
| ST-AL50 | bis max. 50 m Gesamtlänge LED-Schlauch (Standard) |
| ST-AL100 | bis max. 100 m Gesamtlänge LED-Schlauch |
| ST-ALFF | Flicker Frei - bis max. 25 m Gesamtlänge LED-Schlauch |

Y-Verbinder für STREAM

Mit dem Y-Verbinder können mit nur einer Anschlussleitung gleich 2 LED-Lichtschläuche in 2 Richtungen betrieben.



- ✓ einfache und werkzeuglose Montage
- ✓ hochwertige Verschraubung

| Artikel | Ausführung passend für |
|---------|------------------------|
| ST-YV | STREAM und STREAM DUAL |

Reparatur-Verbindungsstück für STREAM

| Artikel | Ausführung passend für |
|---------|------------------------|
| ST-RV | STREAM und STREAM DUAL |



Endkappe für STREAM

| Artikel | Ausführung passend für |
|---------|------------------------|
| ST-EK | STREAM und STREAM DUAL |



Befestigungsclip für STREAM

| Artikel | Ausführung passend für |
|---------|------------------------|
| ST-CLIP | STREAM und STREAM DUAL |



Trommel für STREAM

Mit der praktischen Kunststoff-Trommel mit Stahlrohrgestell können Sie bis zu 25 m LED-Lichtschlauch STREAM; STREAM DUAL und STREAM COLOR einfach und schnell für einen handlichen Transport aufwickeln.



| Artikel | Ausführung passend für |
|---------|-------------------------------------|
| ST-TR25 | STREAM - STREAM DUAL – STREAM COLOR |

- ✓ einfach und praktisch
- ✓ bis 25 m LED-Lichtschlauch

LED-Lichtschlauch STREAM MINI

Die neuste Erweiterung in unserem Sortiment ist die nächste Generation der Bauwegebeleuchtung. Unser LED-Lichtschlauch Serie **STREAM MINI** auf praktischer Ab- und Aufrollspule zeichnet sich durch seine leistungsstarken und effizienten SMD-LED aus. Der Lichtschlauch STREAM MINI ist der optimale Begleiter für jeden Handwerker um schnell großflächige oder verwinkelte Bereiche unkompliziert mit nur einer Leuchte auszuleuchten.



Einfach gesagt: **SCHNELL – SICHER – EFFIZIENT**

Technische Spezifikationen

| | |
|-------------------------------|--|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,90 |
| Energieeffizienz | D |
| Zuleitung | 1,5 m - H07 RN-F 2 x 1,5 mm² mit angespritztem Zentral-Stecker |
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Temperaturbereich | -20 bis +45 °C |
| CRI | Ra >80 |
| Schlagfestigkeit LED-Schlauch | IK 10 |
| Schutzart LED-Schlauch | IP 65 |
| Schutzart Stecker | IP 44 |
| Schutzklasse | 2 |
| Lebensdauer | > 30.000 Std. |
| Garantie | 2 Jahre |

- ✓ sofort einsatzbereit – **plug & play**
- ✓ **praktische Ab- und Aufrollspule**
- ✓ platzsparend
- ✓ 1,5 m Zuleitung H07 RN-F 2 x 1,5 mm²
- ✓ **Schlagfestigkeit IK 10**
- ✓ leistungsstarke SMD-Technik
- ✓ inkl. Tragegurt

Mehr Details und Daten: www.enilux.de



| Artikel | Ausführung | Länge | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur |
|--------------|------------|-------|------------------|-----------------------------|
| STM89850-10M | 89 W | 10 m | 830 lm pro Meter | 850 tageslichtweiß / 5000 k |

LED-Lichtschlauch STREAM DUAL

Unser LED-Lichtschlauch Serie **STREAM DUAL** kommt mit der **doppelten Licht-Power**, d.h. pro Meter 2 x 180 leistungsstarke und effiziente SMD-LEDs. Der Lichtschlauch STREAM DUAL ist ebenso ein optimale Begleiter für jeden Handwerker jedoch mit noch mehr Lichtausbeute.

Einfach gesagt: **SCHNELL – SICHER – EFFIZIENT**



Technische Spezifikationen

| | |
|------------------------|--|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,95 |
| Energieeffizienz | F |
| Zuleitung | 1,5 m - H07 RN-F 2 x 1,5 mm² mit angespritztem Zentral-Stecker |
| Abstrahlwinkel | 2 x 120° |
| Temperaturbereich | -20 bis +45 °C |
| CRI | Ra >80 |
| Schlagfestigkeit | IK 10 |
| Schutzart LED-Schlauch | IP 65 |
| Schutzart Stecker | IP 44 |
| Schutzklasse | 2 |
| Lebensdauer | > 30.000 Std. |
| Garantie | 2 Jahre |

- ✓ sofort einsatzbereit – **plug & play**
- ✓ **2 x 180 LEDs pro Meter**
- ✓ optional mit praktischer Trommel auf Gestell
- ✓ 1,5 m Zuleitung H07 RN-F 2 x 1,5 mm²
- ✓ **Schlagfestigkeit IK 10**
- ✓ leistungsstarke SMD-Technik

Mehr Details und Daten: www.enilux.de



| Artikel | Ausführung | Länge | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur |
|----------------|--------------------------------|-------|--------------------|-----------------------------|
| STD325850-25M | 325 W, auf Spule | 25 m | 1.300 lm pro Meter | 850 tageslichtweiß / 5000 k |
| STD325850-25MT | 325 W, auf Trommel mit Gestell | 25 m | 1.300 lm pro Meter | 850 tageslichtweiß / 5000 k |

LED-Lichtschlauch STREAM COLOR

Mit unserem LED-Lichtschlauch Serie **STREAM COLOR** wird unser Sortiment etwas bunter.

Für die Inbetriebnahme benötigen Sie zusätzlich das Anschluss-Set **STC-AL50**. Je Anschluss-Set können bis max. 50 m LED-Lichtschlauch angeschlossen und betrieben werden.



Technische Spezifikationen

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,95 |
| Energieeffizienz | F |
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Temperaturbereich | -20 bis +45 °C |
| Schlagfestigkeit | IK 10 |
| Schutzart | IP 65 |
| Schutzklasse | 2 |
| Lebensdauer | > 30.000 Std. |
| Garantie | 2 Jahre |

- ✓ Farbwechsel
- ✓ dimmbar
- ✓ 60 LED's pro Meter
- ✓ Schlagfestigkeit IK 10

Mehr Details und Daten: www.enilux.de



| Artikel | Ausführung | Länge | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe |
|------------|------------|-------|------------------|------------|
| STC225-25M | 25 W | 25 m | 190 lm pro Meter | RGB |

Anschluss-Set für STREAM COLOR

Die Steuerung erfolgt über die im Lieferumfang enthaltene Fernbedienung oder über Bluetooth mittels einer kostenlosen App.



Technische Spezifikationen

| | |
|------------------|-----------------------------|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Schutzklasse | 2 |

- ✓ 1,5 m Zuleitung H07 RN-F 2 x 1,5 mm²
- ✓ inkl. Fernbedienung
- ✓ Steuerung per App / Bluetooth möglich

| Artikel | Ausführung passend für |
|----------|------------------------|
| STC-AL50 | STREAM COLOR |



Y-Verbinder für STREAM COLOR



| Artikel | Ausführung passend für |
|---------|------------------------|
| STC-YV | STREAM COLOR |

- ✓ einfache und werkzeuglose Montage
- ✓ hochwertige Verschraubung

Hallentiefstrahler HTS FLEX

Mit unserer neuen Hallentiefstrahlern **Serie HTS FLEX** haben wir die Vorteile der beiden Vorgänger-Modelle vereint. Nahezu alle Anwendungsbereiche in der Hallenbeleuchtung werden abgedeckt.

Ob als sensorgesteuerte Lösung in Lagerhallen, in Kühlhäusern, eingebunden in intelligente Gebäudesteuerungen oder als Retroleuchte z.B. mit Acrylschirm im Groß- und Einzelhandel.

Die Serie bietet höchste Energieeffizienz, durchdachtes Design und zuverlässige Qualität.



Technische Spezifikationen

| | |
|-------------------|--|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,95 |
| Energieeffizienz | E |
| Zuleitung | ca. 1,0 m - H05 RN-F 3 G 1,0 mm ² |
| Abstrahlwinkel | 90° |
| Temperaturbereich | -30 bis +50 °C |
| CRI | Ra >80 |
| Farbkonsistenz | ≤ 5 SDCM |
| Schlagfestigkeit | IK 09 |
| Schutzart | IP 65 |
| Schutzklasse | 1 |
| Lebensdauer | > 50.000 Std. – L80/B10 |
| Garantie | 5 Jahre |

- ✓ robuste Ausführung
- ✓ SMD-Technik
- ✓ schlagzähe Linsen-Optik
- ✓ 1 – 10 V dimmbar
- ✓ Einsatz mit **Plug-In-Senor** und Fernbedienung optional möglich
- ✓ **5 Jahre Garantie**

Mehr Details und Daten: www.enilux.de



| Artikel | Ausführung | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur |
|-------------|------------|----------------|-----------------------------|
| HF100840.90 | 100 W | 13.500 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| HF150840.90 | 150 W | 20.250 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| HF200840.90 | 200 W | 27.000 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |
| HF230840.90 | 230 W | 31.050 lm | 840 neutralweiß / 4000 k |

Zubehör für HTS FLEX

| Artikel | Ausführung |
|---------|-----------------------------------|
| HFSENSO | Plug-In-Senor inkl. Fernbedienung |
| HFAS240 | Polycarbonat-Schirm |



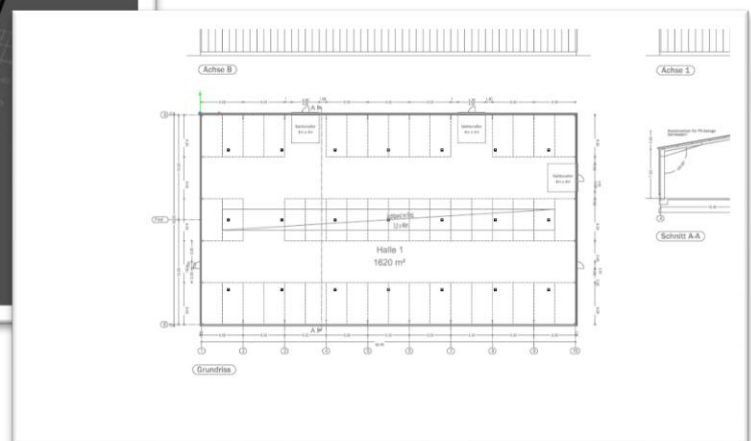
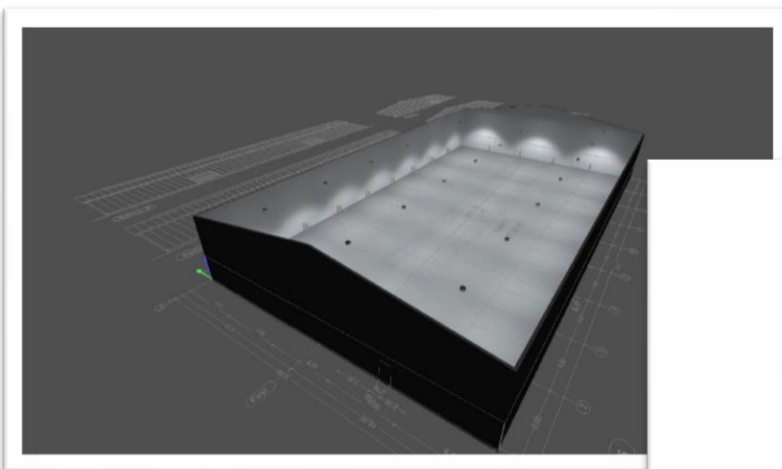
✓ einfache Montage



ENILUX®-Service

Wir unterstützen nicht nur in der Produkt- und Projektberatung. Für Projekte unserer Kunden bieten wir eine komplette Lichtberechnung als kostenlosen Service, damit die Planung stimmt und das Ergebnis die Erwartungen exakt erfüllt.

Nutzen Sie unsere Erfahrung und den umfangreichen ENILUX®-Service auch für Ihr Projekt.



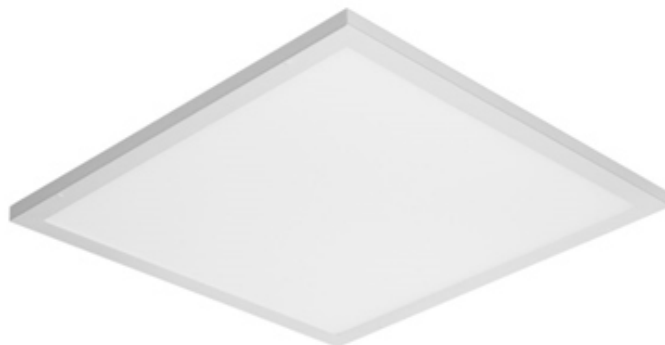
LED-Panel INTERNA

Mit der **INTERNA**-Serie führt ENILUX einen echten Allrounder in Sachen LED-Panel-Lösung im Sortiment!

Die Technik (LED-Treiber, opt. Dimmung, WLAN-Steuerung etc.) ist im Rahmen verbaut, sodass die Montage mit stark vermindertem Aufwand erfolgen kann. Der elektrische Anschluss erfolgt über WAGO-Klemmen.

Die geringe Aufbauhöhe von nur **23mm** ermöglicht den Einsatz in Rasterfeld-Decken mit geringem Raumangebot und die vorbereiteten Montage-Löcher erlauben zudem die direkte Montage auf festem Untergrund wie z.B. Beton, Holz oder auch Leichtbau.

Optional können die INTERNA-Panel auch mittels 4-Punkt-System abgehängt werden (opt. Zubehör). Die Serie ist mit einem UGR<19 gem. DIN EN 12464-1 für Bildschirmarbeitsplätze geeignet und verfügt frontseitig über die Schutzart IP44. Für eine nahtlose Montage auf festem Untergrund ist an der Rückseite des Rahmens ein EPA-Tape angebracht.



Technische Spezifikationen

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,95 |
| Energieeffizienz | F |
| Abstrahlwinkel | 100° |
| Temperaturbereich | -20 bis +50 °C |
| CRI | Ra >80 |
| Farbkonsistenz | ≤ 3 SDCM |
| Schlagfestigkeit | IK 02 |
| Schutzart | IP 44 - frontseitig |
| Schutzklasse | 1 |
| Lebensdauer | > 50.000 Std. – L80/B10 |
| Garantie | 5 Jahre |

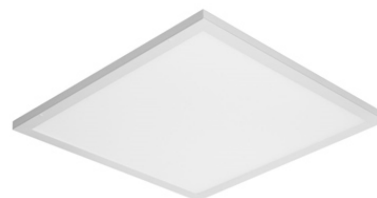
- ✓ Treiber im Rahmen verbaut
- ✓ **direkter Anbau ohne zusätzlichen Rahmen**
- ✓ Einsatz auch in Rasterfeld-Decken möglich
- ✓ Blendfrei **UGR <19** gem. DIN EN 12464-1
- ✓ Aufbauhöhe nur **23 mm**
- ✓ frontseitig IP44
- ✓ **5 Jahre Garantie**

Mehr Details und Daten: www.enilux.de



25

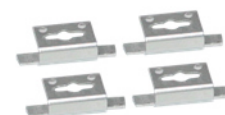
LED-Panel INTERNA



| Artikel | Ausführung | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur | Abmessungen |
|-----------------|--|----------------|--|---------------|
| PI20840-300-S | 20 W, nicht dimmbar mit Sensor und Bypass für weitere Geräte | 2.000 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 300 x 300 mm |
| PI40830N | 40 W, nicht dimmbar | 4.200 lm | 830 warmweiß / 3000 k | 620 x 620 mm |
| PI40830D | 40 W, 1 – 10 V dimmbar | 4.200 lm | 830 warmweiß / 3000 k | 620 x 620 mm |
| PI40830T | 40 W, Phasenanschnitt dimmbar | 4.200 lm | 830 warmweiß / 3000 k | 620 x 620 mm |
| PI40840N | 40 W, nicht dimmbar | 4.400 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 620 x 620 mm |
| PI40840D | 40 W, 1 – 10 V dimmbar | 4.400 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 620 x 620 mm |
| PI40840T | 40 W, Phasenanschnitt dimmbar | 4.400 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 620 x 620 mm |
| PI40WIFI | 40 W, WIFI, Farbwechsel | 4.400 lm | 827 - 860 warmweiß - tageslichtweiß 2700 - 6000 k | 620 x 620 mm |
| PI40840N1195295 | 40 W, nicht dimmbar | 4.400 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 1195 x 295 mm |
| PI40840T1195295 | 40 W, Phasenanschnitt dimmbar | 4.400 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 1195 x 295 mm |
| PI401195295WIFI | 40 W, WIFI, Farbwechsel | 4.400 lm | 827 - 860 warmweiß - tageslichtweiß 2700 - 6000 k | 1195 x 295 mm |
| PI40840N1550308 | 40 W, nicht dimmbar | 4.400 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 1550 x 308 mm |

Zubehör für INTERNA

| Artikel | Ausführung |
|---------|--|
| PEAHY | Abhängesystem Y-Form, inkl. Befestigungs-Clips, Schrauben und Dübel |
| PEAH4P | Abhängesystem 4-Punkt, inkl. Befestigungs-Clips, Schrauben und Dübel |



LED-Panel SHINE 2.0

Mit der Serie **SHINE 2.0** verfügt ENILUX über LED-Panel, welche sich passgenau in Rasterdecken einlagen lassen und mit einem UGR<19 schon im Standard auch für Bildschirmarbeitsplätze geeignet sind.

Optional können die Panel SHINE 2.0 auch mittels 4-Punkt-System abgehängt werden (opt. Zubehör)



Technische Spezifikationen

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,95 |
| Energieeffizienz | F |
| Abstrahlwinkel | 100° |
| Temperaturbereich | -20 bis +50 °C |
| CRI | Ra >80 |
| Farbkonsistenz | ≤ 3 SDCM |
| Schlagfestigkeit | IK 02 |
| Schutzart | IP 44 – frontseitig |
| Schutzklasse | 3 |
| Lebensdauer | > 50.000 Std. – L80/B10 |
| Farbe Rahmen | weiß |
| Garantie | 5 Jahre |

- ✓ passgenau für den Einsatz in Rasterfeld-Decken
- ✓ Abhängung mittels opt. Zubehör möglich
- ✓ Blendfrei **UGR <19** gem. DIN EN 12464-1
- ✓ frontseitig IP44
- ✓ **5 Jahre Garantie**

Mehr Details und Daten: www.enilux.de



| Artikel | Ausführung | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur | Abmessungen |
|----------------|--|----------------|---|--------------|
| PE408302.0 | 30 - 40 W | 105 lm/W | 830 warmweiß / 3000 k | 620 x 620 mm |
| PE408402.0 | 30 - 40 W | 105 lm/W | 840 neutralweiß / 4000 k | 620 x 620 mm |
| PCCT620x6202.0 | 40 W, dimmbar, Farbwechsel inkl. Treiber und Steuergerät | 4.200 lm | 827 - 860 warmweiß – tageslichtweiß 2700 - 6000 k | 620 x 620 mm |

LED-Panel SUN

Mit der Serie **SUN** runden wir unser Sortiment ab. Das Rundpanel zeichnet sich durch die einfache und schnelle Montage mit Hilfe der Stahlklammern in die entsprechenden Lochmaßen aus und schließt die Bohrungen sauber und optisch ansprechend ab.



Technische Spezifikationen

| | |
|-------------------|-------------------------|
| Spannungsbereich | 24 V (DC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,90 |
| Energieeffizienz | F |
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Temperaturbereich | -20 bis +40 °C |
| CRI | Ra >80 |
| Farbkonsistenz | ≤ 3 SDCM |
| Schlagfestigkeit | IK 06 |
| Schutzart | IP 20 |
| Schutzklasse | 3 |
| Lebensdauer | > 50.000 Std. – L80/B10 |
| Farbe Rahmen | weiß |
| Garantie | 5 Jahre |



- ✓ inkl. Haltefedern
- ✓ dimmbar
- ✓ Rahmen Farbe weiß
- ✓ **5 Jahre Garantie**

Mehr Details und Daten: www.enilux.de



| Artikel | Ausführung | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur | Abmessungen |
|----------|------------|----------------|-----------------------------|------------------|
| RPS5830 | 5 W | 350 lm | 830 warmweiß / 3000 k | Ø 120mm H: 14 mm |
| RPS5840 | 5 W | 350 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | Ø 120mm H: 14 mm |
| RPS10830 | 10 W | 900 lm | 830 warmweiß / 3000 k | Ø 180mm H: 14 mm |
| RPS10840 | 10 W | 900 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | Ø 180mm H: 14 mm |
| RPS15830 | 15 W | 1.350 lm | 830 warmweiß / 3000 k | Ø 240mm H: 14 mm |
| RPS15840 | 15 W | 1.350 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | Ø 240mm H: 14 mm |
| RPS20830 | 20 W | 2.100 lm | 830 warmweiß / 3000 k | Ø 300mm H: 14 mm |
| RPS20840 | 20 W | 2.100 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | Ø 300mm H: 14 mm |

Treiber 230V für SHINE 2.0

Ob nicht dimmbar, dimmbar, Phasenanschnitt oder DALI, hier finden Sie die passenden Treiber zu unseren LED-PANEL-Serie SHINE 2.0.



| Artikel | Ausführung |
|-----------------|--|
| PTN12 | 12 W, nicht dimmbar |
| PTN15 | 15 W, nicht dimmbar |
| PTN20 | 20 W, nicht dimmbar |
| PTN30 | 30 W, nicht dimmbar |
| PTN40 | 40 W, nicht dimmbar |
| PTN50 | 50 W, nicht dimmbar |
| PTN75 | 75 W, nicht dimmbar |
| PTD12 | 12 W, 1-10V dimmbar |
| PTD40 | 40 W, 1-10V dimmbar |
| PTD50 | 50 W, 1-10V dimmbar |
| PTDL12 | 12 W, DALI |
| PTDL40 | 40 W, DALI |
| PTDL50 | 50 W, DALI |
| PTT12 | 12 W, Phasenanschnitt |
| PTT15 | 15 W, Phasenanschnitt |
| PTT40 | 40 W, Phasenanschnitt |
| PTT50 | 50 W, Phasenanschnitt |
| PCCT620x6202.0T | Ersatztreiber mit Steuerung 40W – für LED-Panel SHINE 2.0 Nr. PCCT620x6202.0 |



Tridonic Treiber 24V für SUN

| Artikel | Ausführung |
|----------|------------------------------------|
| 87500852 | 35 W, nicht dimmbar |
| 87500665 | 60 W, nicht dimmbar |
| 87500666 | 100 W, nicht dimmbar |
| 28001662 | 35 W, LCA one4all SC PRE, dimmbar |
| 28001663 | 60 W, LCA one4all SC PRE, dimmbar |
| 28001253 | 100 W, LCA one4all SC PRE, dimmbar |

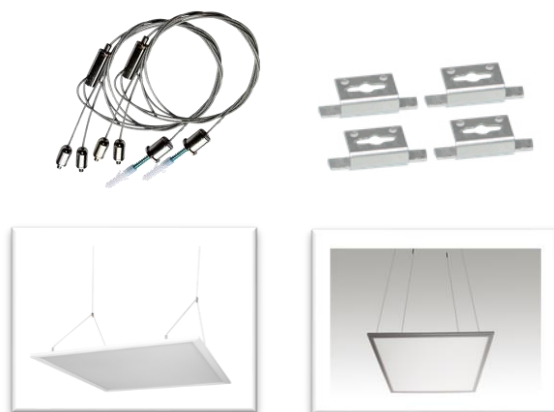


Abhängesystem für SHINE 2.0

Artikel

Ausführung

| | |
|--------|--|
| PEAHY | Abhängesystem Y-Form, inkl. Befestigungs-Clips, Schrauben und Dübel |
| PEAH4P | Abhängesystem 4-Punkt, inkl. Befestigungs-Clips, Schrauben und Dübel |



Fernbedienung für SHINE 2.0 mit Farbwechsel

Artikel

Ausführung passend für

| | |
|------------|---------------------------------------|
| PECCTRC2.0 | LED-Panel SHINE 2.0 Nr. PCCT620x620.0 |
|------------|---------------------------------------|



Aufbaurahmen für SHINE 2.0

Artikel

Ausführung

| | |
|---------|--|
| PAR620 | Aufbaurahmen ALU, Farbe weiß für Panel 620 x 620 mm Maße: L: 625 / B: 625 / H:50 mm |
| PAR620S | Aufbaurahmen ALU, Farbe silber für Panel 620 x 620 mm Maße: L: 625 / B: 625 / H:50 mm |



Einbaurahmen für SHINE 2.0

Artikel

Ausführung

| | |
|--------|--|
| PER620 | Einbaurahmen ALU, Farbe weiß für Panel 620 x 620 mm Maße: L: 655 / B: 655 / H:52 mm |
|--------|--|

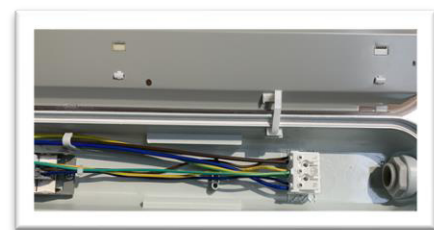


LED-Feuchtraumleuchten ECO

Die **ECO**-Serie ist die kostengünstige und schlanke Alternative zu den Feuchtraumleuchten Serie PRO und ALU PRO.

Mit 3-adriger Durchgangsverdrahtung, beidseitiger Kabelverschraubung, großem Anschlussraum, und einfacher Montagemöglichkeit. Einsatzbereiche sind z.B. Arbeits- und Montagestätten, Kellerräume, Parkhäuser etc.

Durch die Schutzart IP65 für den Einsatz in feuchter und schmutziger Umgebung geeignet.



Technische Spezifikationen

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,95 |
| Energieeffizienz | E |
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Temperaturbereich | -20 bis +50 °C |
| CRI | Ra >80 |
| Farbkonsistenz | ≤ 6 SDCM |
| Schlagfestigkeit | IK 06 |
| Schutzart | IP 65 |
| Schutzklasse | 1 |
| Lebensdauer | > 50.000 Std. – L80/B10 |
| Garantie | 5 Jahre |

- ✓ kostengünstige Ausführung
- ✓ SMD-Technik
- ✓ Verschlussclips aus Metall
- ✓ 3-adrige Durchgangsverdrahtung
- ✓ großzügiger Anschlussraum
- ✓ Befestigungs-Clips im Lieferumfang enthalten
- ✓ beidseitige mit Kabelverschraubung
- ✓ **5 Jahre Garantie**

Mehr Details und Daten: www.enilux.de



| Artikel | Ausführung | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur | Abmessungen |
|-----------------|------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| FRLEC20W8401200 | 20 W | 2.400 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 1200 x 77 x 66 mm |
| FRLEC40W8401200 | 40 W | 4.800 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 1200 x 77 x 66 mm |
| FRLEC25W8401500 | 25 W | 3.000 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 1500 x 77 x 66 mm |
| FRLEC50W8401500 | 50 W | 6.000 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 1500 x 77 x 66 mm |

LED-Feuchtraumleuchten PRO

Die Feuchtraumleuchten der Serie **PRO** ist die robustere und elegantere Ausführung mit einem großen **Montagevorteil**.

Auch diese Leuchte verfügt über eine 3-adrige Durchgangsverdrahtung und beidseitige Kabelverschraubung. Einen großen **Vorteil** bei der Montage bietet der Anschlussbereich! Die Anschlussklemmen sind an beiden Seiten hinter einem Deckel mit Schraubgewinde leicht zu erreichen. D.h. die Leuchte muss nicht mehr komplett geöffnet werden. Einsatzbereiche sind z.B. Arbeits- und Montagestätten, Baustellen, Kellerräume, Parkhäuser etc.

Durch die Schutzart IP66 für den Einsatz in feuchter und schmutziger Umgebung geeignet.



Technische Spezifikationen

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,95 |
| Energieeffizienz | E |
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Temperaturbereich | -20 bis +50 °C |
| CRI | Ra >80 |
| Farbkonsistenz | ≤ 6 SDCM |
| Schlagfestigkeit | IK 08 |
| Schutzart | IP 66 |
| Schutzklasse | 1 |
| Lebensdauer | > 50.000 Std. – L80/B10 |
| Garantie | 5 Jahre |

- ✓ einfache und schnelle Installation
„kein umständliches öffnen der Leuchte erforderlich“
- ✓ Befestigungs-Clips im Lieferumfang enthalten
- ✓ **Schlagfestigkeit IK 08**
- ✓ 3-adrige Durchgangsverdrahtung beidseitig mit Kabelverschraubung
- ✓ **5 Jahre Garantie**

Mehr Details und Daten: www.enilux.de



| Artikel | Ausführung | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur | Abmessungen |
|-----------------|------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| FRLPR30W8401200 | 30 W | 3.600 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 1200 x 58 x 62 mm |
| FRLPR30W8401500 | 30 W | 3.600 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 1500 x 58 x 62 mm |
| FRLPR50W8401500 | 50 W | 6.000 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 1500 x 58 x 62 mm |

LED-Feuchtraumleuchten ALU PRO

Die Feuchtraumleuchte **ALU-PRO** besticht durch **extreme** Robustheit, ansprechendes Design und ausgeprägte Montagefreundlichkeit. Ideale Einsatzbereiche sind z.B. Arbeits- und Montagestätten, Kellerräume, Parkhäuser etc.

Mit der 5-adrigen Durchgangsverdrahtung können die Leuchten z.B. in Parkhäusern oder größeren Bereichen in drei Gruppen geschaltet werden.

Durch die Schutzart IP65 für den Einsatz in feuchter und schmutziger Umgebung geeignet.

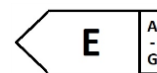


Technische Spezifikationen

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,95 |
| Energieeffizienz | E |
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Temperaturbereich | -20 bis +50 °C |
| CRI | Ra >80 |
| Farbkonsistenz | ≤ 4 SDCM |
| Schlagfestigkeit | IK 09 |
| Schutzart | IP 65 |
| Schutzklasse | 1 |
| Lebensdauer | > 50.000 Std. – L80/B50 |
| Garantie | 5 Jahre |

- ✓ hochwertige und robuste Ausführung
- ✓ einfache und schnelle Installation
- ✓ „kein umständliches öffnen der Leuchte erforderlich“
- ✓ großzügiger Anschlussraum hinter den Seitendeckeln
- ✓ Befestigungs-Clips im Lieferumfang enthalten
- ✓ **5-adrige Durchgangsverdrahtung**
- ✓ Anschluss über WAGO-Klemmen
- ✓ beidseitige Kabelverschraubung möglich (2.Seite vorgestanzt und Verschraubung beiliegend)
- ✓ **Schlagfestigkeit IK 09**
- ✓ **5 Jahre Garantie**

Mehr Details und Daten: www.enilux.de



| Artikel | Ausführung | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur | Abmessungen |
|---------------|------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| FRLA60020840 | 20 W | 2.600 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 600 x 94 x 69 mm |
| FRLA120040840 | 40 W | 5.200 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 1200 x 94 x 69 mm |
| FRLA150050840 | 50 W | 6.500 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 1500 x 94 x 69 mm |
| FRLA150060840 | 60 W | 7.800 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 1500 x 94 x 69 mm |

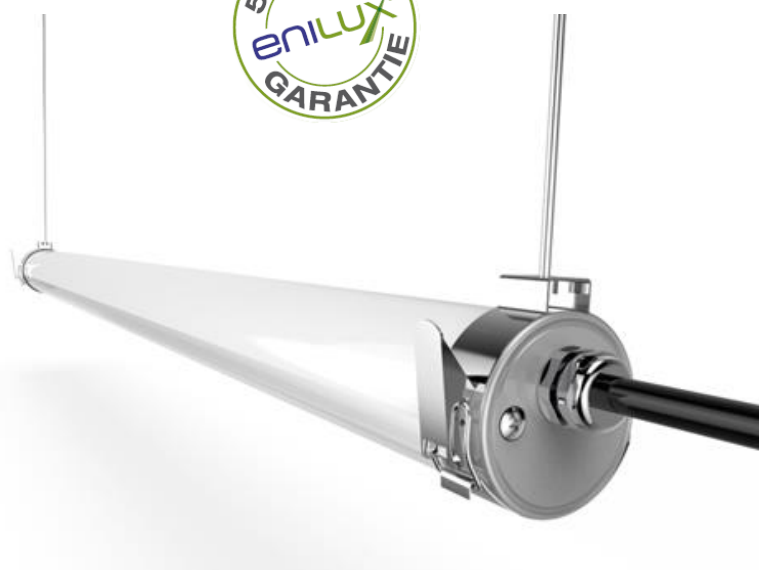
LED-Rohrleuchten

PROSUN EXTREME IP69K

Mit der **PROSUN EXTREME IP69K**-Serie wurde eine Sonderlösung für herausfordernde Umgebungen geschaffen. Im Einsatz als Industrie-, Maschinen- oder Arbeitsplatzleuchte bewährt sich die **PROSUN EXTREME IK10** als extrem robust. Die Leuchte ist zudem in der Längsneigung stufenlos einstellbar.

Selbst herausfordernde Bereiche der Landwirtschaft, speziell in der Tierhaltung, sind für die **PROSUN EXTREME IP69K** ebenfalls kein Hindernis, da die Leuchte u.a. resistent gegenüber **Ammoniak, Schwefel, Methan, Reinigungs- und Seifenlaugen** ist.

Die Stabilität, Widerstandsfähigkeit und Qualität der Leuchte bietet quasi grenzenlose Einsatzmöglichkeiten. Ob im **Tiefkühlbereich**, in **Autowaschanlagen** oder sogar als „Retrostyle“-Leuchte über dem Schreibtisch, vieles ist möglich.



Technische Spezifikationen

| | |
|-----------------------------|-----------------------------|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,95 |
| Energieeffizienz | E |
| Abstrahlwinkel | 120° |
| Temperaturbereich | -20 bis +50 °C |
| CRI | Ra >83 |
| Farbkonsistenz | ≤ 3 SDCM |
| Zuleitung Typ nicht dimmbar | 3,0 m H07 RN-F 3 G 1,5 |
| Zuleitung Typ dimmbar | 3,0 m H07 RN-F 5 G 1,5 |
| Schlagfestigkeit | IK 10 |
| Schutzart | IP 69 K |
| Schutzklasse | 1 |
| Lebensdauer | > 50.000 Std. – L80/B10 |
| Garantie | 5 Jahre |

- ✓ extrem robuste Ausführung
- ✓ Resistent gegen Ammoniak, Schwefel, Methan uvm.
- ✓ Befestigungs-Schellen im Lieferumfang enthalten
- ✓ **Schlagfestigkeit IK 10**
- ✓ **Schutzart IP 69 K**
- ✓ 3 m Zuleitung H07RN-F 3 G 1,5 bzw. 5 G 1,5
- ✓ **5 Jahre Garantie**

Mehr Details und Daten: www.enilux.de



| Artikel | Ausführung | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur | Abmessungen |
|----------------|------------|----------------|-----------------------------|-------------------|
| PSIP69K36W840 | 36 W | 4.680 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 1200 mm x Ø 75 mm |
| PSIP69K36W840N | 36 W | 4.680 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 1200 mm x Ø 75 mm |
| PSIP69K45W840 | 45 W | 5.850 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 1500 mm x Ø 75 mm |
| PSIP69K45W840N | 45 W | 5.850 lm | 840 neutralweiß / 4000 k | 1500 mm x Ø 75 mm |

Stand- und Tischleuchten OFFICE PRO

Die **OFFICE PRO**-Serie ist mit extrem niedrigen Blendungsgraden sowie intelligenter Technik inklusive Bewegungs- und Tageslicht-Sensorik ausgestattet und fügt neben der direkten Platzbeleuchtung auch über indirekte Deckenbeleuchtung. Hier findet der Anwender High-End LED-Technik in hochwertigem design mit exzellentem Preis-Leistungs-Verhältnis.

Erhältlich als Standleuchte mit extrem flachem Standfuss (ca. 1,0 cm) oder als Tischleuchte ③ zur direkten Schreibtischmontage.

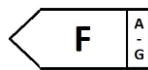
Technische Spezifikationen

| | |
|-------------------|-----------------------------|
| Spannungsbereich | 220 – 240 V (AC), 50 -60 Hz |
| Power Faktor | >0,95 |
| Energieeffizienz | F |
| Temperaturbereich | -20 bis +40 °C |
| CRI | Ra >80 |
| Farbkonsistenz | ≤ 3 SDCM |
| Schutzart | IP 20 |
| Schutzklasse | 1 |
| Lebensdauer | > 50.000 Std. – L80/B10 |
| Garantie | 5 Jahre |

Mehr Details und Daten: www.enilux.de



IP20

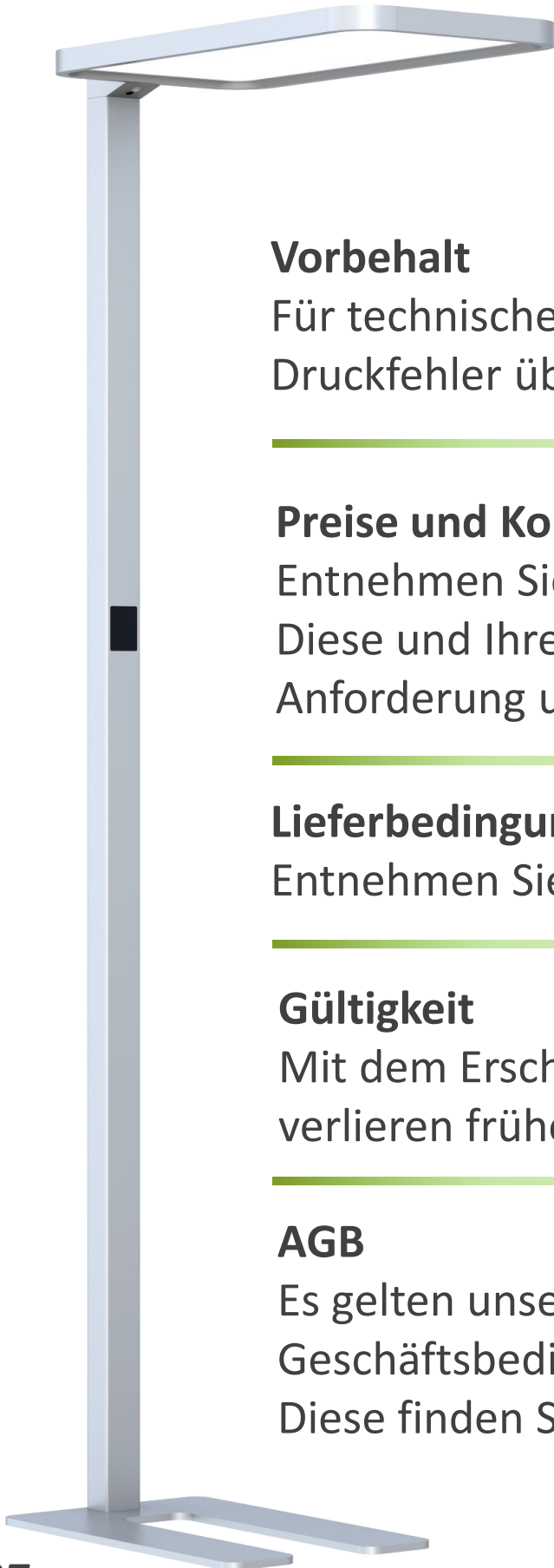


| Artikel | Ausführung | Nutzlichtstrom | Lichtfarbe / Farbtemperatur | Abstrahlwinkel indirekt / direkt | Abb. |
|-------------|---|----------------|-----------------------------|-------------------------------------|------|
| OP80840D | 80W, UGR <18, dimmbar | 7.600 lm | 840 neutralweiß / 4000 K | 110° / 90° | ① |
| OP80840DS2 | 80W, UGR <18, dimmbar Senso II | 7.600 lm | 840 neutralweiß / 4000 K | 110° / 90° | ① |
| OP80HCLES2 | 80W, UGR <6, dimmbar, Senso II, HCL | 8.800 lm | 830 – 860 / 3000 – 6000 K | 114° / 49,9° | ② |
| OP80840DS2D | 80W, UGR <18, dimmbar Senso II | 7.600 lm | 840 neutralweiß / 4000 K | 113° / 76° | ③ |
| OP100840D | 100W, UGR <14, dimmbar | 12.353 lm | 840 neutralweiß / 4000 K | 140° / 85° | ④ |
| OP100HCL | 100W, UGR <14, dimmbar Senso II, HCL | 10.300 lm | 830 – 860 / 3000 – 6000 K | 140° / 76° | ④ |
| OP160840DS2 | 160W, UGR <17, dimmbar Senso II | 16.000 lm | 840 neutralweiß / 4000 K | 110° / 90° | ⑤ |

Ständige Weiterentwicklung ist unser Ziel ...



Wir arbeiten permanent an der Verbesserung unserer Produkte. Gerne nehmen wir Ihre Anregungen entgegen und binden diese in unsere Entwicklung ein.



Vorbehalt

Für technische Änderungen, Satz und Druckfehler übernehmen wir keine Haftung.

Preise und Konditionen

Entnehmen Sie bitte der separaten Preisliste. Diese und Ihre Konditionen erhalten Sie auf Anforderung unter **info@enilux.de**.

Lieferbedingungen

Entnehmen Sie bitte der separaten Preisliste.

Gültigkeit

Mit dem Erscheinen neuer Kataloge verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit.

AGB

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Diese finden Sie unter **www.enilux.de**.



effizient. nachhaltig. innovativ | efficient. sustainable. innovative

Zentrale

ENILUX GmbH
Cecil-Taylor-Ring 13
68309 Mannheim

Technik / Logistik

ENILUX GmbH
Querkanal 6
26903 Surwold

Phone: +49 (0) 621 3973 22 – 85

Fax: +49 (0) 621 3973 22 – 88

info@enilux.de

www.enilux.de



Hier finden Sie weitere
Informationen zu ENILUX®