



lichtline | Wir für Sie
2026 / 2027







Wir sind

lichtline

Seit über 16 Jahren schlägt unser Herz für die Lichtbranche – mit besonderem Fokus auf gewerbliche und industrielle Beleuchtung. Ob Neubau oder Sanierung: Mit lichtline setzen Sie auf einen starken Partner, der Ihre Beleuchtungsprojekte professionell, effizient und zukunftsorientiert realisiert.

Unser Anspruch ist nicht weniger als das Rundum-sorglos-Paket: fundiertes technisches Know-how, langjährige Erfahrung, systematische Planung und individuelle Lösungen auf höchstem Niveau. Dabei stehen Service, Beratung und Analyse stets im Mittelpunkt – getragen von einem engagierten Team, das sich mit voller Hingabe für Ihre Anforderungen einsetzt.

Profitieren Sie von innovativen Produkten, nachhaltigen Konzepten und einem echten Full-Service, der Ihnen Zeit, Energie und Kosten spart.



Auf einen Blick

Inhalt

lichtline **Experience**

Erleben Sie Service NEU.....	6
Vor dem Projekt.....	8
Nach dem Projekt.....	10
Produktqualität und Innovation ..	12

Sanierung

Sanieren mit lichtline	16
Produktempfehlung	18
LED-Röhren	20

Neubau

Licht neu denken	26
Lichtplanung.....	27
Referenzen	28

Lichtbandsysteme

ClickLUX ROCKET	34
ClickLUX ROCKET SL	38
ClickLUX OMNI	46
Kompatibilitätsliste.....	58
ClickLUX EASY 2	64



Feuchtraumleuchten

IndustryLUX TUBOLA 2	78
IndustryLUX FARO X3	86
IndustryLUX FARO X3 MOTION	88
IndustryLUX FARO X3 HTS	89

Hallenleuchten

IndustryLUX LANARA 2.0	98
IndustryLUX LANARA 2.0 S	101
IndustryLUX LANARA ROUND .	104
IndustryLUX RODALIS ECO 2.0	108
IndustryLUX RODALIS PRO 2.0	110
IndustryLUX HEMERA 2.0	116
IndustryLUX CLASSIC	122

Außenleuchten

IndustryLUX FLAT L	132
IndustryLUX FLAT XL	136
RoadLUX PRO	142

Ein- und Anbauleuchten

InteriorLUX E-GON	152
InteriorLUX E-GON UGR	154
InteriorLUX NEA 2.0	158
InteriorLUX PRO	162
PanelLUX SQUARE BL	168
NoviLUX FLEX ROUND SQUARE	172

Finanzierung

Finanzierung über Einsparung....	178
Steuerbelastung senken	179
Entlastung durch Fördermittel....	180
Finanzierungslösungen	181

Glossar & Kontakt

Symbolerklärung.....	184
IK Klassen	185
IP Schutzarten.....	186
Farbtemperatur.....	188
Kontakt	194

Erleben Sie Service NEU

lichtline **Experience**

Die lichtline Experience ist mehr als nur ein Versprechen – sie ist gelebte Leidenschaft, die unsere Arbeit seit über 16 Jahren prägt. Sie spiegelt die Freude wider, unsere Kunden mit durchdachten, innovativen Lichtlösungen zu begeistern und ihnen Werkzeuge an die Hand zu geben, mit denen sie Ihre Projekte erfolgreich und zukunftssicher gestalten können. Was uns antreibt, ist der Wunsch, Ihren Nutzen zu maximieren – messbar, nachhaltig und mit echtem Mehrwert. Denn Ihre Zufriedenheit ist unser größter Erfolg.

Dabei ist es für uns selbstverständlich, nicht nur Licht zu liefern, sondern echte Lösungen zu schaffen. Mit fundierter Beratung, bei der wir frühzeitig Technisches, Wirtschaftliches und Normen berücksichtigen. Wir begleiten Sie bei Ihren Entscheidungen – kompetent, praxisnah und mit einem tiefen Verständnis für Ihre Anforderungen. Unsere Produkte setzen dabei neue Maßstäbe in Funktionalität, Effizienz und Design – individuell auf Sie zugeschnitten, hochmodern und bereit für die Herausforderungen von morgen.

Doch Technik allein reicht uns nicht. Was uns auszeichnet, ist ein Service, der den Unterschied macht: schnell, zuverlässig, unkompliziert – und vor allem persönlich. Vom ersten Gespräch bis zur finalen Umsetzung stehen wir an Ihrer Seite. Unsere Kunden wissen: Auf lichtline ist Verlass.

Mit der lichtline Experience investieren Sie nicht nur in Licht, sondern in ein besseres Morgen. Dabei begleiten wir Sie von der ersten bis zur letzten Sekunde – engagiert, lösungsorientiert und voller Begeisterung.

lichtline **Geschichte:**

2010

Gründung – erstes Produkt mit Fokus auf **Modernisierung:** LED-Retrofit-Röhren

2013

Fokussierung auf Kernkompetenz: **Industriebeleuchtung**

2015/2016

Launch der ersten Lichtband-**Eigenentwicklungen:** ClickLUX Lichtbandserien



2018

Etablierung als Full-Service Partner für maßgeschneiderte Lösungen

2022

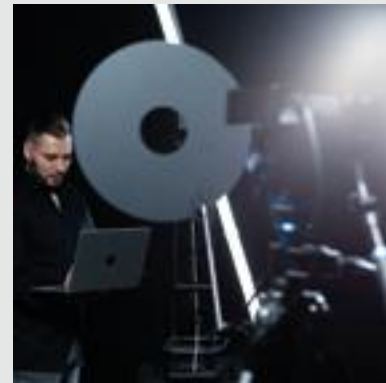
Weiterentwicklung zum Kompetenzpartner für **Sanierungsprojekte**

2025

Aufbau unserer **modularen Lichtkonzepte**
ClickLUX EASY 2, ClickLUX OMNI, IndustryLUX TUBOLA 2

Das Wir gewinnt

Service beginnt, **bevor** das Projekt startet



1

Persönliche Beratung – für ein gemeinsames Ziel

Wir beraten Sie individuell
und zielgerichtet –
abgestimmt auf Ihre Branche
und Ihren Einsatzbereich.

Immer persönlich,
fachkundig, transparent und
passgenau.

2

Bedarfsanalyse – für maximale Effizienz

Wir analysieren Ihre beste-
hende Beleuchtungsanlage
vor Ort, erfassen Ihre
spezifischen Anforderungen
an Lichtqualität, Sicherheit,
Steuerung und Wartungs-
aufwand. Überprüfen ihr
Energie und Einspar-
potenzial und definieren
daraus klare Ziele. Für
eine maßgeschneiderte
Lichtlösung, die Effizienz
und Wirtschaftlichkeit
perfekt vereint.

3

Professionelle Lichtplanung – präzise, normgerecht, zukunftssicher

Mit fundierten Licht- und
Sensorberechnungen
sowie realistischen
Simulationen planen wir Ihre
Beleuchtung passgenau.
Dabei berücksichtigen wir
alle relevanten Normen
und stellen sicher, dass
Beleuchtungsstärken optimal
eingehalten werden – für
mehr Sicherheit und beste
Lichtqualität.



4

Die perfekte Produktlösung – für ihre Herausforderung

Wir wählen gemeinsam mit Ihnen das optimale Produkt für Ihre Anwendung aus und passen es bei Bedarf mechanisch, optisch oder elektronisch an. Ob Umrüstungsbausätze oder Schnittstellen wie DALI, Sensorik oder zentral gesteuerte Lichtsysteme. Sie erhalten eine Lösung, die exakt zu Ihrem Projekt passt.

5

Investition mit Plan – transparent, rentabel, förderfähig

Wir überprüfen alle relevanten Kosten über den gesamten Lebenszyklus Ihrer Beleuchtung. Von der Anschaffung über Installations- und Betriebskosten, bis hin zur Amortisation und langfristigen Energieeinsparung. Wir zeigen passende Förderprogramme auf und begleiten Sie durch den Prozess – für eine fundierte Entscheidungsgrundlage mit Weitblick.

6

Terminsicherer Zeitplan – reibungslose Logistik

Wir planen Lieferung und Installation so, dass Ihre Abläufe möglichst ungestört bleiben. Mit einem klaren Zeitplan, abgestimmter Logistik und effizienter Umsetzung minimieren wir Ausfallzeiten.

Unser Versprechen

Wir bleiben dran: Während und **nach** **dem Projekt**

1

Installationsunterstützung

Unsere qualifizierten Partner sorgen für eine fachgerechte, zügige Installation vor Ort. So stellen wir sicher, dass Ihre Lichtlösung reibungslos und normgerecht in Betrieb geht.

2

Inbetriebnahme

Die fachgerechte Inbetriebnahme erfolgt durch unsere zertifizierten Partner. Sie konfigurieren die Sensoren, programmieren individuelle Lichtszenen und binden Ihre Steuerungssysteme optimal ein. Für eine sofortige Inbetriebnahme.

3

Garantie & Service

Mit klar definierten Garantieleistungen, schnellen Austauschprozessen und garantierter Ersatzteilverfügbarkeit bieten wir Ihnen höchste Planungssicherheit – auch nach der Installation.

4

Langfristige Partnerschaft

Auch nach der Inbetriebnahme stehen wir Ihnen persönlich zur Seite und gewährleisten feste Ansprechpartner, kurze Wege und eine schnelle Rückmeldung.

5

Kundenzufriedenheit

Nach der Installation prüfen unsere Partner mit Ihnen die Zielwerte wie Beleuchtungsstärke und Energieverbrauch und sichern die Erfüllung aller Anforderungen. Denn Ihre Zufriedenheit ist unser Anspruch.

6

Wachstumspotenzial

Wir entwickeln Ihnen einen Plan für künftige Erweiterungen, Funktionen oder sich ändernde Anforderungen. Damit Ihr System flexibel, skalierbar und technisch zukunftsfähig bleibt.

Worauf Sie bauen können

Produktqualität



Erstklassige Komponenten

Unsere Produkte kombinieren modernes Design mit hochwertiger Elektronik. Merkmale wie ein niedriger UGR-Wert für blendfreies Licht, ein hoher Farbwiedergabeindex, dynamische Lichtfarben und programmierbare Treiber sorgen für beste Lichtverhältnisse – effizient, flexibel und zukunftssicher.



Langlebigkeit & Zuverlässigkeit

Unsere Leuchten sind auf eine lange Lebensdauer ausgelegt und bestehen aus hochwertigen, robusten Komponenten.

Die Leuchten werden so konzipiert, dass sie im Wartungsfall repariert werden oder Komponenten leicht ausgetauscht werden können.



Qualitätssicherung inklusive

Unser geschultes Außendienstteam bietet Ihnen umfassende Qualitätskontrollen und Testläufe direkt vor Ort an. So stellen wir sicher, dass Ihre Beleuchtung reibungslos funktioniert. Für einen sicheren Betrieb, maximale Effizienz und langanhaltende Zufriedenheit.



Formvollendet funktional

Unsere Leuchten fügen sich nahtlos in bestehende Infrastrukturen ein – optisch wie technisch. So ermöglichen wir eine schnelle Umrüstung mit minimaler Betriebsunterbrechung und ohne aufwendige bauliche Anpassungen. Ideal für Modernisierungen im laufenden Betrieb.

Effizienz & Wirtschaftlichkeit



Einsparpotenzial

Unsere Lösungen senken nicht nur den Energieverbrauch, sondern reduzieren auch Installations- und Wartungskosten spürbar. Durch die Betrachtung der Gesamtkosten zeigen wir transparent auf, wie schnell sich Ihre Investition amortisiert.



Wartungsfreundlichkeit

Unsere Leuchten sind so konstruiert, dass Module und Treiber bei Bedarf leicht ausgetauscht werden können. Das verlängert die Lebensdauer Ihrer Anlage, reduziert Ausfallzeiten und sorgt für einen wirtschaftlichen, nachhaltigen Betrieb über viele Jahre hinweg.



Förderfähig

Unsere Leuchten unterstützen DGNB- und BREEAM-konforme Gebäude durch hohe Effizienz, Langlebigkeit und blendarmes Licht – und erfüllen zugleich die technischen Voraussetzungen für zahlreiche Förderprogramme, von denen Sie bei Modernisierungsprojekten zusätzlich finanziell profitieren können.



Maximale Systemeffizienz

Durch den Einsatz moderner Steuerungssysteme wie DALI-2 und intelligenten Sensoren holen wir das Maximum aus Ihrer Beleuchtungsanlage heraus. So schaffen wir energieeffiziente, flexible und zukunftssichere Lösungen mit optimaler Steuerbarkeit und minimalem Energieverbrauch.



Recycling

Unsere Produkte sind zu bis zu 90 % sortenrein trennbar. Darüber hinaus setzen wir auf recyclingfähige Verpackungen und reduzieren unseren ökologischen Fußabdruck bereits ab Werk.



Ressourcenschonung

Unsere Leuchten sind auf eine besonders lange Nutzungsdauer ausgelegt. Das bedeutet: weniger Austausch, weniger Materialverbrauch und deutlich weniger Abfall.



Optimierte Logistik

Durch intelligente Routenplanung, gebündelte Lieferungen und optimierte Verpackungslösungen reduzieren wir Transportwege und Emissionen. So gestalten wir unsere Logistik nicht nur schneller und effizienter, sondern auch umweltfreundlicher.

Sanierung

Effizienz trifft auf **erstklassigen Service**

Lagerhallen

Industriehallen

Produktionshallen

Feuchträume

Außenanlagen

Gebäudefassaden

Büroräume

Empfangsbereiche

Sanierung

In einer Zeit, in der Energieeffizienz, Nachhaltigkeit und gesetzliche Vorgaben zunehmend an Bedeutung gewinnen, ist die Modernisierung Ihrer Beleuchtungsanlage eine strategisch sinnvolle Investition in die Zukunft. Mit moderner LED-Technologie können sie Ihren Stromverbrauch im Vergleich zu einer herkömmlichen T8-Leuchtstoffröhre mit 58W um bis zu 80% reduzieren. Durch eine lange Lebensdauer, geringere Wartungs- und Austauschkosten können sie zudem Ihre Betriebskosten signifikant senken – dabei werden Investitionen in die Zukunft vielfach staatlich gefördert.

Mit dem EU-weiten Verbot von Leuchtstofflampen seit 2023 ist der Handlungsbedarf größer denn je. Unternehmen, die jetzt nicht handeln, riskieren Ausfälle, Versorgungsengpässe und steigende Betriebskosten.

Auch für Ihre Mitarbeitenden bringt modernes Licht klare Vorteile: Bessere Lichtqualität erhöht Sicherheit, Konzentration und Produktivität, ganz ohne Eingriffe in bestehende Produktionslinien. Eine moderne Beleuchtungsanlage ist heute mehr als nur „Licht“. Sie ist ein zentraler Baustein für Effizienz, Zukunftssicherheit und Unternehmenserfolg!

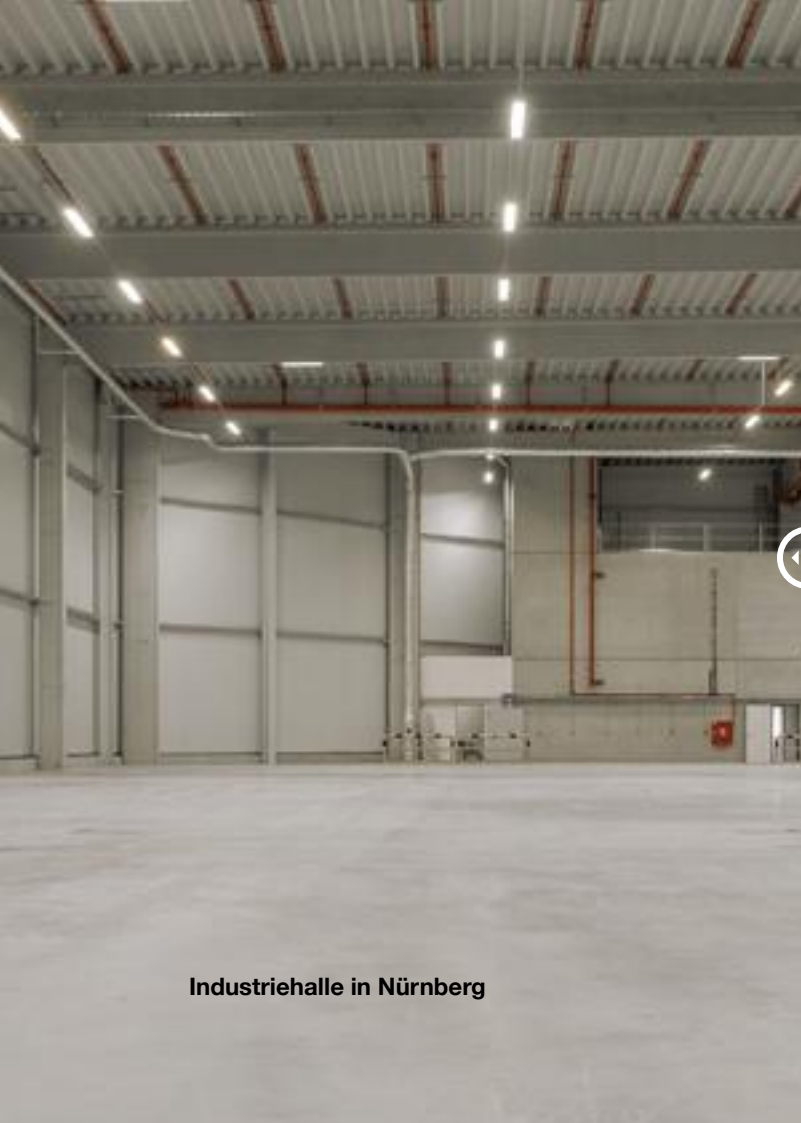
Sanieren mit lichtline.....	16
Produktempfehlung.....	18
LED-Röhren	20

Sanieren mit lichtline

Ihre Vorteile auf einen **Blick**

Eine durchdachte Sanierung Ihrer Beleuchtungsanlage ist ein strategischer Schritt zu mehr Effizienz, Wirtschaftlichkeit und Zukunftssicherheit. Mit lichtline setzen Sie auf einen erfahrenen Partner, der Sanierung ganzheitlich denkt – mit minimalem Aufwand, maximalem Nutzen und klaren Vorteilen in jeder Projektphase.

	Minimale Betriebsunterbrechung – maximale Wirkung Dank unseren Umrüstungsbausätzen und der hohen Kompatibilität vieler Leuchten mit bestehender Infrastruktur lässt sich Ihre Beleuchtung schnell und ohne aufwendige Umbauten modernisieren. So bleibt der Betrieb weitgehend ungestört – und die Einsparung beginnt sofort.
	Schnelle Amortisation durch klare Planung Durch präzise Lichtplanung und transparente Kostenstruktur amortisiert sich Ihre Investition in kurzer Zeit. Sie wissen von Anfang an, womit Sie rechnen können – ohne Überraschungen, aber mit voller Effizienz.
	Sicherheit durch geprüfte Konformität Wir übernehmen die vollständige Konformität Ihrer neuen Beleuchtungslösung – von der Produktauswahl bis zur Umsetzung. Das bedeutet: Alle relevanten Normen, Vorschriften und Sicherheitsanforderungen werden eingehalten, dokumentiert und für Sie rechtssicher nachgewiesen.
	Schnell geliefert. Langlebig im Einsatz. Unsere Produkte überzeugen durch hohe Verfügbarkeit, kurze Lieferzeiten und zuverlässige Qualität. So bringen wir Ihr Projekt zügig voran – mit Leuchten, auf die Sie sich langfristig verlassen können.



Industriehalle in Nürnberg



Vorher/ Nachher

Sanierung



Maschinenfabrik Niehoff, Schwabach



Unsere Produktempfehlungen

Ihr intelligentes Umrüstkonzzept



ClickLUX OMNI

Produktion, Werkstätten, Lager
Seite 46



ClickLUX EASY 2

Lager, Produktionsstätten, Foyers
Seite 64



IndustryLUX TUBOLA 2

Lager, Kühlager, Tiefgaragen
Seite 78



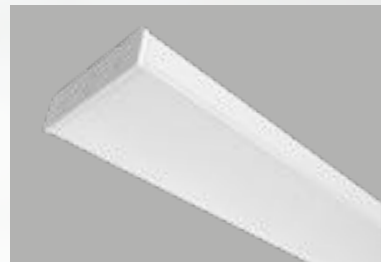
IndustryLUX FARO X3

Kühlhäuser, Werkstätten, Hallen
Seite 86



IndustryLUX HEMERA 2.0

Hallen, Ausstellungsräume, Flure
Seite 116



InteriorLUX E-GON UGR

Flure & Foyers, Treppenhäuser
Seite 152



InteriorLUX NEA 2.0

Verwaltung, Flur & Korridore
Seite 158



PanelLUX SQUARE BL

Büroräume, Foyers, Kantinen
Seite 168



DeLUX GIGA PRO

Industriehallen, Supermärkte
Seite 20

Nicht unsere Worte,

echte Ergebnisse

"Der größte Unterschied zwischen den alten und den neuen Leuchten ist, dass das Licht da ankommt, wo es ankommen soll!"

Erlanger Stadtwerke



"Das hohe Einsparpotenzial und der grüne Fingerabdruck sind uns wichtig. Die Firma lichtline stand uns in allen Fragen jederzeit kompetent zur Seite und hat mittlerweile einen Großteil unserer Leuchten modernisiert, Jederzeit wieder!"

Rösler Oberflächentechnik

"Die hohen Ausfälle haben uns bewogen die Beleuchtung zu Modernisieren. Dabei war die einstellbare Lichtfarbe ausschlaggebend für die Entscheidung mit lichtline zusammen zu arbeiten und wurde durch die flexible Arbeitsweise und den Kundenservice unterstrichen."

Erlanger Stadtwerke



Unsere Leuchten erfüllen **relevante Kriterien**, die zur **Nachhaltigkeitszertifizierung** von Gebäuden nach **DGNB & BREEAM** beitragen.

- Normgerechte Beleuchtungsstärken, niedrige UGR Werte, gleichmäßige Ausleuchtung und Vermeidung direkter und indirekter Blendung
 - Effiziente LED-Leuchten und die Verwendung von Steuerungssystemen
 - Anforderungen an die Farbwiedergabe (CRI), Flimmerfreiheit sowie gute Wartungs- und Reinigungsmöglichkeiten
 - Reduzierung des Lichts im öffentlichen Raum zum Schutz der Tierwelt durch Begrenzung des Lichtsaustritts nach oben, Automatisierung und spezifische Lumen- und Ausrichtungsgrenzen
- = **Licht als Teil eines nachhaltigen Gesamtkonzeptes!**

DeLUX

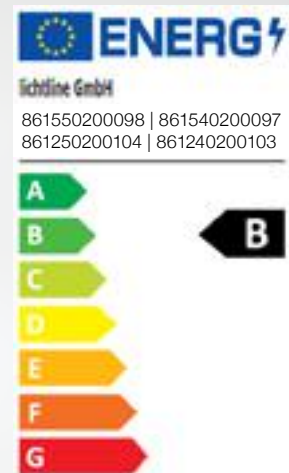
GIGA PRO

5 Jahre
Garantie

Umweltfreundliche
Verpackung
die keine Mülltrennung benötigt



**Sonderlänge &
-lichtfarbe**
auf Anfrage möglich



Einsatzbereiche: Produktionshallen + Lagerhallen + Flure



Einsatz mit **KVG, VVG** und
an **230V**



Absolut **flickerfreies Licht**



Übernahme der Konformität
bei Umverdrahtung EVG



**1:1-Ersatz für herkömmliche
T8-Leuchtstoffröhren**

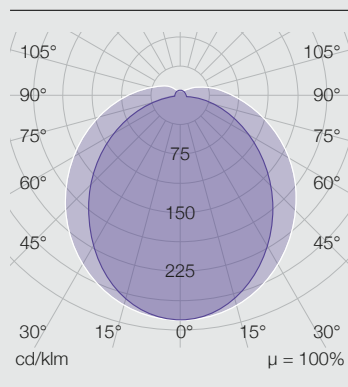


Hohes Lumenpaket
bis zu 4.000 lm auch für
größere Höhen



*In Verbindung mit geeigneter Leuchte

Lichtverteilungskurve

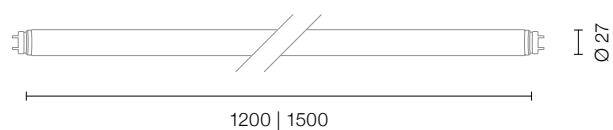


DeLUX GIGA PRO 130°

Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	4.000 3.200 lm
Systemleistung	20 17 W
Lichtausbeute	200 188 lm/W
Abstrahlwinkel	130°
Farbtemperatur	4000 5000
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	< 4 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	0,24 0,15 kg
Spannungsbereich AC	220 - 240 V AC, 50/60 Hz
Betriebstemperatur	-20 bis +40°C
Anschluss	G13-Fassung
UV-Beständig	nein
Dimmbar	nein
Schutzart	IP 20
Schlagfestigkeit	IK 04
Einsatz im Lebensmittelbereich	ja
Abdeckung	diffus
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff	PC
LED-Röhren pro Leitungsschutz B10A	27 25
LED-Röhren pro Leitungsschutz C10A	45 41
LED-Röhren pro Leitungsschutz B16A	43 40
LED-Röhren pro Leitungsschutz C16A	72 67
Schutzklasse	II

Abmessungen in mm



Installation

LED-Starter

Die DeLUX GIGA PRO LED-Röhren eignen sich für den Betrieb mit KVG oder VVG und können kinderleicht retrofit installiert werden. Entfernen Sie einfach die alte Leuchtstoffröhre und die alten Starter. Setzen Sie den mitgelieferten lichtline LED-Starter und die DeLUX GIGA PRO Röhre ein - fertig. So erreichen Sie Langlebigkeit und Stromersparnis in Sekundenschnelle.



T8-Leuchtstoffröhre gegen LED-Röhre tauschen

Nachdem das Ende der T8-Leuchtstoffröhre besiegelt ist, bieten wir Ihnen eine einfache und effiziente Lösung für die Zukunft an. Steigen Sie auf unsere DeLUX-Reihe um und tauschen ganz einfach Ihre T8-Leuchtstoffröhren gegen unsere LED-Röhren aus. Denn bei der Verwendung von LED-Leuchtmitteln sparen Sie nicht nur Quecksilber ein, sondern leisten auch einen positiven Beitrag für unsere Umwelt.

Absolut flickerfrei

Die LED-Röhren sorgen für ein ermüdungsfreies Arbeiten, da sie absolut flickerfrei sind.

Hoher Lampenlichtstrom

Unsere DeLUX Reihe überzeugt durch einen hohen Lichtstrom von bis zu 4.000 lm und eignet sich auch für große Höhen.

Konformität

lichtline übernimmt die Konformität bei einer Umverdrahtung mit einem elektrischen Vor-schaltgerät.



DELUX GIGA PRO

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x Ø mm	Bruttopreise	VE
DeLUX GiGA PRO 1500	861550200098	4260374019855	5000 K	4.000	20	130°	1500 x Ø 27		25
DeLUX GiGA PRO 1500	861540200097	4260374019787	4000 K	4.000	20	130°	1500 x Ø 27		25
DeLUX GiGA PRO 1200	861250200104	4260374019930	5000 K	3.200	17	130°	1200 x Ø 27		25
DeLUX GiGA PRO 1200	861240200103	4260374019923	4000 K	3.200	17	130°	1200 x Ø 27		25



Lieferumfang: inkl. LED-Starter, Sonderlösungen auf Anfrage

Zubehör	Art.-Nr.	EAN	Bruttopreise	VE
	Starterhalterung für EVG Umrüstung	474588000018	4260374014027	1



Neubau

Zukunft trifft auf **Verlässlichkeit**

Lagerhallen
Industriehallen
Produktionshallen
Feuchträume
Außenanlagen
Gebäudefassaden
Büroräume
Empfangsbereiche

Neubau

Ein Neubau bietet die ideale Chance, Ihre Beleuchtungslösung ganzheitlich zu planen – technisch, wirtschaftlich und gestalterisch. Durch die frühzeitige Integration moderner LED-Technologie, intelligenter Steuerungssysteme und normgerechter Lichtplanung schaffen Sie die optimale Grundlage für Effizienz, Sicherheit und Ästhetik.

Dabei geht es um mehr als nur gutes Licht: Mit einem durchdachten Konzept optimieren Sie die Anordnung der Leuchten, die Steuerung sowie die visuelle Wirkung Ihrer Beleuchtung. Alle Komponenten sind dabei auf Ihre Architektur, die Nutzung und Ihre Energieziele abgestimmt. So entsteht ein ganzheitliches, zukunftssicheres Design, das mit Ihrem Gebäude wächst und sich flexibel an neue Anforderungen anpassen lässt.

Mit langlebigen Komponenten, hoher Systemeffizienz und der Einhaltung aller relevanten Normen sichern Sie nicht nur einen reibungslosen Betrieb, sondern profitieren auch von attraktiven Förderprogrammen und einer einfachen Integration in Ihre Gebäudetechnik.

Ob Industriehalle, Bürokomplex oder Logistikzentrum – eine moderne Beleuchtung ist im Neubau ein entscheidender Baustein für Produktivität, Nachhaltigkeit und Lichtqualität. Denn wer neu baut, sollte von Anfang an weiter denken – dabei unterstützen wir Sie gerne.

Licht neu denken	26
Lichtplanung	27
Referenzen	28

Neubau mit lichtline

Licht neu denken – von Anfang an zukunftssicher

Ein Neubau bietet die Chance für eine moderne, effiziente und funktionale Beleuchtung. Wir planen Ihnen ein ganzheitliches aber skalierbares Lichtkonzept, das Technik, Architektur und Zukunftsfähigkeit vereint.

Unsere Angebote für Ihr **Neubauprojekt**

	Ausführliche Lichtplanung mit System Wir entwickeln Ihr Lichtkonzept auf Basis fundierter Analyse, normgerechter Anforderungen und modernster Technik – für maximale Effizienz, optimale Ausleuchtung und volle Planbarkeit.
	Volle Kostenkalkulation für planbare Entscheidungen Mit klarer, transparenter Kostenübersicht schaffen wir Planungssicherheit – für fundierte Entscheidungen und einen wirtschaftlich kalkulierbaren Projektverlauf.
	Optimierte Liefer- und Installationsplanung Durch abgestimmte Abläufe und punktgenaue Lieferungen sorgen wir für einen reibungslosen Einbau – schnell, effizient und ohne unnötige Verzögerungen.
	Langfristige Betreuung für leistungsfähige Lichtlösungen Auch nach der Installation bleiben wir an Ihrer Seite. Unsere modularen, skalierbaren Systeme lassen sich flexibel erweitern und an neue Anforderungen anpassen – damit Ihre Beleuchtung dauerhaft leistungsfähig und zukunftssicher bleibt.

Mit lichtline zum perfekten Lichtkonzept

Wenn Sie Ihre neue Beleuchtungsanlage mit uns planen, profitieren Sie nicht nur von hochwertigen Produkten, sondern auch von unserem erfahrenen Lichtplaner Bernhard Deppe. Dabei begleiten wir Sie gemeinsam durch den gesamten Prozess und zeigen Ihnen, wie Sie die drei häufigsten Stolpersteine vermeiden können.

01. Gründliche Bedarfsanalyse: Ohne präzise Analyse bleiben viele Anforderungen unberücksichtigt. Wir hören genau hin und achten auf alle relevanten Rahmenbedingungen wie Vorschriften, Prüfanforderungen oder branchenspezifische Besonderheiten.

02. Maßgeschneiderte Konzepte: Wir setzen nicht auf Produkte von der Stange. Bei lichtline steht Ihre individuelle Lösung im Mittelpunkt – technisch durchdacht, wirtschaftlich sinnvoll und exakt auf Ihre Ziele abgestimmt.

03. Ausführliche Planung: Wer ohne durchdachtes Konzept startet, riskiert teure Nachbesserungen. Wir legen Wert auf eine saubere Planung, um spätere Anpassungen effizient umzusetzen und langfristige Zufriedenheit zu sichern.

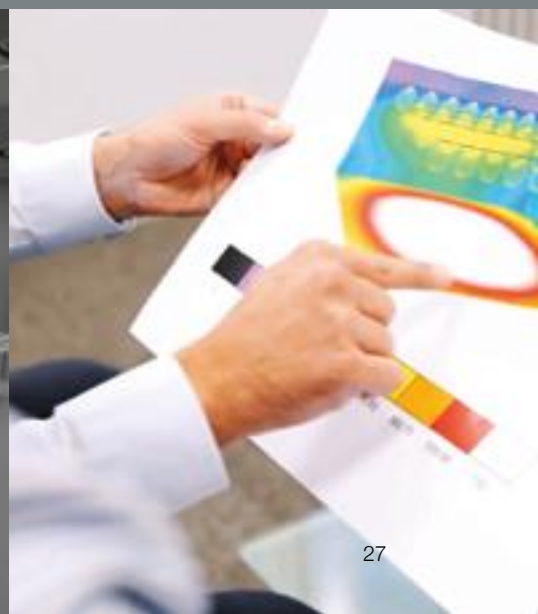
Ihr Projekt verdient mehr als nur Licht – es verdient die lichtline experience.

Mit Expertise, Zuverlässigkeit und einem tiefen Verständnis für Ihre Anforderungen gestalten wir gemeinsam die Zukunft Ihrer Beleuchtung.



"Ein durchdachtes Lichtkonzept funktioniert nur wenn Planung, Anforderungsanalyse und individuelle Beleuchtungslösung ineinandergreifen"

lichtline Lichtplaner | Bernhard Deppe



Referenzprojekte

Unsere **Lichtlösungen** im Einsatz



ClickLUX ROCKET

Industriepark, Augsburg



ClickLUX EASY 2

KFZ-Werkstatt, Nils Graatz,
Willster



IndustryLUX TUBOLA

Fachregallager, EFG Gienger
Kornwestheim



IndustryLUX HEMERA 2.0

Holzvertrieb Messner,
Wurmlingen



IndustryLUX LANARA 2.0

Horsch Landmaschinen,
Schwandorf



IndustryLUX LANARA 2.0

Reithalle, Die Pferdemeisterei,
Wartenberg-Rohrbach



RoadLUX PRO

Parkplatz, Naturbühne,
Trebgest



DeLUX LED Röhren

Produktionshalle
Rösler Oberflächentechnik,
Unternerzbach



NoviLUX FLEX SQUARE

Foyer, Buderus,
Neubrandenburg



HIPLO Regionallager Neumünster

Von Anfang an das beste Licht

Um das Zentrallager in Hamburg deutlich zu entlasten, errichtete die Firma Hillmann & Ploog im Jahr 2020 ein neues, zukunftsorientiertes Regionallager auf einer „grünen Wiese“ in Schleswig-Holstein. Der erste Bauabschnitt umfasste **5.000 m²** mit einer **Hallenhöhe von 10 Metern** und wurde im Jahr 2024 um weitere 2.000 m² erweitert. Ziel war es, ein vollständig autarkes Lager zu schaffen, das die Region Schleswig-Holstein und Mecklenburg-Vorpommern effizient und zuverlässig beliefern kann.

Bei der Konzeption der Innenbeleuchtung lag der Fokus klar auf drei Anforderungen: **exzellente Lichtverhältnisse, einfache und schnelle Montage sowie minimaler Wartungsaufwand.**

Für die flächige Ausleuchtung der offenen Bereiche kamen **233 ClickLUX ROCKET** Module mit breitem Abstrahlwinkel zum Einsatz. In den Gängen der Schwerlastregale sowie in den Kleinteilebereichen wurden zusätzlich **112** Leuchten vom Typ **IndustryLUX TUBOLA 600** verbaut.

Die komplette Lichtsteuerung erfolgt zentral über einen GIRA X1 Server in Verbindung mit KNX-Bewegungsmeldern um ein energieeffizientes, nutzerorientiertes Lichtmanagement mit maximaler Automatisierung zu erreichen.



„Unsere Mitarbeiter freuen sich über die hervorragenden Lichtverhältnisse. lichtline ist für uns ein umgänglicher und verlässlicher Partner mit einem exzellenten Service. Die Produkte haben wir bereits gerne weiterempfohlen.“

HIPLO Zentrallager Neumünster



Lichtbandsysteme

Click! Schnellmontage & maximale Flexibilität

Hochregallager
Lagerhallen
Werkstätten
Produktionsbereiche

Lichtbandsysteme

Ob Hochregallager oder durchgängige Beleuchtung, bei unseren Lichtbandsystemen stehen Flexibilität und Montagefreundlichkeit im Vordergrund. lichtline Lichtbandsysteme zeichnen sich besonders durch ihre Anpassungsfähigkeit an hohe Decken aus, bei denen es auf eine verlustarme und zielgerichtete Ausleuchtung ankommt. Das durchdachte Design unserer Leuchten überzeugt nicht nur durch eine zukunftsichere Steuerungsmöglichkeit, sondern auch durch eine hohe Lichtausbeute und Energieeffizienz.

Die schnelle Montage spart unseren Kunden nicht nur Zeit, sondern auch Kosten - ob bei Neuinstallationen oder Sanierungen. Damit sind unsere Lichtbandsysteme die ideale Lösung für Elektroinstallateure und Planer, die Wert auf höchste Qualität und effiziente Beleuchtung legen.

ClickLUX ROCKET	34
ClickLUX ROCKET SL	38
ClickLUX OMNI	46
Kompatibilitätsliste	58
ClickLUX EASY 2	64

ClickLUX ROCKET

Das vielseitige IP 54 Lichtbandsystem mit maximaler Einsparung der Gesamtbetriebskosten. Weniger Installationsaufwand, werkzeuglose Verbindung und viele Einstellmöglichkeiten on board.



ClickLUX ROCKET SL

Dank moderner Einzellinsentechnologie bietet die ClickLUX ROCKET SL eine präzise Lichtlenkung. Wahlweise mit 90° für eine breite, blendarme Ausleuchtung oder 25° x 60° für hohe Decken. Mit reduziertem Streulicht und einem UGR < 22 ist sie ideal für anspruchsvolle Lichtlösungen.

ClickLUX EASY 2

Die kostengünstige Lichtbandlösung. Einfache Installation und Wartung, sowie hohe Effizienz. Ideal für Regal- und Lagerbeleuchtung oder Werkstätten.

ClickLUX OMNI

Das flexibelste Lichtbandsystem für eine effiziente und schnelle Sanierung. Die präzise, symmetrische Lichtverteilung sorgt für eine gleichmäßige Ausleuchtung und lässt sich dank 8 wählbarer Lichtintensitäten flexibel anpassen. Durchgangsverdrahtet, montagefreundlich und mit zahlreichen Tragschienensystemen kompatibel.



ClickLUX

ROCKET

Wird mit einem Montageclip,
ohne Seilabhängung geliefert.

5 Jahre
Garantie

**Umweltfreundliche
Verpackung**
die keine Mülltrennung benötigt



**Spart im
Schnitt bis zu
35%
Montageaufwand,**

weniger erforderliche
Module & niedrige
Installationskosten



Einsatzbereiche: Werkstätten + Lagerhallen + Produktionshallen + Verkaufsflächen



4000 K + 5000 K + 6500 K
maximal flexibel dank
einstellbarer Lichtfarbe



Mit Schalter für **wählbare
Phase & Lichtintensität**
50 | 75 | 100%



Notlichtoptionen
auch als Notleuchte erhältlich



Erhöhte Schutzart IP 54



ROCKET EM

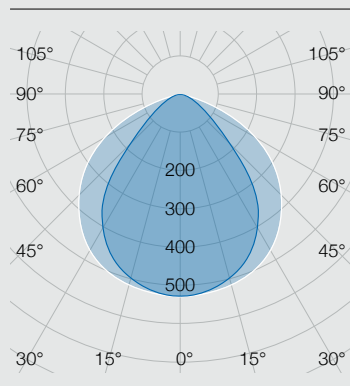


Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	11.500 lm
Systemleistung	76 W
Lichtausbeute	151 lm/W
Abstrahlwinkel	90°
Farbtemperatur	4000, 5000, 6500 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 83
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	3,0 - 3,3 kg
Spannungsbereich AC	220 - 240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich DC	176 - 264 V DC
Betriebstemperatur	-25 bis +50 °C
Durchgangsverdrahtung	6 x 1,5 mm², 1 x 2,5 mm²
Anschluss	Stecker: 7-polig, max. 2,5 mm²
UV-Beständig	bedingt
Dimmbar	DALI, Schiebeschalter
Schutzart	IP 54
Schlagfestigkeit	IK 08 IK 05 bei ROCKET EM
Einsatz im Lebensmittelbereich	ja
Abdeckung	diffus
Gehäusefarbe	Aluminium & weiß
Werkstoff	Aluminium & PC
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	10
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	17
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	16
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	27
Schutzklasse	I

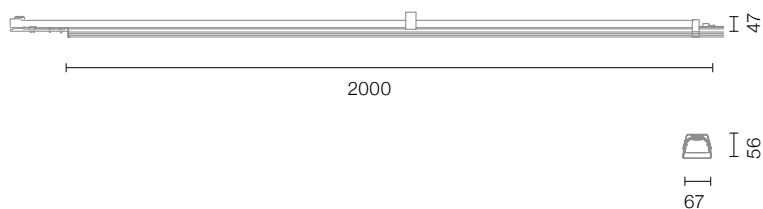
Lichtbandsysteme

Lichtverteilungskurven



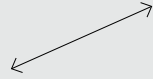
ClickLUX ROCKET 90°

Abmessungen in mm



Lichtberechnungsbeispiel: ClickLUX ROCKET 90

Hallengröße
1779 m²



Raumhöhe
11,50 m



Montagehöhe
10,45 m



Nutzebene

E_m [lx] 343 lx

g_1 0,51

Leuchtenstückliste

Bezeichnung ClickLUX ROCKET 90

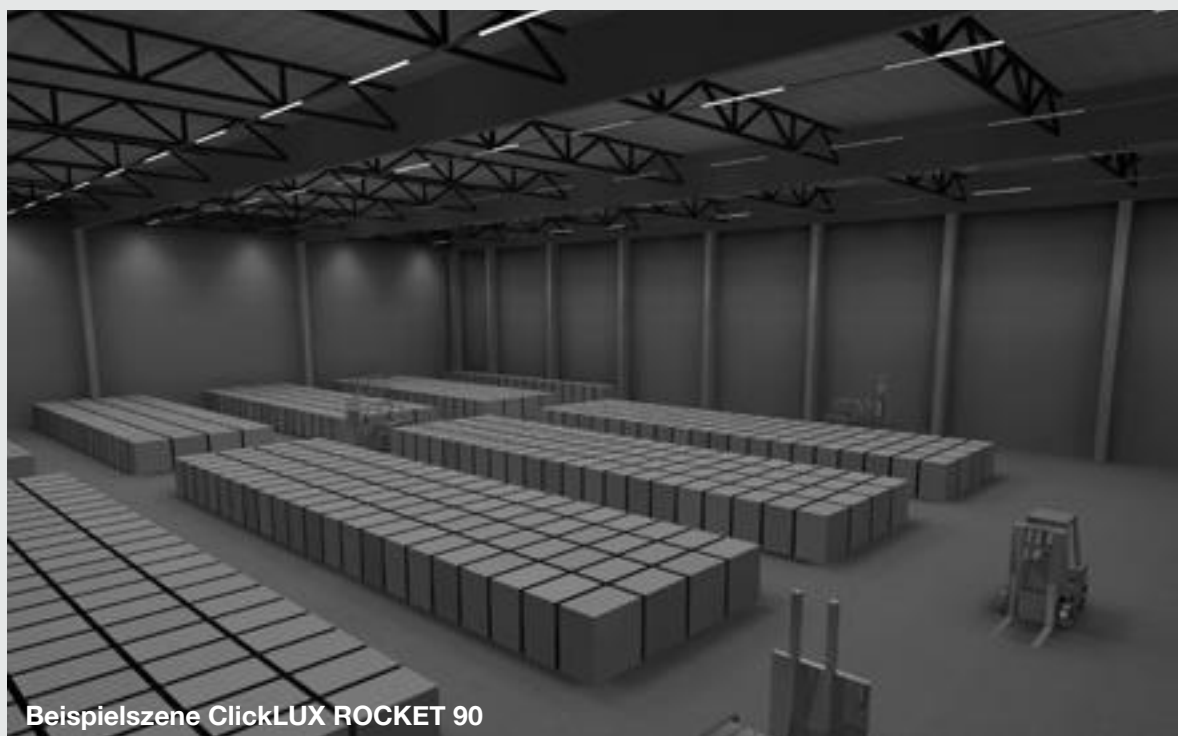
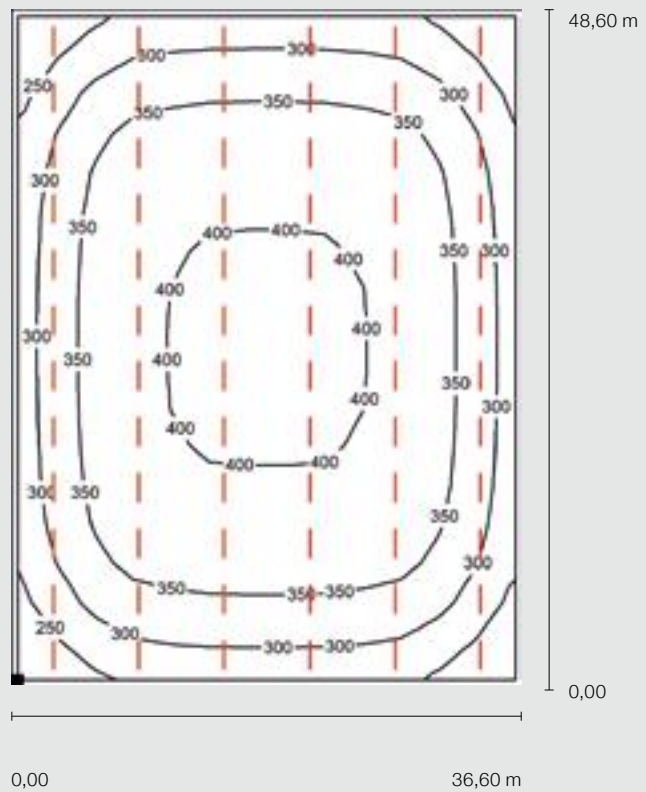
Stück 72

Φ (Leuchte) [lm] 11.500

Gesamt [lm] 828.000

P [W] 76

Gesamt P (W) 5.472



Beispielszene ClickLUX ROCKET 90

ClickLUX ROCKET – Durchdacht bis ins Detail

Die ClickLUX ROCKET überzeugt mit klarer Form und technischer Raffinesse. Hinter dem dezenten Design steckt eine leistungsstarke Lösung, die in Funktion, Montagefreundlichkeit und Effizienz neue Maßstäbe setzt.



Weniger Module dank 2 m Länge!

Mit ClickLUX ROCKET benötigen Sie im Vergleich zu einem 1,5 m langen Lichtband, bei einer Installationslänge von 150 m nur 75 statt 100 Module. Das spart 25 Module und ebenso viele Aufhängepunkte, da ein Abstand von bis zu 2 m zulässig ist.



Werkzeuglose Installation!

Das ClickLUX ROCKET lässt sich mechanisch und elektrisch mit nur einem Klick verbinden – ganz ohne Werkzeug. Die einfache Handhabung ermöglicht eine deutlich schnellere Montage als bei herkömmlichen Lichtbandsystemen.



Nachhaltig und clever!

Mit nur einem Handgriff lässt sich unsere ClickLUX ROCKET aus dem bewährten 6er-Pack entnehmen, das Montagezubehör liegt direkt bereit und dank der reinen Papierverpackung entfällt die mühsame Mülltrennung.



Montagezeit spürbar reduziert!

ClickLUX ROCKET lässt sich werkzeuglos verbinden und ist mit 2 m ein Drittel länger als Standardmodule. So werden weniger Leuchten benötigt – das spart Zeit bei der Installation und reduziert den Montageaufwand um bis zu 35 %.



Gesamtkosten clever gesenkt!

ClickLUX ROCKET senkt dank geringerem Montageaufwand, weniger Modulen und hoher Energieeffizienz Ihre Gesamtinvestition trotz höherem Stückpreis.



Technik mit Köpfchen!

Neben der vereinfachten Installation und hohen Effizienz der ClickLUX ROCKET bietet die Leuchte IP54 Schutz, einstellbare Lichtfarbe, Lichtleistung und Phase sowie eine DALI Dimmung. Für maximale Flexibilität bei minimalem Aufwand.

ClickLUX

ROCKET SL

5 Jahre
Garantie

**Umweltfreundliche
Verpackung**
die keine Mülltrennung benötigt



Einzellinsentechnologie in
90° und 25° x 60°
für eine optimale Ausleuchtung



Optimierte Lichtlenkung



UGR < 22*

*Auf Leistungsstufe 75% und 50%



Einsatzbereiche: Werkstätten + Lagerhallen + Produktionshallen + Hochregallager



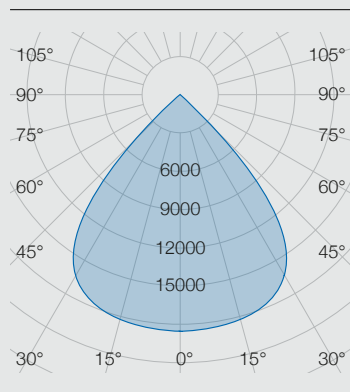
SL 90

Besonders geeignet für den
Bedarf an breitstrahlender
und blendarmer
Beleuchtung

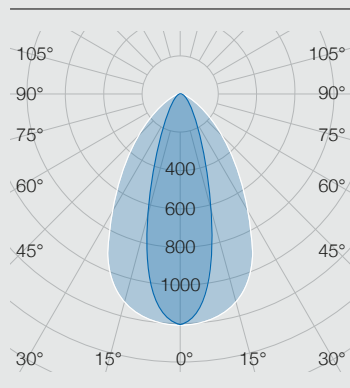
ClickLUX ROCKET SL 90

Wählen Sie die SL 90° für eine flächige Ausleuchtung und dennoch fokussiertes und blendarmes Licht. Im Vergleich zur ClickLUX ROCKET 90° mit Linearlinse wird weniger Streulicht erzeugt und somit erhöht sich die Helligkeit auf der zu beleuchtenden Fläche. Damit eignet sich die Leuchte ideal für große Höhen und Verkehrsflächen.

Lichtverteilungskurven



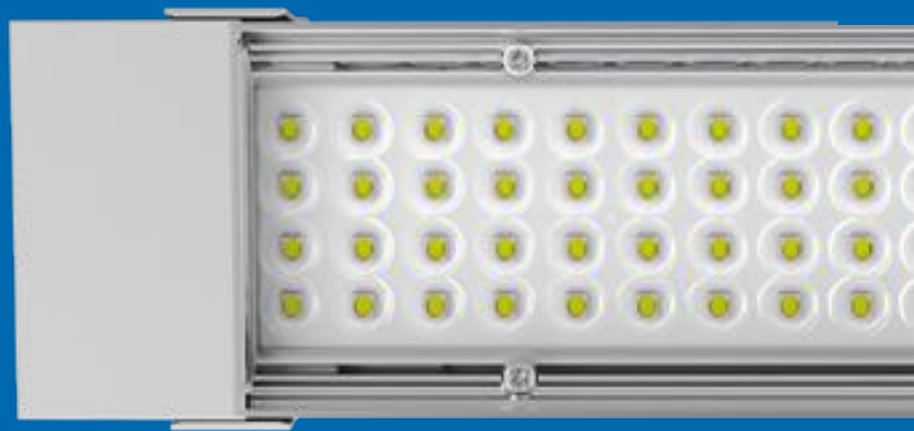
ClickLUX ROCKET SL 90°



ClickLUX ROCKET SL 25° x 60°

Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	14.200 13.800 lm
Systemleistung	76 W
Lichtausbeute	187 182 lm/W
Abstrahlwinkel	90° 25° x 60°
Farbtemperatur	4000, 5000, 6500 K
Gewicht	3,1 bis 3,4 kg
Abdeckung	klar



ClickLUX ROCKET SL 30

Für kräftiges, aber dennoch blendarmes Licht auf gerader Linie entscheiden Sie sich für unsere ClickLUX ROCKET SL in der 25° x 60° Ausführung.

Sie wurde speziell für die Beleuchtung von Fluren und Gängen mit größeren

Höhen konzipiert. Die SL Variante weist einen UGR Wert von < 22 auf. Sie können sich darauf verlassen, dass das Licht immer genau da ankommt, wo es tatsächlich gebraucht wird.

SL 30

Speziell geeignet für die Beleuchtung aus großen Höhen

Lichtberechnungsbeispiel: ClickLUX ROCKET SL 90

Hallengröße
1778,76 m²

Raumhöhe
11,50 m

Montagehöhe
10,45 m

Nutzebene

E_m [lx] 456 lx

g_1 0.562

Leuchtenstückliste

Bezeichnung ClickLUX ROCKET SL 90

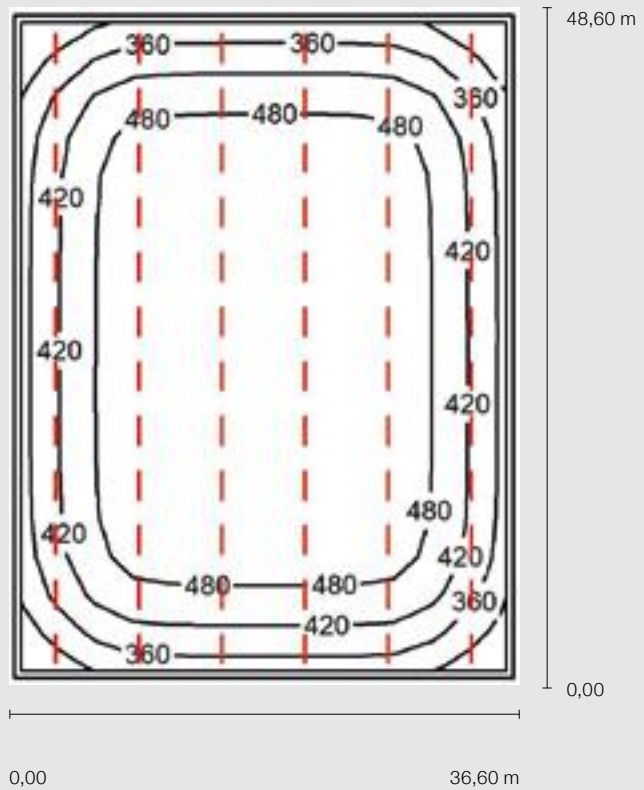
Stück 72

Φ (Leuchte) [lm] 14.200

Gesamt [lm] 1.022.400

P [W] 76

Gesamt P (W) 5.472



Beispielszene ClickLUX ROCKET SL 90

Lichtberechnungsbeispiel: ClickLUX ROCKET SL 30

Hallengröße
1778,76 m²

Raumhöhe
11,50 m

Montagehöhe
10,45 m

Nutzebene

E_m [lx] 445 lx

g_1 0.666

Leuchtenstückliste

Bezeichnung ClickLUX ROCKET SL 30

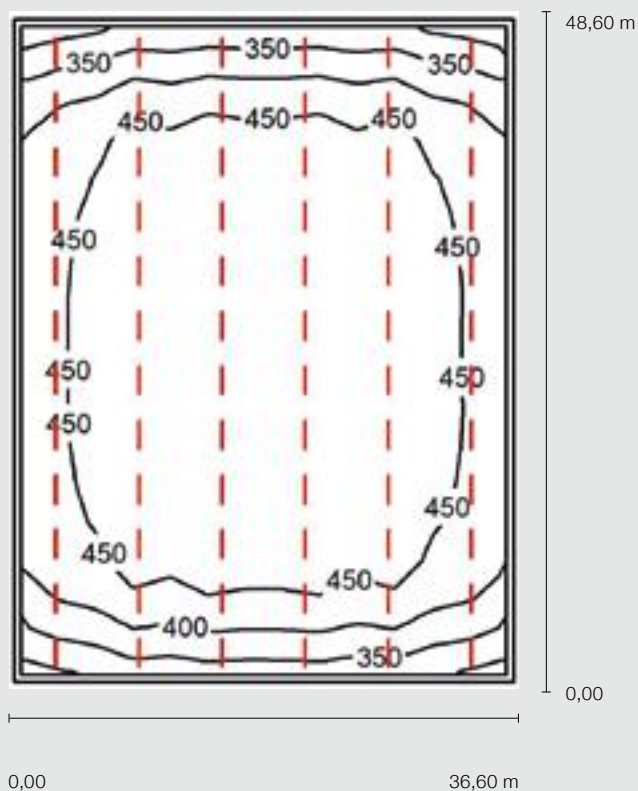
Stück 72

Φ (Leuchte) [lm] 13.800

Gesamt [lm] 993.596

P [W] 76

Gesamt P (W) 5.472



Beispielszene ClickLUX ROCKET SL 30

Zwei Meter, die die Welt verändern

Wirtschaftlichkeit auf ganzer Länge. Aufgrund der optimierten Länge von 2000 mm und den vielseitigen Einstellmöglichkeiten ist das System absolut planungsfreundlich. Das Lichtband kann direkt aus dem Karton installiert werden da alle Abhänger beiliegen. Das spart Zeit in der Projektierung und der Installation. Unser ClickLUX ROCKET wird ökologisch aus nachwachsenden Rohstoffen verpackt. Das schont nicht nur unsere Umwelt, sondern erspart Ihnen die mühsame Mülltrennung.



In Windeseile montiert

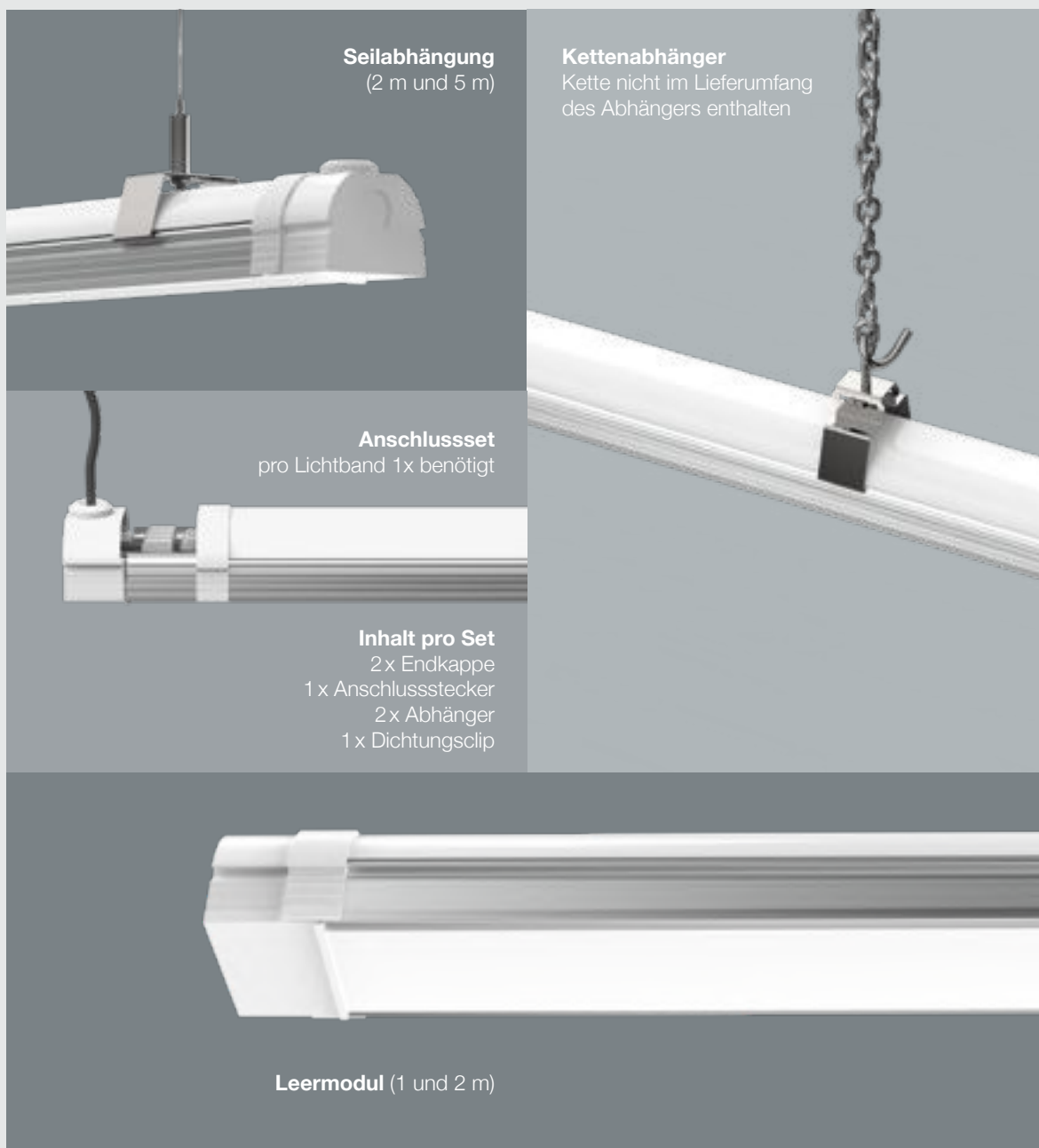
Das ClickLUX ROCKET lässt sich mit nur einem Handgriff mechanisch und elektrisch verbinden. Durch die optimierte Länge werden deutlich weniger Aufhängepunkte für die Installation benötigt. In Kombination mit der werkzeuglosen Montage lassen sich somit **bis zu 35% Montagezeit einsparen**. Um ein fertiges Lichtbandsystem zu erhalten, wird nur noch das Anschlussset benötigt. Kontaktieren Sie unseren Lichtplanungsservice, bei Fragen zu Montagehöhe und Projektrealisierung.

Lichtband
während der
Montage
einfach zu
Konfigurieren



Unschlagbar clever

Wählen Sie per Schalter vor oder während der Montage **Lichtfarbe**, **Phase** und **Lichtleistung**. Unser industrieoptimiertes Vorschaltgerät passt das Lichtband per Klick auf jede Situation an – und das standardmäßig integriert.

Zubehör**Wenn Mehr einfach Weniger ist**

- **Weniger Artikel** in der Projektierung
- **Weniger Zeitaufwand und Kosten** bei der Montage
- **Weniger Abfall** nach Montage
- = **Weniger Gesamtkosten** im Projekt

ClickLUX ROCKET | SL

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm	Bruttopreise VE
ClickLUX ROCKET 90, DALI	722095750073	4260374014317	4000 K 5000 K 6500 K	11.500	76	90°	2.000 x 67 x 47 (56)	6
ClickLUX ROCKET 90 EM, DALI, mit Einzelbatterie*	722095220093	4260374015024	4000 K 5000 K 6500 K	11.500	76	90°	2.000 x 67 x 47 (84)	6
ClickLUX ROCKET 90 EM, DALI, für Zentralbatterie	722095240128	4260374015550	4000 K 5000 K 6500 K	11.500	76	90°	2.000 x 67 x 47 (84)	6
ClickLUX ROCKET SL 90, DALI, Einzellinse	722095751008	4260770230632	4000 K 5000 K 6500 K	14.200	76	90°	2.000 x 67 x 47 (56)	6
ClickLUX ROCKET SL 30, DALI Einzellinse	722095751007	4260770230625	4000 K 5000 K 6500 K	13.800	76	25° x 60°	2.000 x 67 x 47 (56)	6
ClickLUX ROCKET SL 90, EM-EB 3h, DALI, mit Einzelbatterie*	722095751009	4260770230687	4000 K 5000 K 6500 K	14.200	76	90°	2.000 x 67 x 47 (84)	6
ClickLUX ROCKET SL 90, EM-ZB, DALI für Zentralbatterie	722095751010	4260770230694	4000 K 5000 K 6500 K	14.200	76	90°	2.000 x 67 x 47 (84)	6



Lieferumfang: inkl. 1x Abhänger für Decken- oder Seilmontage
* Im Notbetrieb 450 lm bei 3 W

Zubehör	Art.-Nr.	EAN	L x B x H mm	Bruttopreise	VE
	ClickLUX ROCKET Leermodule, 1 m, Aluminium 721000110075	4260374014331	1.000 x 67 x 47 (56)		6
	ClickLUX ROCKET Leermodule, 2 m, Aluminium 722000110159	4260374017158	2.000 x 67 x 47 (56)		6
	ClickLUX ROCKET Anschlussset: 2 x Endkappe 1 x Anschlussstecker 2 x Abhänger 1 x Dichtungsclip 724785020020	4260374014355			18
	ClickLUX ROCKET SL Anschlussset: 2 x Endkappe SL 1 x Anschlussstecker 2 x Abhänger 1 x Dichtungsclip SL 724785020048	4260374019701			18
	ClickLUX ROCKET Kettenabhängiger 53 mm 724784040022	4260374014423	67 x 35 x 53		80
	Seilabhängung 1x 2 m 724786020029	4260374015260			1
	Seilabhängung 1x 5 m 724786050030	4260374015277			1
	ClickLUX ROCKET Zubehörmodul, 1m mit Kabel 721000110182	4260374018506	1.000 x 67 x 47 (56)		15

ClickLUX OMNI

NEU

8 Jahre
Garantie

Umweltfreundliche
Verpackung
die keine Mülltrennung benötigt



mit **90°**
Linsenoptik für
breit strahlende
symmetrische
Lichtverteilung



Einsatzbereiche: für Räume mit vorhandenen Tragschienen + Werkstätten + Lagerhallen



leichtes **Aluminiumgehäuse**
für lange Lebensdauer dank
optimaler Wärmeableitung



Leistungsschalter mit acht
wählbare Lichtintensitäten



mit **Durchgangsverdrahtung**
oder für Direktanschluss an
vorhandene **Tragschiene**



Kompatibel mit über **50**
handelsüblichen T5/T8
Tragschiensystemen



Sanierungslösung für
vorhandene Lichtbandsysteme



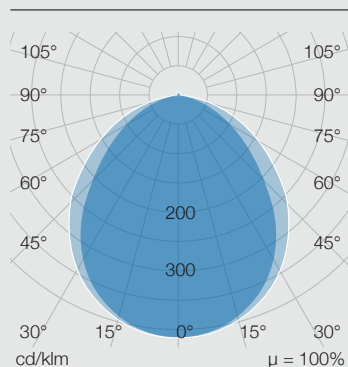
Lichtstrom bis zu **18.000 lm**
projektbezogen lieferbar



Technische Daten

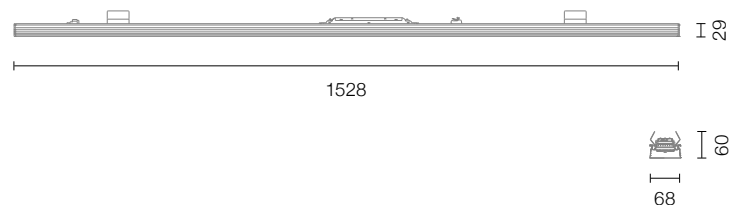
Leuchtenlichtstrom	3.980 - 13.350 lm
Systemleistung	22 - 86 W
Lichtausbeute	bis zu 187 lm/W
Abstrahlwinkel	90°
Farbtemperatur	4000 5000 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	2 kg
Spannungsbereich AC	200 - 240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich DC	200 - 240 V DC
Betriebstemperatur	-25 bis +50 °C
Durchgangsverdrahtung	6 x 1,5 1 x 2,5 mm ²
Anschluss	Stecker, 7-polig Tragschienenadapter, 3-/5-polig
UV-Beständig	nein
Dimmbar	DIP-Schalter, DALI-2 optional, 1-10 V optional
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK06
Einsatz im Lebensmittelbereich	mit geeigneter Tragschiene
Abdeckung	diffus
Gehäusefarbe	Aluminium
Werkstoff	Aluminium
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	13 10 (56 86 W)
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	21 16
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	21 16
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	34 26
Schutzklasse	I

Lichtverteilungskurven



ClickLUX OMNI 90°

Abmessungen in mm



ClickLUX OMNI

NEU

8 Jahre
Garantie

Umweltfreundliche
Verpackung
die keine Mülltrennung benötigt



125° opales
Diffusorprofil
mit indirektem
Lichtanteil



Einsatzbereiche: Optimal geeignet für niedrige Deckenhöhen und bei spiegelnden Oberflächen



leichtes **Aluminiumgehäuse**
für lange Lebensdauer dank
optimaler Wärmeableitung



Opaler Diffusor für eine beson-
ders gleichmäßige Lichtverteilung
ohne sichtbare Lichtpunkte



mit **Durchgangsverdrahtung**
oder für Direktanschluss an
vorhandene **Tragschiene**



Kompatibel mit über
50 handelsüblichen T5/T8
Tragschiensystemen



indirekter Lichtanteil zur
Aufhellung niedriger Decken



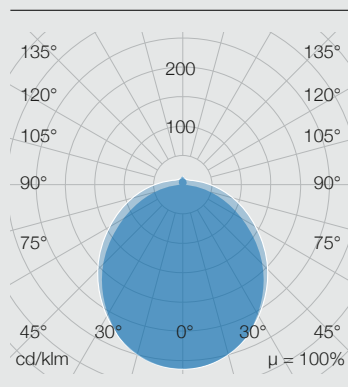
Perfekte Ausleuchtung schon
ab **2m Deckenhöhe**



Technische Daten

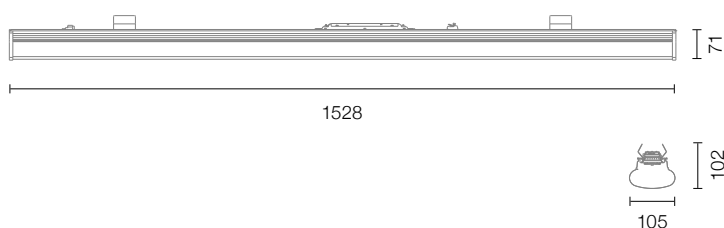
Leuchtenlichtstrom	3.900 - 9.570 lm
Systemleistung	22 - 56 W
Lichtausbeute	bis zu 182 lm/W
Abstrahlwinkel	125°
Farbtemperatur	4000 5000 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	2 kg
Spannungsbereich AC	200 - 240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich DC	200 - 240 V DC
Betriebstemperatur	-25 bis +50 °C
Durchgangsverdrahtung	6 x 1,5 1 x 2,5 mm ²
Anschluss	Stecker, 7-polig Tragschienenadapter, 3-/5-polig
UV-Beständig	nein
Dimmbar	DIP-Schalter, DALI-2 optional, 1-10 V optional
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK06
Einsatz im Lebensmittelbereich	mit geeigneter Tragschiene
Abdeckung	diffus
Gehäusefarbe	Aluminium
Werkstoff	Aluminium
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	13
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	21
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	21
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	34
Schutzklasse	I

Lichtverteilungskurven



ClickLUX OMNI 125°

Abmessungen in mm



Lichtberechnungsbeispiel: ClickLUX OMNI 90°

Hallengröße
1778,76 m²

Raumhöhe
11,50 m

Montagehöhe
10,45 m

Nutzebene

E_m [lx] 552 lx

g_1 0.509

Leuchtenstückliste

Bezeichnung ClickLUX OMNI 90

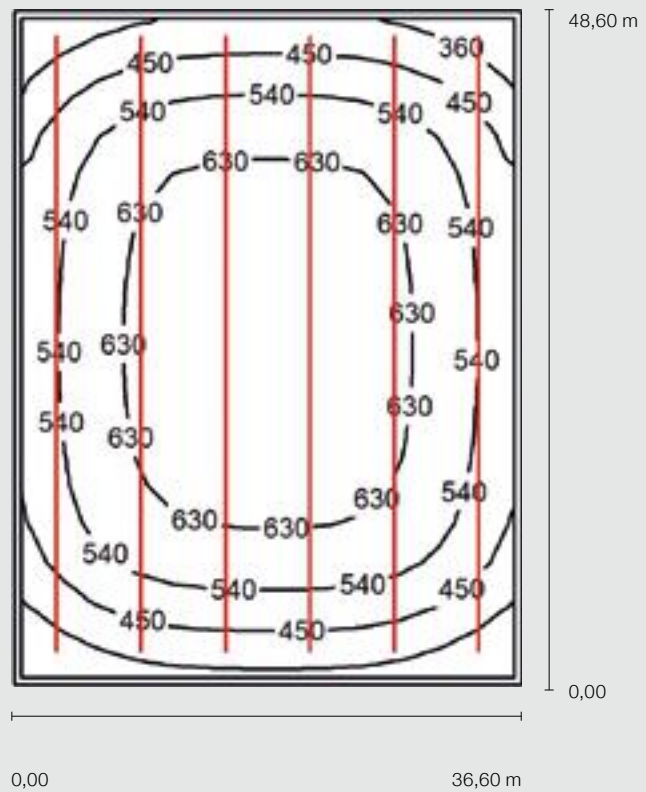
Stück 174

Φ (Leuchte) [lm] 7.700

Gesamt [lm] 1.339.798

P [W] 42

Gesamt P (W) 7.308



Beispielszene ClickLUX OMNI 90

Lichtberechnungsbeispiel: ClickLUX OMNI 125°

Hallengröße
1778,76 m²

Raumhöhe
2,60 m

Montagehöhe
2,60 m

Nutzebene

E_m [lx] 164 lx

g_1 0.261

Leuchtenstückliste

Bezeichnung ClickLUX OMNI 125

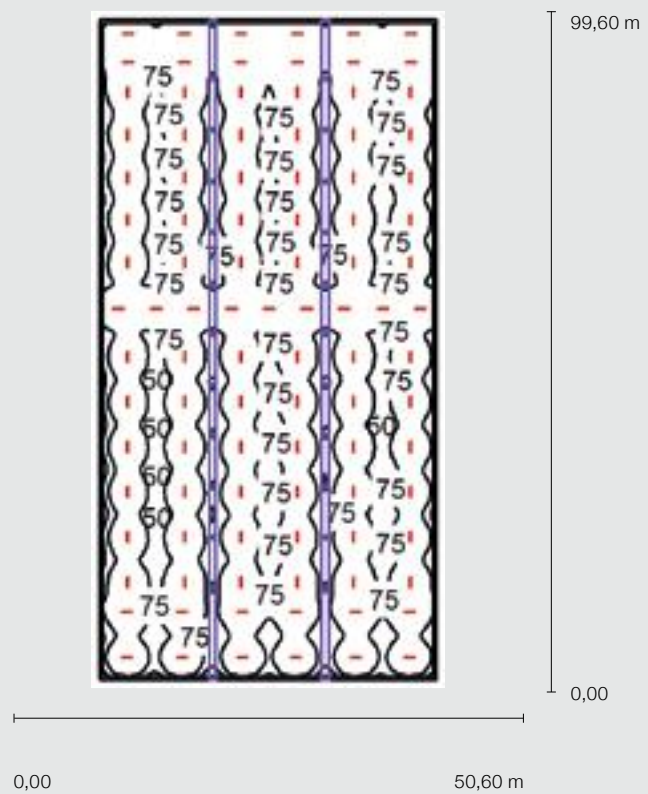
Stück 99

Φ (Leuchte) [lm] 9.570

Gesamt [lm] 947.430

P [W] 56

Gesamt P (W) 5.544



Beispielszene ClickLUX OMNI 125

Montage

Mit ClickLUX OMNI ist das Umrüsten ein Kinderspiel. Einfach klicken und schon ist die Montage abgeschlossen! Dank des cleveren LED-Lichtbandsystems erfolgt die Installation werkzeuglos und blitzschnell. **Es kann so einfach sein!**



1. Montagehilfe einhängen

Alten Geräteträger entfernen und Montagehilfe in die Tragschiene einsetzen.



15 Sek.



2. Zuleitung anschließen

Gewünschte Parameter an der Leuchte einstellen und den Anschlussstecker verbinden.



30 Sek.



3. Klick!

Das ClickLUX Modul rastet mit einem Klicken in der Tragschiene ein.



60 Sek.



Entdecken Sie **ClickLUX OMNI** und bringen Sie mit Lichtgeschwindigkeit Licht in Ihre Räume

- Sie wollen **sanieren** und keine Neuinstallation
- Sie wollen schnell und einfach **umrüsten** und **Montagezeit einsparen**
- Sie wollen für Ihr altes **Tragschienensystem** eine **moderne LED-Lösung**
- Sie wollen unterschiedliche Bereiche **optimal ausleuchten**
- Sie wollen maximale **Stromeinsparung**
- Sie wollen die **perfekte Anpassung** an Ihren **Einsatzort**

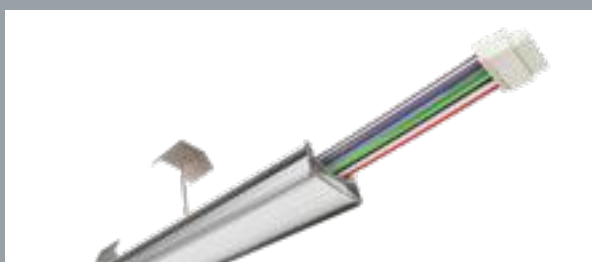
Worauf warten Sie noch?

So passt sich ClickLUX OMNI jedem Projekt an



Lichtstrom genau nach Bedarf

3.900 bis 9.770 lm können in acht Stufen ganz einfach am Betriebsgerät eingestellt werden - projektbezogen sind bis zu 18.000 lm möglich



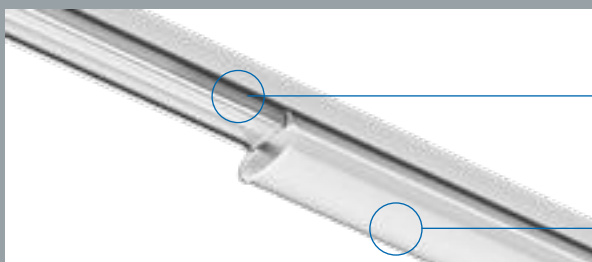
Verdrahtung sanieren

Mit der integrierten Durchgangsverdrahtung ist die Sanierung komplett unabhängig von der alten Verdrahtung im vorhandenen Tragschienensystem.



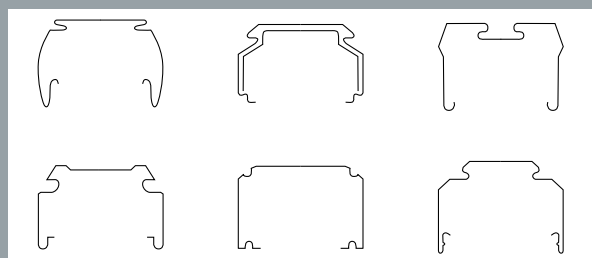
Verwendung vorhandener Verdrahtung

Die Einspeisung erfolgt bei unseren TA-Varianten direkt mit einem der Adapterstecker, die für verschiedene Herstellersysteme erhältlich sind. Die vorhandene Verdrahtung kann in diesem Fall weiter genutzt werden. (Details siehe Seite 62)



Zwei Ausführungen für eine optimale Lichtverteilung

Wahl zwischen breiter (90°) und extrabreiter (125°) Abstrahlung mit indirekter Deckenaufhellung.



Kompatibel mit über 50 gängigen T5/T8 Tragschienensystemen

Das bewährte 3-Click-System mit flexiblen Montageclips macht den Beleuchtungswechsel problemlos und effizient.

uvm. siehe Seite 58

ClickLUX OMNI

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm	Bruttopreise VE
ClickLUX OMNI 90	710009	4260770231578	5000 K	3.980 - 9.770	22 - 56	90°	1.528 x 68 x 29	6
ClickLUX OMNI 90	710010	4260770231585	4000 K	3.980 - 9.770	22 - 56	90°	1.528 x 68 x 29	6
ClickLUX OMNI 90, DALI	710017	4260770231653	5000 K	9.770	56	90°	1.528 x 68 x 29	6
ClickLUX OMNI 90, DALI	710018	4260770231660	4000 K	9.770	56	90°	1.528 x 68 x 29	6
ClickLUX OMNI 90, 1-10 V	710030	4260770231776	5000 K	9.770	56	90°	1.528 x 68 x 29	6
ClickLUX OMNI 90, 1-10 V	710031	4260770231776	4000 K	9.770	56	90°	1.528 x 68 x 29	6
ClickLUX OMNI 125	710011	4260770231592	5000 K	3.900 - 9.570	22 - 56	125°	1.528 x 105 x 71	6
ClickLUX OMNI 125	710012	4260770231608	4000 K	3.900 - 9.570	22 - 56	125°	1.528 x 105 x 71	6
ClickLUX OMNI 125, DALI	710019	4260770231677	5000 K	9.570	56	125°	1.528 x 105 x 71	6
ClickLUX OMNI 125, DALI	710020	4260770231684	4000 K	9.570	56	125°	1.528 x 105 x 71	6
ClickLUX OMNI 125, 1-10 V	710032	4260770231844	5000 K	9.570	56	125°	1.528 x 105 x 71	6
ClickLUX OMNI 125, 1-10 V	710033	4260770231851	4000 K	9.570	56	125°	1.528 x 105 x 71	6
ClickLUX OMNI 90EM für Zentralbatterie*	710069	4260770232452	5000 K	3.980 - 9.770	22 - 56	90°	1.528 x 68 x 29	6
ClickLUX OMNI 90EM für Zentralbatterie*	710070	4260770232469	4000 K	3.980 - 9.770	22 - 56	90°	1.528 x 68 x 29	6
ClickLUX OMNI 90EM mit Einzelbatterie*	710071	4260770232476	5000 K	3.980 - 9.770	22 - 56	90°	1.528 x 68 x 29	6
ClickLUX OMNI 90EM mit Einzelbatterie*	710072	4260770232483	4000 K	3.980 - 9.770	22 - 56	90°	1.528 x 68 x 29	6
ClickLUX OMNI PLUS 90*	710025	4260770231745	5000 K	6.160 - 13.350	36 - 86	90°	1.528 x 68 x 29	6
ClickLUX OMNI PLUS 90*	710068	4260770232445	4000 K	6.160 - 13.350	36 - 86	90°	1.528 x 68 x 29	6
ClickLUX OMNI 90 TA**	710013	4260770231615	5000 K	3.980 - 9.770	22 - 56	90°	1.528 x 68 x 29	6
ClickLUX OMNI 90 TA**	710014	4260770231622	4000 K	3.980 - 9.770	22 - 56	90°	1.528 x 68 x 29	6
ClickLUX OMNI 90 TA, DALI**	710021	4260770231691	5000 K	9.770	56	90°	1.528 x 68 x 29	6
ClickLUX OMNI 90 TA, DALI**	710022	4260770231707	4000 K	9.770	56	90°	1.528 x 68 x 29	6

Alle Preise beziehen sich auf 1 Stück zzgl. MwSt.

NEU im Sortiment

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm	Bruttopreise VE
ClickLUX OMNI 125 TA**	710015	4260770231639	5000 K	3.900 - 9.570	22 - 56	125°	1.528 x 105 x 71	6
ClickLUX OMNI 125 TA**	710016	4260770231646	4000 K	3.900 - 9.570	22 - 56	125°	1.528 x 105 x 71	6
ClickLUX OMNI 125 TA, DALI**	710023	4260770231714	5000 K	9.570	56	125°	1.528 x 105 x 71	6
ClickLUX OMNI 125 TA, DALI**	710024	4260770231721	4000 K	9.570	56	125°	1.528 x 105 x 71	6



Lieferumfang: inkl. 2x Montageclip System 2
 *5 Jahre Garantie
 ** Tragschienenadapter O1-O8 zusätzlich erforderlich

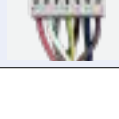


Maßgeschneiderte Lösungen für Ihr Projekt

Auf Anfrage können wir Ihnen folgende Möglichkeiten anbieten:

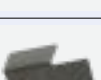
- **mehr Leistungsvarianten | bis zu 18.000 lm möglich**
- **weitere Lichtfarben oder höhere Farbwiedergabe (CRI)**
- **DALI-2 | pushDIM | 1 - 10 V**
- **Notlichtoptionen für Zentral- und Einzelbatterie**

ClickLUX OMNI

Zubehör	Art.-Nr.	EAN	L x B x H mm	Bruttopreise	VE
	Tragschienen-Adapter O 1 KB0003	4260770231493			1
	Tragschienen-Adapter O 2 KB0004	4260770231509			1
	Tragschienen-Adapter O 3 KB0005	4260770231516			1
	Tragschienen-Adapter O 4 KB0006	4260770231523			1
	Tragschienen-Adapter O 5 KB0007	4260770231530			1
	Tragschienen-Adapter O 6 KB0008	4260770231547			1
	Tragschienen-Adapter O 7 KB0009	4260770231554			1
	Tragschienen-Adapter O 8 KB0010	4260770231561			1
	Verbindungskabel O 1550 KB0001	4260770231486			1
	Verbindungskabel O 3050 KB0002	4260770231417			1

Alle Preise beziehen sich auf 1 Stück zzgl. MwSt.

NEU im Sortiment

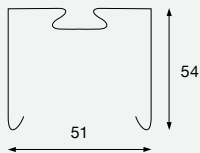
Zubehör	Art.-Nr.	EAN	L x B x H mm	Bruttopreise	VE
	Anschlussstecker O ST0001	4260770231141			1
	ClickLUX Blindabdeckung 704796030034	4260374016083	1528 x 67 x 54 mm		30
	ClickLUX Halteclip f. Blindabdeckung 1 x Montageclip 1 x Befestigungsschraube 704796030038	4260374017325	60 x 30 x 50 mm		1
	Montageclip O System 1* FX0011	4260770232490			1
	Montageclip O System 3* FX0013	4260770232513			1
	Montageclip O System 4* FX0014	4260770232520			1
	Montageclip O System 5* FX0015	4260770232537			1
	Montageclip O System 6* FX0016	4260770232544			1
	Montageclip O System 7* FX0017	4260770232551			1
	Montageclip O System 8* FX0018	4260770232568			1
	Montageclip O System 9* FX0019	4260770232575			1
	Montageclip O System 10* FX0020	4260770232582			1

Kompatibilitätsliste

Lichtband-Tragschiene

Falls nicht anders angegeben passt Montageclip O System 2

1

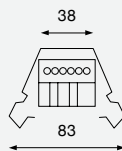


Tragschiene
AEG

Modell
Gealux-TS XX

Hinweis
Einbau möglich, nach Demontage
der Halter für die Geräteträger

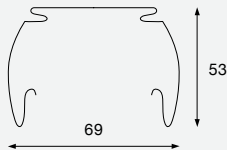
2



Tragschiene
AEG

Modell
Maxos

3

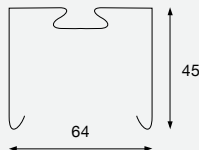


Tragschiene
Antaris

Modell
Lichtbandsystem

Hinweis
Kompatibel mit Montageclip O
System 1, optional erhältlich.

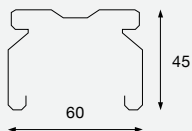
4



Tragschiene
Fluora

Modell
Nini-Fix

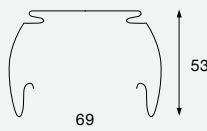
5



Tragschiene
Fluolite

Modell
TRX

6

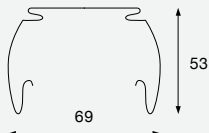


Tragschiene
Kandem

Modell
SV70, SV75

Hinweis
Kompatibel mit Montageclip O
System 1, optional erhältlich.

7

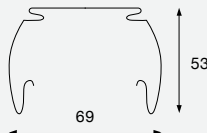


Tragschiene
Litec

Modell
N/A

Hinweis
Kompatibel mit Montageclip O
System 1, optional erhältlich.

8

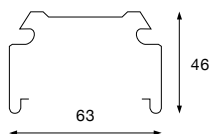


Tragschiene
Ludwig

Modell
TR50W

Hinweis
Kompatibel mit Montageclip O
System 1, optional erhältlich.

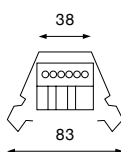
9



Tragschiene
Newlec

Modell
HSDT

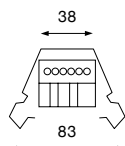
10



Tragschiene
Philips

Modell
Maxos TL5

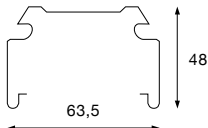
11



Tragschiene
Philips

Modell
Maxos TL-D

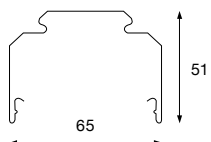
12



Tragschiene
Philips

Modell
TTX400

13

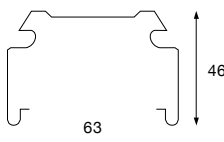


Tragschiene
Regent

Modell
Traq

Hinweis
Montage nur in stromloser
Tragschiene

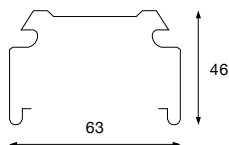
14



Tragschiene
Regiolux

Modell
ILT XX

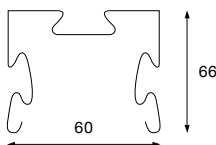
15



Tragschiene
Regiolux

Modell
SDT XX

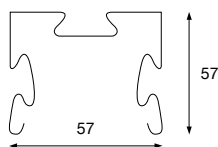
16



Tragschiene
Regiolux

Modell
SPT XX

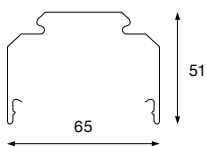
17



Tragschiene
Regiolux

Modell
ST XX

18

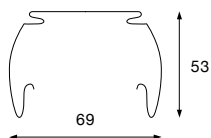


Tragschiene
Ridi

Modell
VLT XX
nur mit (Art.-Nr. 15xxxxx)
kompatibel

Hinweis
Montage nur in stromloser
Tragschiene

19

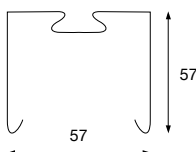


Tragschiene
RZB

Modell
Planos

Hinweis
Kompatibel mit Montageclip O
System 1, optional erhältlich.

20

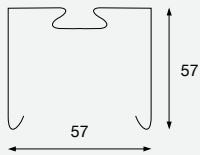


Tragschiene
Siemens

Modell
5LS

Hinweis
Einbau möglich, nach Demontage
der Halter für die Geräteträger

21

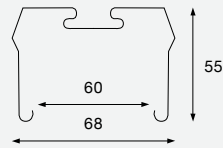


Tragschiene
Siemens / Siteco

Modell
5LJ80 XX

Hinweis
Einbau möglich, nach Demontage
der Halter für die Geräteträger

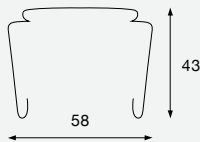
22



Tragschiene
Siteco

Modell
DUS

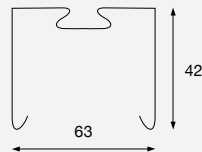
23



Tragschiene
Siteco

Modell
Modario

24

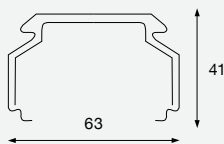


Tragschiene
Thorn

Modell
98287

Hinweis
Kompatibel mit Montageclip O
System 1, optional erhältlich.

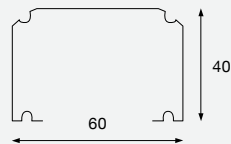
25



Tragschiene
Trilux

Modell
07650 XX

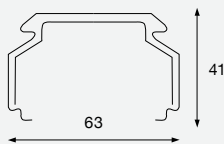
26



Tragschiene
Trilux

Modell
7910X/7920X

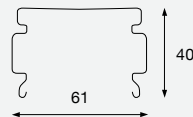
27



Tragschiene
Trilux

Modell
07690 XX

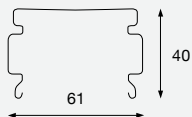
28



Tragschiene
Zumtobel

Modell
ZX1

29



Tragschiene
Zumtobel

Modell
ZX2

Montageclip-Systeme O

System 1

Antaris Lichtbandsystem	Ludwig TR50W
ClickLUX Tragschiene	Regiolux SPT XX
Kandem SV70, SV75	RZB Planos
Litec	Thorn 98287

System 2 (im Lieferumfang enthalten)

AEG Gealux-TS	Siemens 5LS
AEG Maxos	Siemens/Siteco 5LJ80 Serie
Fluora Nini-Fix	Siteco DUS
Fluolite TRX	Siteco Modario
Newlec HSDT	Trilux 07650 XX
Philips Maxos TL5	Trilux 7910X/7920X
Philips Maxos TL-D	Trilux 07690 XX
Philips TXX400	Zumtobel ZX1 ZX2
Regent Traq	
Regiolux ILT XX	
Regiolux SDT XX	
Regiolux ST XX	
Ridi VLT XX (Art.-Nr. 15xxxxx)	

System 3

Zumtobel Tecton

System 4

Ludwig TR65

System 5

Glamox

System 6

Trilux 7770

System 7

Zumtobel ZLN

System 8

Lite Licht Q-Rail

System 9

Thorn 098278

System 10

Veko PNR



Moderne LED-Sanierungslösung für ihr Tragschienensystem:

- **Sonderlösungen** für beinahe jede Tragschiene möglich
- **auf Anfrage** designen wir ihren **individuellen Montageclip**
- **schneller** und **einfacher Tausch** der Clips möglich
- **Blindabdeckung** und **Verbindungskabel** für Leerfelder erhältlich

Die gesamte Kompatibilitätsliste finden Sie auf unserer Website. Scannen Sie dazu einfach den QR-Code ein.

Alle hier verwendeten Markennamen und Warenzeichen sind Eigentum der jeweiligen Rechtsinhaber und werden hier nur für Dokumentationszwecke verwendet.



Maximale Anschlussflexibilität



Flexibler Anschluss

Zur Einspeisung stehen unterschiedlichste Lichtbandstecker zur Auswahl, die mit den ClickLUX OMNI TA-Modulen verbunden werden.

Die vorhandene Verdrahtung kann somit ganz unkompliziert weiter genutzt werden.

Tragschienen-Adapter

Weitere Tragschienen - Adapter auf Anfrage möglich



Tragschienen-Adapter O 1
(KB0003)

Anschlussadapter
für die Tragschiene Zumtobel
ZX2 DALI

Hinweis
5-polig



Tragschienen-Adapter O 2
(KB0004)

Anschlussadapter
für die Tragschiene Zumtobel
ZX1

Hinweis
3-polig



Tragschienen-Adapter O 3
(KB0005)

Anschlussadapter
für die Tragschiene Zumtobel
ZX2

Hinweis
3-polig



Tragschienen-Adapter O 4
(KB0006)

Anschlussadapter
für die Tragschiene Phillips
TTX200

Hinweis
3-polig



Tragschienen-Adapter O 5
(KB0007)

Anschlussadapter
für die Tragschiene Phillips
TTX400

Hinweis
3-polig



Tragschienen-Adapter O 6
(KB0008)

Anschlussadapter
für die Tragschiene E-line / SDT
/ PRN

Hinweis
5-polig



Tragschienen-Adapter O 7
(KB0009)

Anschlussadapter
für die Tragschiene E-line

Hinweis
3-polig



Tragschienen-Adapter O 8
(KB0010)

Anschlussadapter
für die Tragschiene RegioLUX
SMT & SPT / VEKO

Hinweis
3-polig

ClickLUX

EASY 2

NEU

8 Jahre
Garantie

**Umweltfreundliche
Verpackung**
die keine Mülltrennung benötigt



130° opaler
Diffusor für ein
gleichmäßiges
Lichtbild



Einsatzbereiche: Lager- & Logistik-Hallen + Produktionsbereiche + Werkstätten +
Bildungseinrichtungen + Klein & Großraumbüros + Foyers + Lebensmittelindustrie



leichtes **Aluminiumgehäuse**
für lange Lebensdauer dank
optimaler Wärmeableitung



Modulares System
Austausch von Licht- und
Leermodulen jederzeit möglich



Leistungsschalter für acht
wählbare Lichtintensitäten
39 | 46 | 57 | 64 | 75 | 84 | 93 | 100%



Perfekte Ausleuchtung schon ab
2m Deckenhöhe



Auch für die **Lebensmittel-** und
Getränkeindustrie geeignet



Werkzeuglos und super easy
montiert

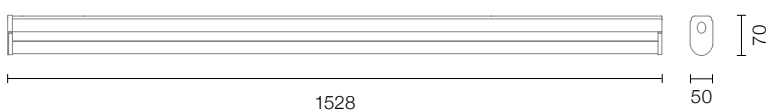


Technische Daten

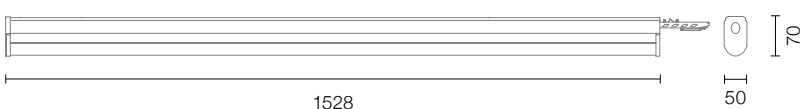
Leuchtenlichtstrom	3.990 - 9.940 lm
Systemleistung	22 - 56 W
Lichtausbeute	bis zu 186 lm/W
Abstrahlwinkel	130°
Farbtemperatur	4000 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	1,8 - 1,9 kg
Spannungsbereich AC	200 - 240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich DC	200 - 240 V DC
Betriebstemperatur	-20 bis +50 °C
Durchgangsverdrahtung	5 x 1,5 mm²
Anschluss	Klemme, 5-polig (START-/STOPmodul) Stecker, 5-polig (ZWISCHEN-/STOPmodul)
UV-Beständig	nein
Dimmbar	DIP-Schalter, DALI-2 optional, 1-10 V optional
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK06
Einsatz im Lebensmittelbereich	ja
Abdeckung	diffus
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff	Aluminium
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	13
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	21
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	21
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	34
Schutzklasse	I

Abmessungen in mm

STOPmodul



START- | ZWISCHENmodul



ClickLUX

EASY 2

NEU

8 Jahre
Garantie

Umweltfreundliche
Verpackung
die keine Mülltrennung benötigt



mit **80°**
Linsenoptik für
breit strahlende
symmetrische
Lichtverteilung



Einsatzbereiche: Lager- & Logistik-Hallen + Produktionsbereiche + Werkstätten +
Bildungseinrichtungen + Klein- & Großraumbüros + Foyers + Lebensmittelindustrie



leichtes **Aluminiumgehäuse**
für lange Lebensdauer dank
optimaler Wärmeableitung



Modulares System

Austausch von Licht- und
Leermodulen jederzeit möglich



Leistungsschalter für acht
wählbare Lichtintensitäten
39 | 46 | 57 | 64 | 75 | 84 | 93 | 100%



Perfekte Ausleuchtung schon
ab **2m Deckenhöhe**



Auch für die **Lebensmittel-** und
Getränkeindustrie geeignet



Werkzeuglos und super easy
montiert

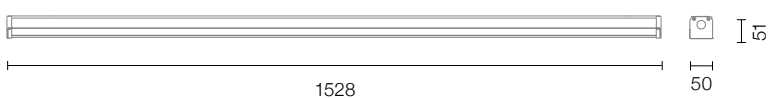


Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	4.050-9.970 lm
Systemleistung	22 - 56 W
Lichtausbeute	bis zu 189 lm/W
Abstrahlwinkel	80°
Farbtemperatur	4000 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	1,8 - 1,9 kg
Spannungsbereich AC	200 - 240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich DC	200 - 240 V DC
Betriebstemperatur	-20 bis +50 °C
Durchgangsverdrahtung	5 x 1,5 mm²
Anschluss	Klemme, 5-polig (START-/STOPmodul) Stecker, 5-polig (ZWISCHEN-/STOPmodul)
UV-Beständig	nein
Dimmbar	DIP-Schalter, DALI-2 optional, 1-10 V optional
Schutzart	IP40
Schlagfestigkeit	IK06
Einsatz im Lebensmittelbereich	ja
Abdeckung	diffus
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff	Aluminium
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	13
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	21
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	21
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	34
Schutzklasse	I

Abmessungen in mm

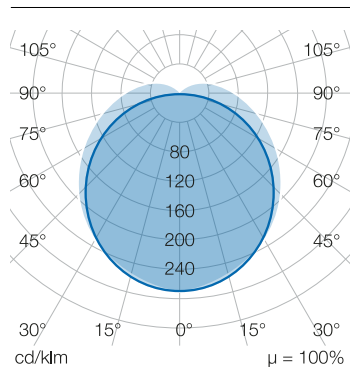
STOPmodul



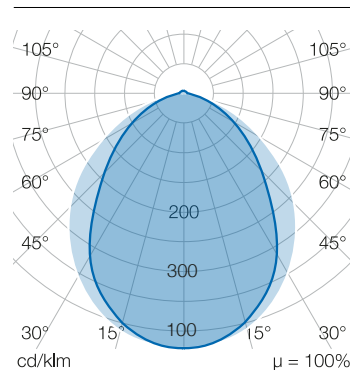
START- | ZWISCHENmodul



Lichtverteilungskurve



ClickLUX EASY 2 130°



ClickLUX EASY 2 80°

Abstrahlung

Der Abstrahlwinkel bestimmt wie konzentriert oder wie flächig das Licht verteilt wird und hat damit einen großen Einfluss auf die Lichtwirkung im Raum.



CLICKLUX EASY 2 130°

Ein breiter Abstrahlwinkel verteilt das Licht großflächig und gleichmäßiger. Er wird vor allem für die Allgemeinbeleuchtung eingesetzt, etwa zur Ausleuchtung von Räumen oder Arbeitsflächen, bei denen eine homogene Lichtverteilung gewünscht ist.



CLICKLUX EASY 2 80°

Ein engerer Abstrahlwinkel bündelt das Licht stärker und erzeugt einen klar begrenzten Lichtkegel. Diese Art der Abstrahlung eignet sich bei größeren Höhen, zur Regalbeleuchtung oder zur Hervorhebung bestimmter Bereiche.

Lichtberechnungsbeispiel: ClickLUX EASY 2 80

Hallengröße
1778,76 m²

Raumhöhe
11,50 m

Montagehöhe
10,45 m

Nutzebene

E_m [lx] 500 lx

g_1 0,584

Leuchtenstückliste

Bezeichnung ClickLUX EASY 2 80

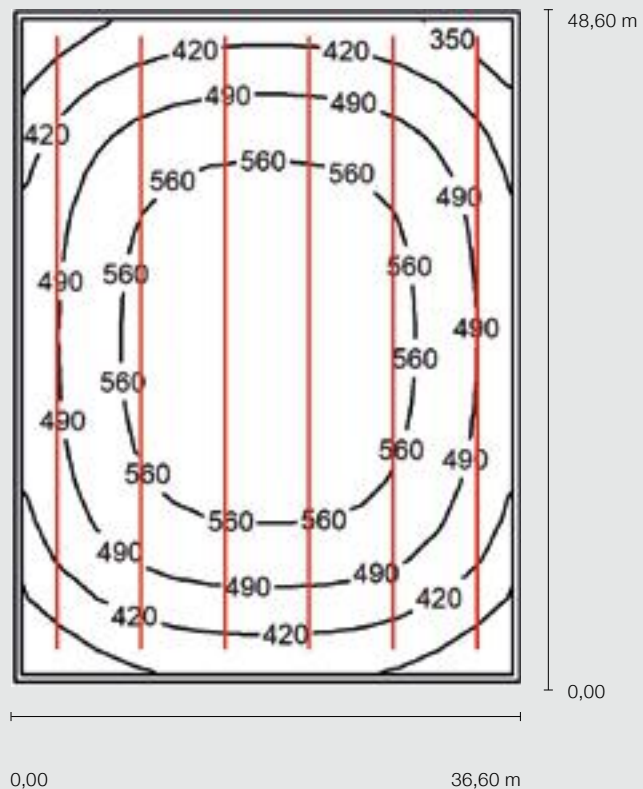
Stück 174

Φ (Leuchte) [lm] 7885

Gesamt [lm] 1.371.990

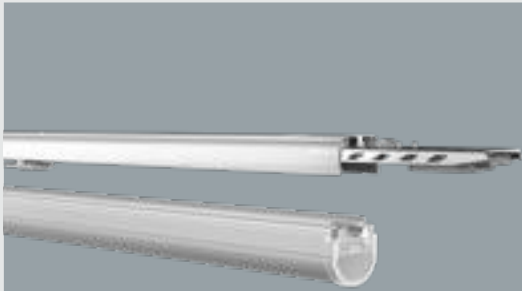
P [W] 47

Gesamt P (W) 8.178



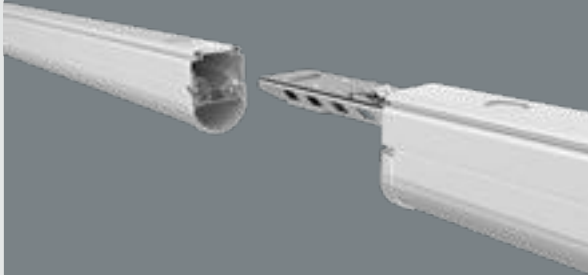
Beispielszene ClickLUX EASY 2

Maximale Modularität



STARTmodul

Am STARTmodul ist die Einspeisung an einer 5-poligen Klemme seitlich oder von oben möglich. Der Anschluss erfolgt werkzeuglos. Phase und Lichtstärke können in jeder Leuchte individuell ausgewählt werden.



ZWISCHENmodul

An das STARTmodul werden die ZWISCHENmodule montiert. Über die gesamte Länge können beliebig Licht- und Leermodule getauscht werden oder werkzeuglos Wartungs- und Reparaturarbeiten durchgeführt werden.



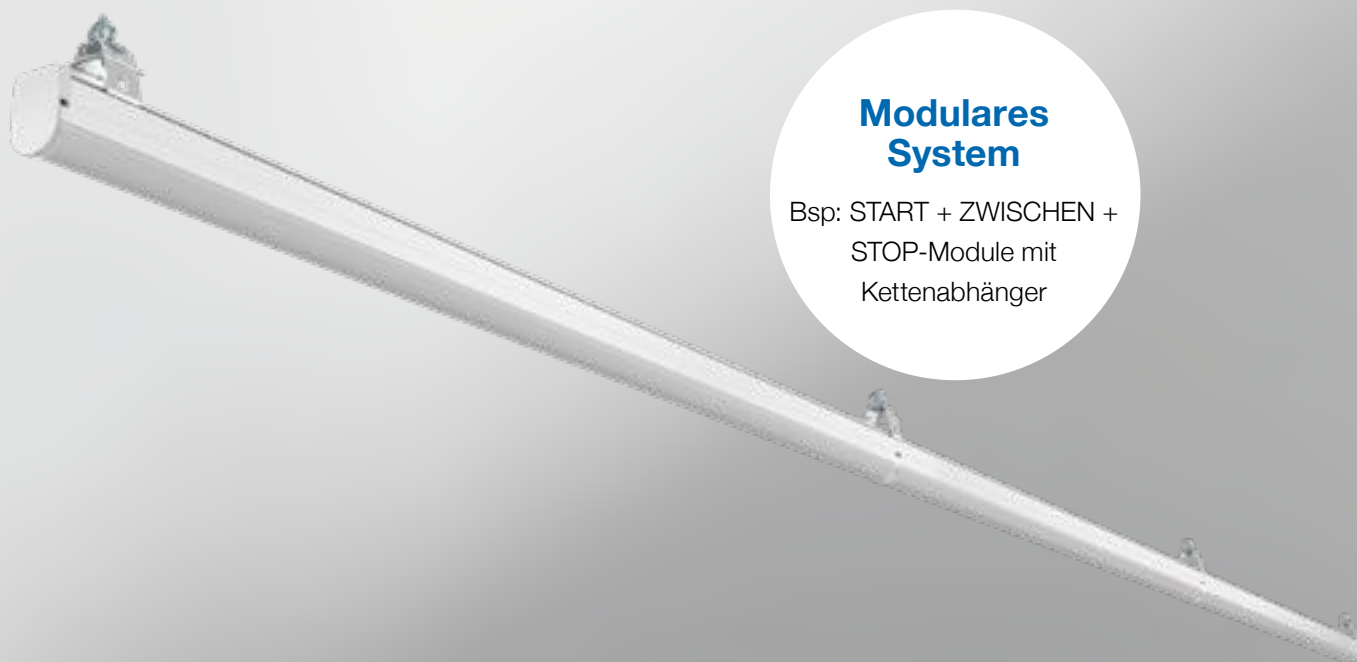
STOPmodul mit Endkappe

Das STOPmodul beendet die Installation. Auch diesem Modul besitzt eine Klemme zur Einspeisung und kann deswegen auch als Einzelleuchte montiert werden.



LEERmodul

Soll ein Leerfeld überbrückt werden kann ein LEERmodul mit vorinstallierter Durchgangsverdrahtung verwendet werden. So ergeben sich noch mehr Möglichkeiten ihr individuelles Lichtband zu konfigurieren.



Modulares System

Bsp: START + ZWISCHEN + STOP-Module mit Kettenabhängiger

Lichtbandsysteme

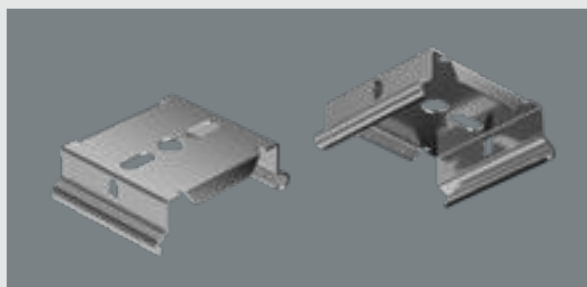


Montagehighlights auf einen Blick

- **Werkzeuglose Verbindung** der Module
- **Zahlreiche Möglichkeiten** zur **Einspeisung**
- **Austausch** von **Licht- und Leermodule** jederzeit möglich
- **Flexible Montagearten** an Decke, Seil und Kette
- Unkomplizierter **1:1-Ersatz** bei Sanierungen

Zubehör

Der Abstand zwischen den Abhängern beträgt max. 1,5m

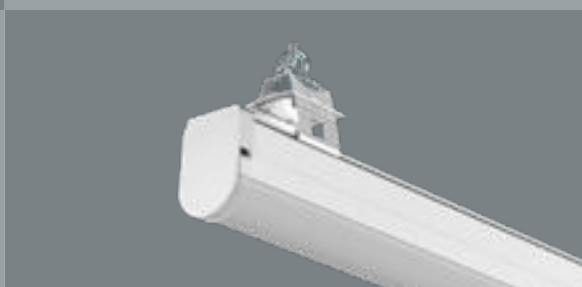


Abhänger für Deckenmontage und Seilabhängung

Zur direkten Anbringung einer Leuchte an der Decke oder zur Montage mit einer Seilabhängung. Ermöglicht eine schnelle, stabile und unauffällige Installation.

Kettenabhängiger

Montagesystem zur flexiblen Abhängung der Leuchten von der Decke. Die Höhe kann über die Kettenlänge individuell angepasst werden und eignet sich besonders für hohe Räume.



ClickLUX EASY 2

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm	Bruttopreise VE
ClickLUX EASY 2 130, STARTmodul	710001	4260770231295	4000 K	3.990 - 9.940	22 - 56	130°	1528 x 50 x 70	4
ClickLUX EASY 2 130, ZWISCHENmodul	710002	4260770231301	4000 K	3.990 - 9.940	22 - 56	130°	1528 x 50 x 70	4
ClickLUX EASY 2 130, STOPmodul	710003	4260770231318	4000 K	3.990 - 9.940	22 - 56	130°	1528 x 50 x 70	4
ClickLUX EASY 2 130, DALI STARTmodul	710044	4260770232018	4000 K	9.940	56	130°	1528 x 50 x 70	4
ClickLUX EASY 2 130, DALI ZWISCHENmodul	710045	4260770232025	4000 K	9.940	56	130°	1528 x 50 x 70	4
ClickLUX EASY 2 130, DALI STOPmodul	710046	4260770232032	4000 K	9.940	56	130°	1528 x 50 x 70	4
ClickLUX EASY 2 130, 1-10 V STARTmodul	710041	4260770231936	4000 K	9.940	56	130°	1528 x 50 x 70	4
ClickLUX EASY 2 130, 1-10 V ZWISCHENmodul	710042	4260770231943	4000 K	9.940	56	130°	1528 x 50 x 70	4
ClickLUX EASY 2 130, 1-10 V STOPmodul	710043	4260770231950	4000 K	9.940	56	130°	1528 x 50 x 70	4
ClickLUX EASY 2 80, STARTmodul	710050	4260770232070	4000 K	4.050 - 9.970	22 - 56	80°	1528 x 50 x 51	4
ClickLUX EASY 2 80, ZWISCHENmodul	710051	4260770232087	4000 K	4.050 - 9.970	22 - 56	80°	1528 x 50 x 51	4
ClickLUX EASY 2 80, STOPmodul	710052	4260770232094	4000 K	4.050 - 9.970	22 - 56	80°	1528 x 50 x 51	4
ClickLUX EASY 2 80, DALI STARTmodul	710062	4260770232193	4000 K	9.970	56	80°	1528 x 50 x 51	4
ClickLUX EASY 2 80, DALI ZWISCHENmodul	710063	4260770232209	4000 K	9.970	56	80°	1528 x 50 x 51	4
ClickLUX EASY 2 80, DALI STOPmodul	710064	4260770232216	4000 K	9.970	56	80°	1528 x 50 x 51	4
ClickLUX EASY 2 80, 1-10 V STARTmodul	710056	4260770232131	4000 K	9.970	56	80°	1528 x 50 x 51	4
ClickLUX EASY 2 80, 1-10 V ZWISCHENmodul	710057	4260770232148	4000 K	9.970	56	80°	1528 x 50 x 51	4
ClickLUX EASY 2 80, 1-10 V STOPmodul	710058	4260770232155	4000 K	9.970	56	80°	1528 x 50 x 51	4
ClickLUX EASY 2 130, STARTmodul	710005	4260770231332	5000K	3.990 - 9.940	56	130°	1528 x 50 x 70	4
ClickLUX EASY 2 130, ZWISCHENmodul	710006	4260770231349	5000K	3.990 - 9.940	56	130°	1528 x 50 x 70	4
ClickLUX EASY 2 130, STOPmodul	710007	4260770231356	5000K	3.990 - 9.940	56	130°	1528 x 50 x 70	4



Lieferumfang des STOP-Moduls: inkl. zwei Lichtband-Endkappen.

Alle Preise beziehen sich auf 1 Stück zzgl. MwSt.

NEU im Sortiment



Maßgeschneiderte Lösungen für Ihr Projekt

Auf Anfrage können wir Ihnen folgende Möglichkeiten anbieten:

- weitere Lichtfarben oder höhere Farbwiedergabe (CRI)
- DALI-2 | pushDIM | 1 - 10 V

Zubehör		Art.-Nr.	EAN	L x B x H mm	Bruttopreise	VE
	ClickLUX EASY 2 Leermodule	710004	4260770231325	1528 x 50 x 47		4
	ClickLUX EASY 2 Kettenabhängiger	FX0001	4260770231370	34 x 57 x 50		1
	ClickLUX EASY 2 Abhängiger für Decken- oder Seilmontage	FX0002	4260770231387	46 x 35 x 13		1
	Seilabhängung 1x 2m	724786020029	4260374015260			1
	Seilabhängung 1x 5m	724786050030	4260374015277			1



Feuchtraumleuchten

Optimales Licht

trotz hoher Luftfeuchtigkeit

Technikräume
Außenbeleuchtung
Tiefgaragen
Werkstätten
Großküchen

Feuchtraumleuchten

Strom und Feuchtigkeit vertragen sich normalerweise nicht gut. Doch überall dort, wo extreme Luftfeuchtigkeit herrscht, fühlen sich unsere Feuchtraumleuchten besonders wohl. Ihre robuste Bauweise macht sie unempfindlich gegen Staub, Wasser und Kälte und damit ideal für Kühllhäuser, Keller, Großküchen und Produktionshallen. Und sollte es doch einmal etwas wärmer werden, sind einige lichtline Feuchtraumleuchten zusätzlich witterungs- und UV-beständig. Um den aktuellen Hygienestandards in der Lebensmittelindustrie gerecht zu werden, sind unsere Leuchten bruchsicher und besonders leicht zu reinigen. Durch die werkzeuglose Clip-Montage finden unsere Leuchten schnell und unkompliziert ihren Weg an Ihre Decke. Die spezielle LED-Technologie zeichnet sich zudem durch eine geringe Wärmeabgabe an die Umgebung aus. Das spart Strom und Energie - und Ihre Rechnung geht auf.

IndustryLUX TUBOLA 2	78
IndustryLUX FARO X3	86
IndustryLUX FARO X3 MOTION	88
IndustryLUX FARO X3 HTS	89



IndustryLUX TUBOLA 2

Die widerstandsfähige Allround Feuchtraumleuchte im schlanken Design mit wählbarer Lichtfarbe. Werkzeugloser Anschluss und einfache Montage inklusive. Erhältlich in zahlreichen Varianten, unter anderem mit Farbwahlschalter in Blau, Rot und Grün.

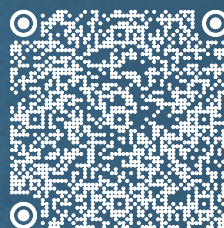


IndustryLUX FARO X3 HTS

Robuste Feuchtraumleuchte für anspruchsvolle Umgebungen. Beständig gegen Hitze und Schwefel und dank DALI-Dimmung und werkzeugloser Montage vielseitig und leicht einsetzbar.

IndustryLUX FARO X3

Universale Feuchtraumleuchte für beinahe jede Industrieumgebung. Mit integrierter Druckausgleichsmembran, Leistungsschalter oder DALI. Anschluss und Montage werkzeuglos. In verschiedenen Abstrahlwinkeln und Varianten verfügbar.



IndustryLUX

TUBOLA 2

NEU

8 Jahre
Garantie

**Umweltfreundliche
Verpackung**
die keine Mülltrennung benötigt



Schnelle werkzeuglose Installation

beliebig ausricht- &
montierbar



Einsatzbereiche: Lager + Kühlager + Lebensmittelindustrie + Werkstätten + Tiefgaragen



Leistungsschalter für
wählbare Lichtintensität
70 | 100 %



3000 K + 4000 K + 5000 K
Maximal flexibel dank
einstellbarer Lichtfarbe



Dank bruchsicherem Polycarbonat
für den Einsatz im
Lebensmittelbereich geeignet



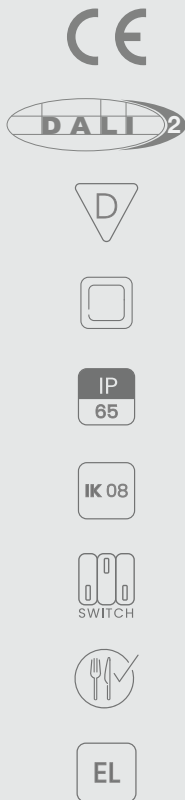
Diebstahlschutz bei der Montage
mit Edelstahlschellen



Mehr Montagefreiheit -
passend für Standard-
Rohrschellenmaß



Durchgangsverdrahtet

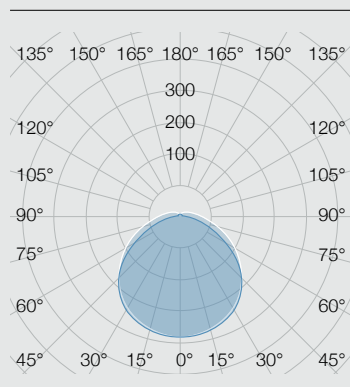


Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	1.380 - 7.050 lm
Systemleistung	8 - 40 W
Lichtausbeute	bis zu 177 lm/W
Abstrahlwinkel	130°
Farbtemperatur	3000, 4000, 5000 K rot, grün, blau
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 83
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	0,65 - 1,2 kg
Spannungsbereich AC	220 - 240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich DC	176 - 276 V DC
Betriebstemperatur	-25 bis +50 °C
Durchgangsverdrahtung	3 x 1,5 mm ² 3 x 1,5 mm ² , 2 x 1,0 mm ² (DALI)
Anschluss	Klemme, 3- 5-polig, max. 2,5mm ²
UV-Beständig	ja
Dimmbar	DIP-Schalter, DALI-2 optional
Schutzart	IP65
Schlagfestigkeit	IK08
Einsatz im Lebensmittelbereich	ja
Abdeckung	diffus
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff	PC
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	79 54 44 39 25 (11 17 23 25 40 W)
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	128 88 74 59 39
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	98 69 59 49 29
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	157 113 93 79 49
Schutzklasse	II

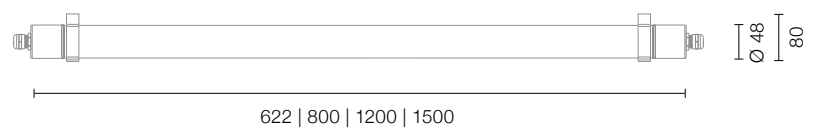
Feuchtraum

Lichtverteilungskurve



IndustryLUX TUBOLA 2

Abmessungen in mm



Montage

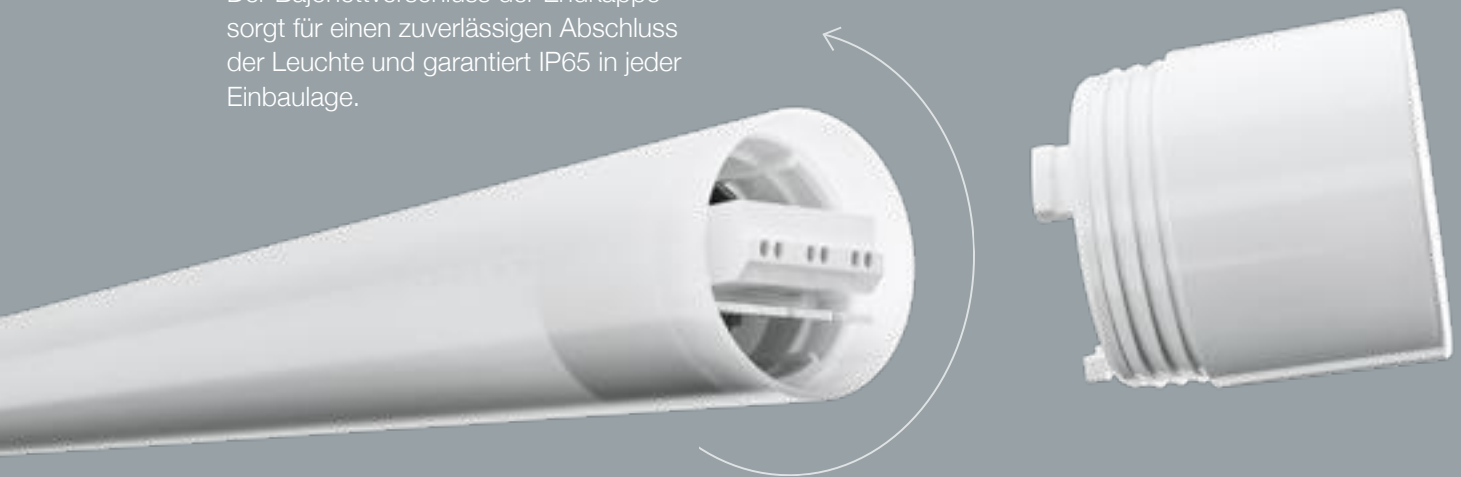
Unschlagbar flexibel. Dank der beiliegenden Befestigungsklemmen mit Schnellverschluss ist eine einfache und schnelle Montage an Wand oder Decke möglich. Vorhandene Bohrlöcher können zur Montage verwendet und die Leuchte über die komplette Länge fixiert werden.

Alternativ nutzen Sie passendes Befestigungsmaterial entsprechend dem **Industriestandard Ø50 mm**.

Für mehr Sicherheit und **Diebstahlschutz**, ist die Montage mit Edelstahlschellen möglich.

Robuste Abdichtung

Der Bajonettverschluss der Endkappe sorgt für einen zuverlässigen Abschluss der Leuchte und garantiert IP65 in jeder Einbaulage.



D-Kennzeichnung

Durch die D-Kennzeichnung ist auch der Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten kein Problem.

360° drehbar

Abstrahlrichtung frei einstellbar.

Zubehör



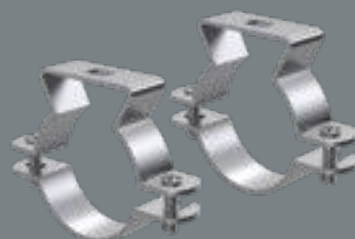
Druckausgleichsverschraubung

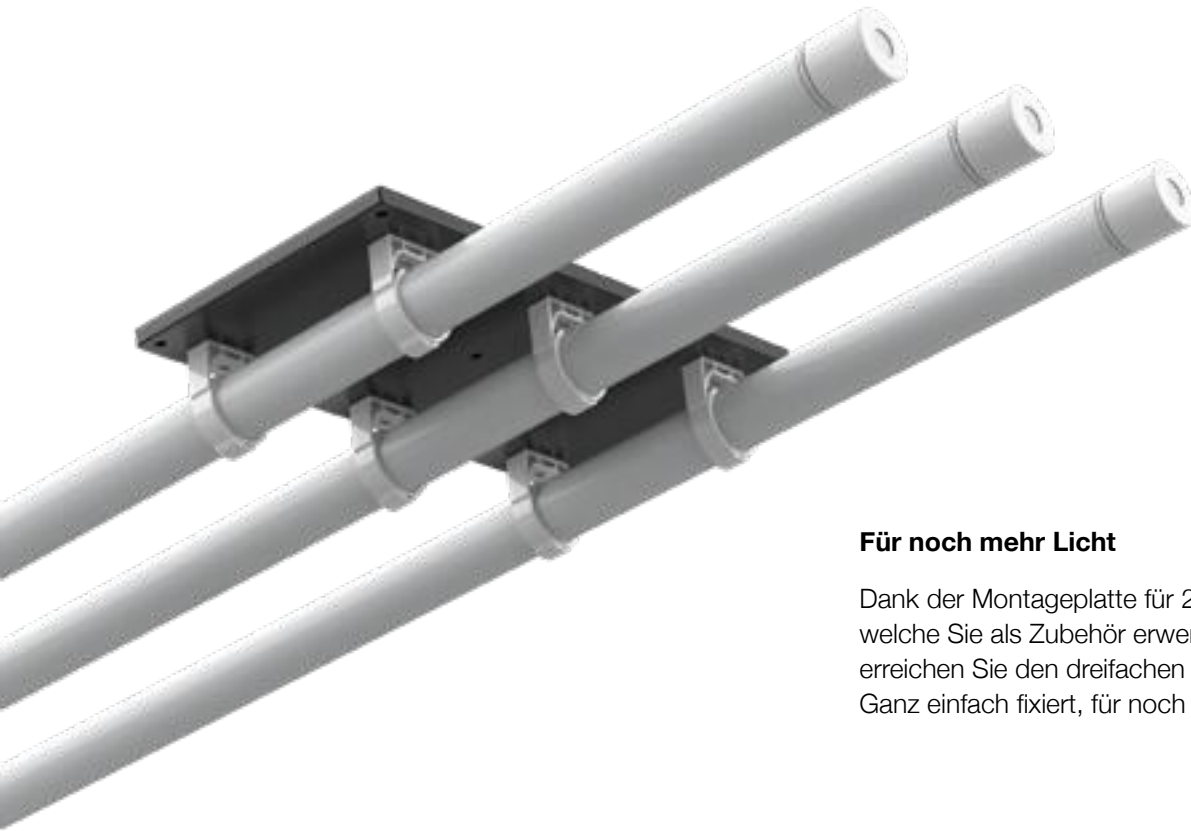
Mit Druckausgleichsmembran in IP 66 für Dichtigkeit in Bereichen mit starken Temperaturschwankungen von -20 bis +50° C.

Erhältlich für alle TUBOLA-Modelle

Montageclip

Aus Edelstahl für Anwendungen, die Diebstahlschutz und erweiterte Resistenzansprüche erfordern.





Für noch mehr Licht

Dank der Montageplatte für 2-3 Leuchten, welche Sie als Zubehör erwerben können, erreichen Sie den dreifachen Lichtstrom. Ganz einfach fixiert, für noch mehr Licht.

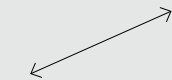
Eine Leuchte – drei Farben für bunte Szenarien

Für **spezielle Einsatzbereiche** bietet die IndustryLUX TUBOLA 2 1500 **EFFEKT** maximale Flexibilität: Über einen **integrierten Farbwahlschalter** lässt sich die Leuchte individuell auf Blau, Rot oder Grün einstellen (463 nm, 652 nm, 518 nm). Die diffuse Polycarbonat-Ummantelung gewährleistet eine gleichmäßige Lichtverteilung und schafft so eine stimmungsvolle, farbliche Atmosphäre. Lassen Sie ihre Firma in Ihren eigenen CI-Farben erstrahlen.



Lichtberechnungsbeispiel: **IndustryLUX TUBOLA 2 1500**

Hallengröße
154,56 m²



Raumhöhe
4,80 m



Montagehöhe
4,50 m

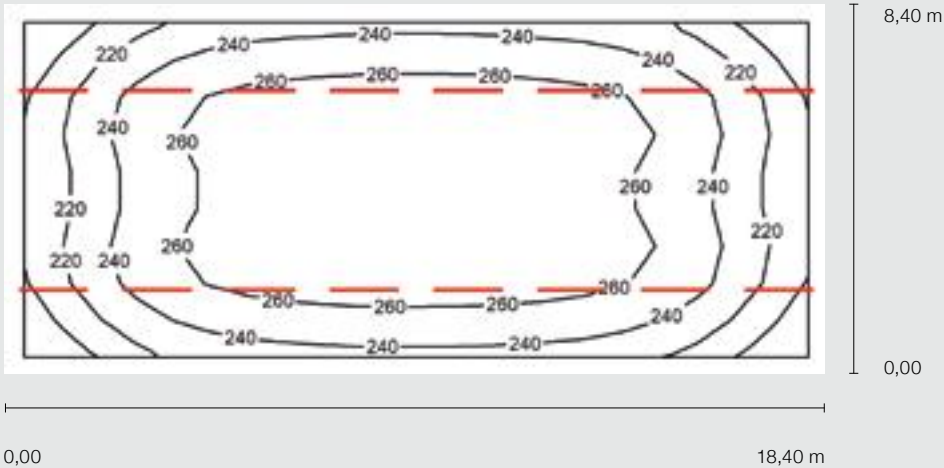


Nutzebene

E_m [lx]	247
g_1	0,747

Leuchtenstückliste

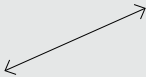
Bezeichnung	IndustryLUX TUBOLA 2 1500
Stück	16
Φ (Leuchte) [lm]	4.230
Gesamt [lm]	67.680
P [W]	25
Gesamt P (W)	400



Beispielszene IndustryLUX TUBOLA 2

Lichtberechnungsbeispiel: IndustryLUX TUBOLA 2 PLUS 1500

Hallengröße
154,56 m²



Raumhöhe
4,80 m



Montagehöhe
4,50 m

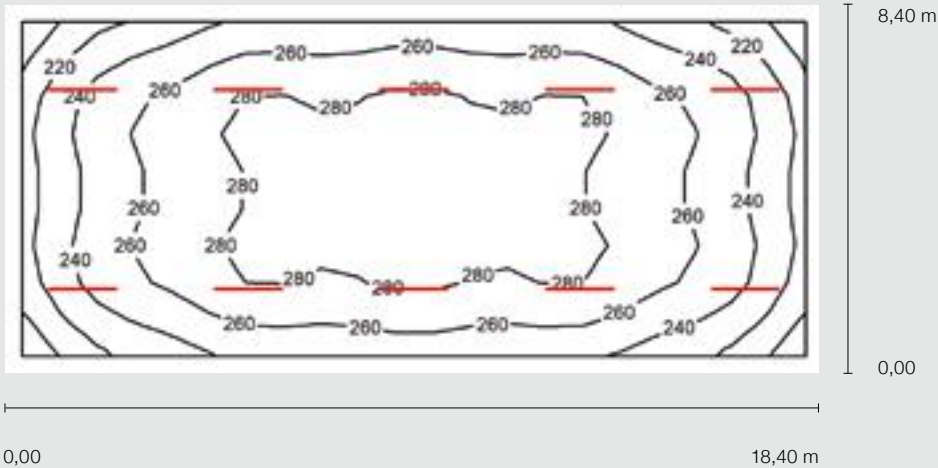


Nutzebene

E_m [lx]	260
g_1	0,758

Leuchtenstückliste

Bezeichnung	IndustryLUX TUBOLA 2 PLUS 1500
Stück	10
ϕ (Leuchte) [lm]	7.050
Gesamt [lm]	70.500
P [W]	40
Gesamt P (W)	400



Beispielszene IndustryLUX TUBOLA 2 PLUS

IndustryLUX TUBOLA 2

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm	Bruttopreise VE
IndustryLUX TUBOLA 2 600	810006	4260770232254	3000K, 4000K, 5000K	1.380 - 1.900	8 - 11	130°	622 x Ø48	9
IndustryLUX TUBOLA 2 800	810007	4260770232261	3000K, 4000K, 5000K	2.100 - 2.950	12 - 17	130°	800 x Ø48	9
IndustryLUX TUBOLA 2 1200	810008	4260770232278	3000K, 4000K, 5000K	2.750 - 3.950	16 - 23	130°	1200 x Ø48	9
IndustryLUX TUBOLA 2 1500	810009	4260770232285	3000K, 4000K, 5000K	3.050	18 - 25	130°	1500 x Ø48	9
IndustryLUX TUBOLA 2 PLUS 1500	810010	4260770232292	3000K, 4000K, 5000K	4.950 - 7.050	28 - 40	130°	1500 x Ø48	9
IndustryLUX TUBOLA 2 PLUS 1500, DALI	810011	4260770232308	3000K, 4000K, 5000K	7.050	40	130°	1500 x Ø48	9
IndustryLUX TUBOLA 2 1500 EFFEKT	810012	4260770232315	rot, grün, blau	350 - 3.100	18 - 25	130°	1500 x Ø48	9



Lieferumfang: inkl. 2x Montageclip und Kabelverschraubung M20



Maßgeschneiderte Lösungen für Ihr Projekt

Auf Anfrage können wir Ihnen folgende Möglichkeiten anbieten:

- weitere Lichtfarben oder höhere Farbwiedergabe (CRI)

Zubehör	Art.-Nr.	EAN	L x B x H mm	Bruttopreise	VE
 Seilabhängung 1 x 2 m	724786020029	4260374015260			1
 Seilabhängung 1 x 5 m	724786050030	4260374015277			1
 Montageclip aus Edelstahl V2A (2er-Set)	829702290042	4260374016106	87 x 18 x 67		1
 Druckausgleich- Kabelverschraubung	478184200034	4260374015093			1
 Montageplatte für 2-3 Leuchten	474459060033	4260374014751	420 x 220 x 10		10

IndustryLUX

FARO X3

5 Jahre
Garantie



Schnelle werkzeuglose Montage

durch frei
platzierbare Clips



Einsatzbereiche: Industriehallen + feuergefährdete Betriebe + Werkstätten + Kühllhäuser + Lebensmittelindustrie



Unsere 75° Variante
eignet sich besonders für
große Höhen



Leistungsschalter für
wählbare Lichtintensität
50 | 75 | 100%



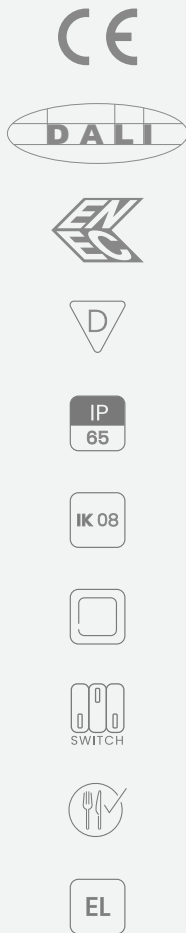
Mit integriertem
Druckausgleichsventil



Dank bruchsicherem Polycarbonat
für den Einsatz im
Lebensmittelbereich geeignet



Durchgangsverdrahtet

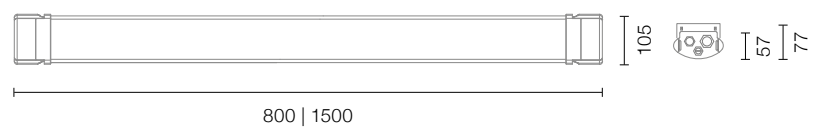


Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	bis zu 7.300 lm
Systemleistung	23 - 46 W
Lichtausbeute	bis zu 159 lm/W
Abstrahlwinkel	75° 140°
Farbtemperatur	4000 5000 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 83
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	1,3 - 2,3 kg
Spannungsbereich AC	220 - 240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich DC	176 - 276 V DC
Betriebstemperatur	-25°C bis +50°C
Durchgangsverdrahtung	5 x 1,5 mm ² 3 x 1,5 mm ² , 2 x 1,0 mm ² - DALI
Anschluss	Klemme: 5-polig, max. 2,5 mm ²
UV-Beständig	bedingt
Dimmbar	DIP-Schalter, DALI optional
Schutzart	IP 65
Schlagfestigkeit	IK 08
Einsatz im Lebensmittelbereich	ja
Abdeckung	diffus
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff	PC
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	25 (23W) 25 (46W)
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	43 41
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	41 40
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	69 66
Schutzklasse	II

Feuchtraum

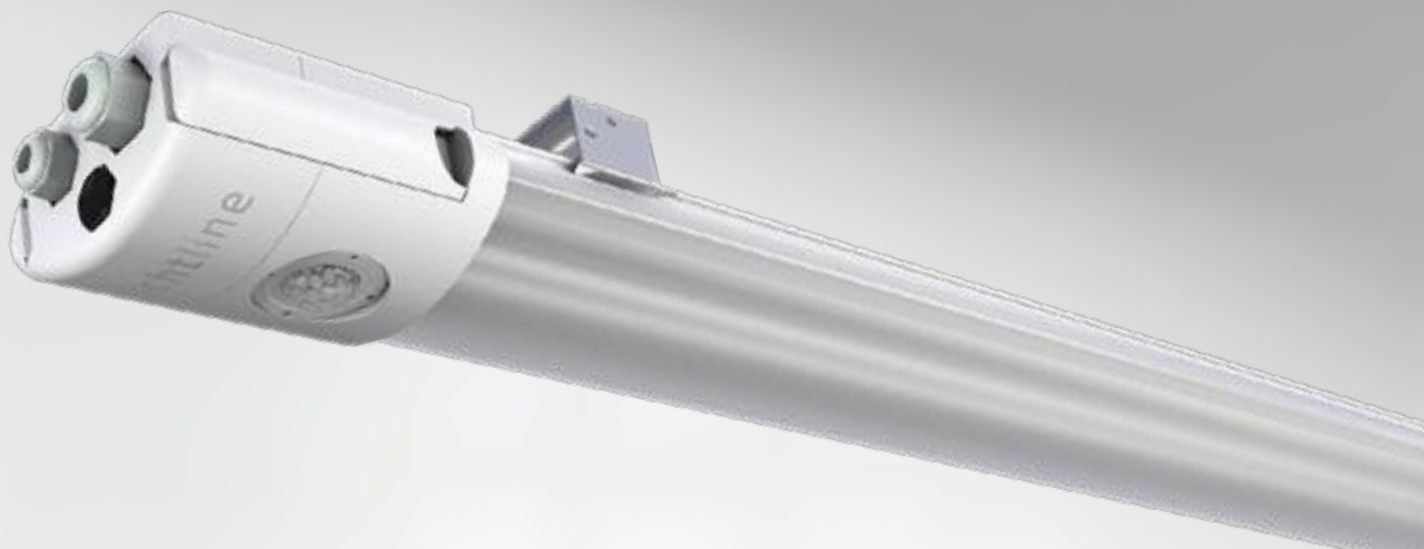
Abmessungen in mm



IndustryLUX

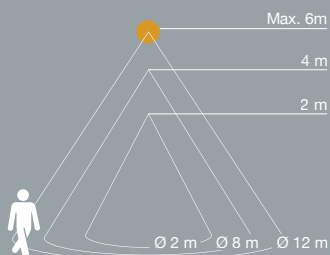
FARO X3 MOTION

5 Jahre
Garantie



Einsatzbereiche: Treppenaufgänge + Eingangsbereiche + kleine Räume

Erfassungscharakteristik



max. Montagehöhe 6m

Sensoren für die Zukunft

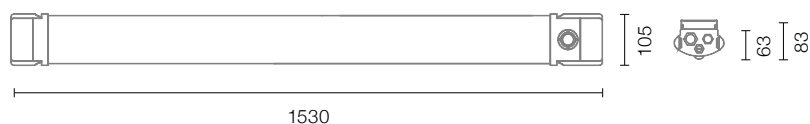
Die FARO X3 MOTION bietet einen integrierten, konfigurierbaren PIR-Sensor, mit dem ein tageslicht- und bewegungsabhängiger Betrieb der Leuchte realisiert wird. Die Leuchte liefert nur dann und nur so viel Licht, wie es die Situation und Bedingungen am Einsatzort erfordern.

Technische Daten



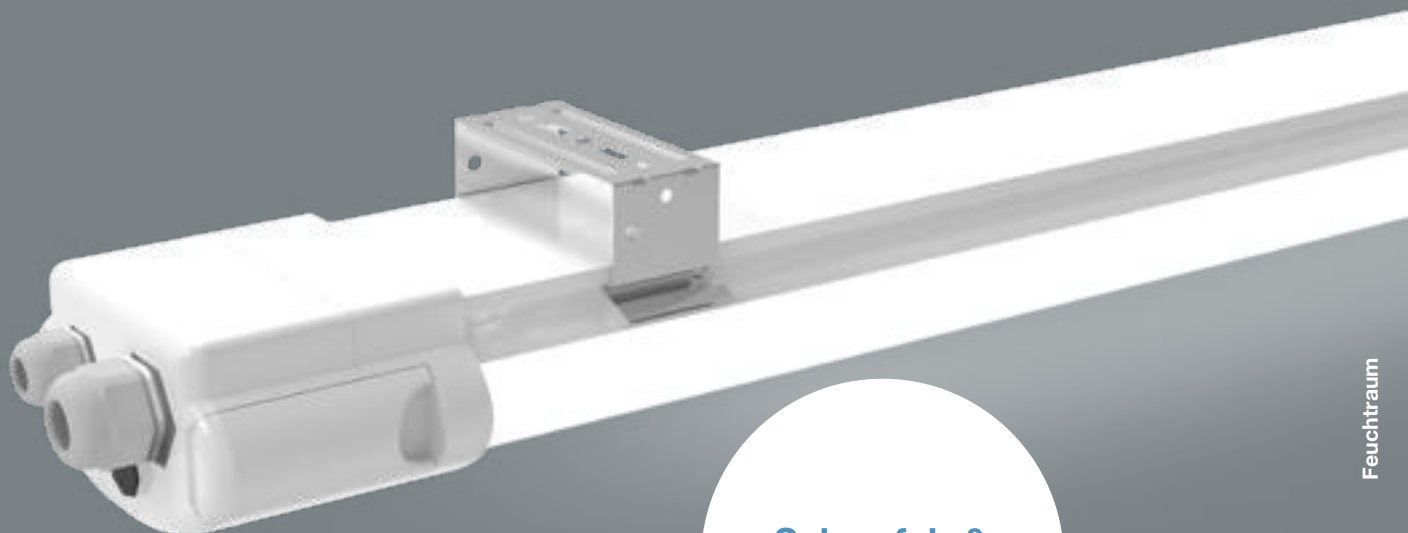
Leuchtenlichtstrom	7.300 lm
Systemleistung	46 W
Lichtausbeute	159 lm/W
Farbtemperatur	4000 5000 K
Gewicht	2,3 kg
Durchgangsverdrahtung	5 x 1,5 mm ²
Anschluss	Klemme: 5-polig, max. 2,5 mm ²
Dimmbar	Helligkeitssensor

Abmessungen in mm



IndustryLUX

FARO X3 HTS

5 Jahre
Garantie


**Schwefel- &
hitzebeständig**

Feuchtraum


Einsatzbereiche: Reifenlagerung + Großbäckereien + Mälzereien & Küchen + Glashütten + Papierfabriken

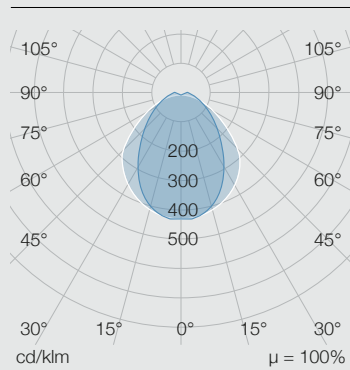
IndustryLUX FARO X3 HTS

Die Leuchte ist für anspruchsvolle Belastungen konzipiert. Sie weist nicht nur eine hohe Schutzklasse und Schlagfestigkeit auf, sondern hält auch hoher thermischer und schwefelhaltiger Belastung stand. Die ideale Lösung für Reifenproduktion und Reifenlagerung oder für die Installation in der Nähe von Öfen und anderen Hitzequellen.

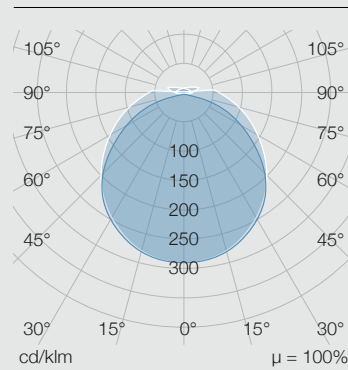
Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	10.200 9.550 lm
Systemleistung	65 W
Lichtausbeute	157 151 lm/W
Abstrahlwinkel	140° 75°
Farbtemperatur	5000 K
Betriebstemperatur	-30°C bis +60°C
Durchgangsverdrahtung	3 x 1,5 mm², 2 x 1,0 mm²
Anschluss	Klemme: 5-polig, max. 2,5 mm²
Dimmbar	DALI
Gewicht	2,5 kg
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	32
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	32
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	51
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	51

Lichtverteilungskurven



IndustryLUX FARO X3 75°



IndustryLUX FARO X3 140°

Montage

Schnellmontage mit Easy-Clip-System

Dank der beiliegenden Befestigungsklemmen mit Sicherungsschraube ist die Montage an Wand und Decke in kürzester Zeit erledigt. Die vorhandenen Bohrlöcher können zur leichten Montage verwendet und die Leuchte damit über die komplette Länge flexibel fixiert werden. Alternativ können die mitgelieferten Montagebügel zur Abhängung dienen.

Foodready

Neben einer gleichmäßigen Lichtverteilung durch die prismatische PC-Abdeckung ermöglicht dieses bruchsichere Material den Einsatz im Lebensmittelbereich.



Deckenaufhellung

Mit der weit gefassten und flachen Polycarbonat-Abdeckung wird eine besonders breite Abstrahlcharakteristik begünstigt, die einen Teil des Lichts an die Decke abgibt.

DIP-Schalter

50 | 75 | 100 %
Lichtintensität, optimiert für Projektlösungen.
Flexibler Ersatz für T5- und T8-Feuchtraumleuchten.

Anschluss und Zubehör

Anschluss
5-polige Klemme



Top Entry Endkappe
für rückseitige Kabeleinführung



Seilabhängung
1 x 2 m und 1 x 5 m



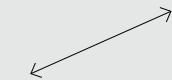
Montageplatte
für zwei bis drei Leuchten

**Weitere Vorteile**

- **Konstruiert** für **leichte Reinigung** durch **wenig Schmutzkanten**
- **Schlagfest** mit IK08
- **Beidseitig montierbar und durchgangsverdrahtet**
- **Leichter Anschluss:** lässt sich werkzeuglos öffnen und anschließen

Lichtberechnungsbeispiel: IndustryLUX FARO X3

Hallengröße
154,56 m²



Raumhöhe
4,80 m



Montagehöhe
4,50 m

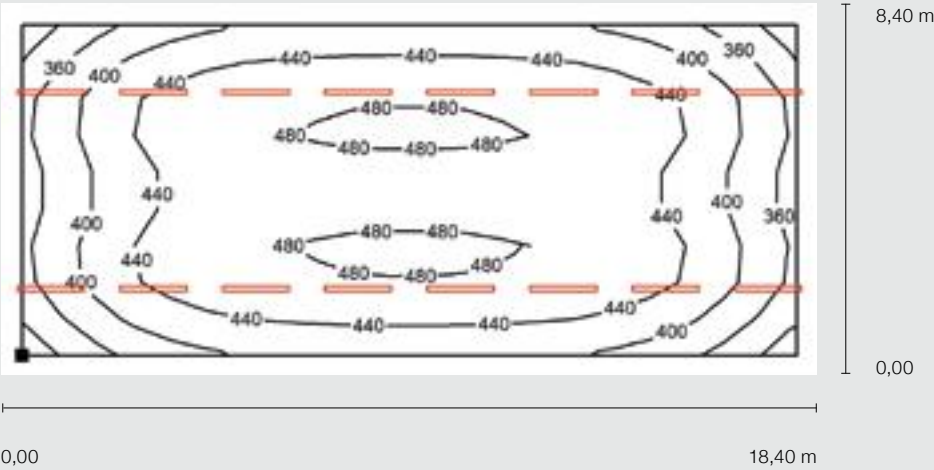


Nutzebene

E_m [lx]	309
g_1	0,62

Leuchtenstückliste

Bezeichnung	IndustryLUX FARO X3 1500-140
Stück	2 x 8
Φ (Leuchte) [lm]	7.300
Gesamt [lm]	112.000
P [W]	46
Gesamt P (W)	736



Beispielszene IndustryLUX FARO X3

IndustryLUX FARO X3

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm	Bruttopreise VE
IndustryLUX FARO X3 800-140	110850230020	4260374014058	5000 K	3.600	23	140°	800 x 105 x 57 (77)	4
IndustryLUX FARO X3 800-75	110850230021	4260374014065	5000 K	3.500	23	75°	800 x 105 x 57 (77)	4
IndustryLUX FARO X3 1500-140	111550460011	4260374013570	5000 K	7.300	46	140°	1.500 x 105 x 57 (77)	4
IndustryLUX FARO X3 1500-140	111540460013	4260374013952	4000 K	7.300	46	140°	1.500 x 105 x 57 (77)	4
IndustryLUX FARO X3 1500-75	111550460017	4260374013921	5000 K	7.000	46	75°	1.500 x 105 x 57 (77)	4
IndustryLUX FARO X3 1500-75	111540460015	4260374013914	4000 K	7.000	46	75°	1.500 x 105 x 57 (77)	4
IndustryLUX FARO X3 1500-140, DALI	111550460012	4260374013945	5000 K	7.300	46	140°	1.500 x 105 x 57 (77)	4
IndustryLUX FARO X3 1500-140, DALI	111540460014	4260374013969	4000 K	7.300	46	140°	1.500 x 105 x 57 (77)	4
IndustryLUX FARO X3 1500-140, MOTION	111550460130	4260374016953	5000 K	7.300	46	140°	1.530 x 105 x 63 (83)	4
IndustryLUX FARO X3 1500-140, MOTION	111540460134	4260374017332	4000 K	7.300	46	140°	1.530 x 105 x 63 (83)	4
IndustryLUX FARO X3 HTS 1500-140, DALI	111550650068	4260374015758	5000 K	10.200	65	140°	1.500 x 105 x 57 (77)	4
IndustryLUX FARO X3 HTS 1500-75, DALI	111550650067	4260374015741	5000 K	9.550	65	75°	1.500 x 105 x 57 (77)	4



Lieferumfang: inkl. 2x Montageclip und Kabelverschraubung M20 | DALI Versionen zusätzlich inkl. M16

Zubehör	Art.-Nr.	EAN	L x B x H mm	Bruttopreise VE
 Zubehörset Top Entry Endkappe für rückseitiger Kabeleinführung 2 x Endkappe 2 x Halter mit höherem Gestell 1 x Druckausgleichs-Membran 1 x M20 Kabelverschraubung 2 x M16 Kabelverschraubung	471100660060	4260374017059		80
 Seilabhangung 1x 2m	724786020029	4260374015260		1
 Seilabhangung 1x 5m	724786050030	4260374015277		1
 Montageplatte für 2-3 Leuchten	474459060033	4260374014751	420 x 220 x 10	10

Alle Preise beziehen sich auf 1 Stück zzgl. MwSt.

Hallenflächen- & Hallentieftstrahler

Mit **effizienter** Beleuchtung **Geld sparen**

Werkstätten
Baumärkte
Ausstellungsräume
Industrie-/ Logistikhallen
Produktionshallen
Sportanlagen
Reifenproduktion/ -lagerung
Montagehallen

Hallenflächen- & Hallentieftstrahler

Ballwurfsicher, schlagfest und korrosionsbeständig - besondere Anforderungen erfordern besondere Leuchten. Ob flickerfrei oder für besonders große Höhen - eine optimale Ausleuchtung der gesamten Fläche ist unabhängig vom Einsatzgebiet ein Muss. Gerade in Hallen, ob Sporthalle, Produktionshalle oder Lagerhalle, wo Leuchten im Dauerbetrieb sind, ist ein Umdenken allein schon wegen der stetig steigenden Energiekosten erforderlich. Wer richtig beleuchtet, spart viel Geld. Um die Energiewende zu unterstützen und die Stromrechnung am Monatsende zu minimieren, führt kein Weg an einer effizienten LED-Hallenbeleuchtung vorbei. Bis zu 70 Prozent lassen sich nach einer Umrüstung auf LED-Beleuchtung einsparen. Wir von lichtline legen besonderen Wert auf eine möglichst einfache Installation. Das spart nicht nur Zeit, sondern auch Kosten.

IndustryLUX LANARA 2.0	98
IndustryLUX LANARA 2.0 S	101
IndustryLUX LANARA ROUND	104
IndustryLUX RODALIS ECO 2.0	108
IndustryLUX RODALIS PRO 2.0	110
IndustryLUX HEMERA 2.0	116
IndustryLUX CLASSIC	122

IndustryLUX LANARA 2.0

Die staplerfahrerfreundliche Beleuchtungslösung für flächige, homogene Ausleuchtung in großen und kleinen Höhen. Mit integriertem Leistungsschalter, DALI und Druckausgleichsmembran.



IndustryLUX LANARA ROUND

Die kraftvolle Hallenleuchte mit homogener Lichtverteilung und 1-Punkt-Aufhängung für eine besonders einfache Montage. Ideal für den Austausch bestehender Systeme – mit bis zu 155 lm/W bei minimalem Installationsaufwand.

IndustryLUX HEMERA 2.0

Ballwurfsichere Beleuchtungslösung für maximale Ausleuchtung bei minimaler Blendung. Mit integriertem Farbwechselschalter und DALI 2 für höchste Anpassungsfähigkeit. UGR < 22 für optimale Sehbedingungen in anspruchsvollen Industrieumgebungen.





IndustryLUX CLASSIC

Modernste Technik verpackt im schicken Retro-Design. Effiziente 147 lm/W LED-Technologie mit hoher Schlagfestigkeit und optimaler Wärmeableitung für maximale Betriebssicherheit.

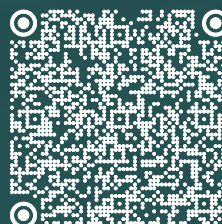
IndustryLUX RODALIS PRO 2.0

Hocheffiziente und robuste Hallenleuchte mit bis zu 200 lm/W für eine gleichmäßige Ausleuchtung mit wenigen Lichtpunkten. Flexible Anwendungsmöglichkeiten durch reduzierten Installationsaufwand dank Nutzung vorhandener Befestigungspunkte und integriertem Schalter für wählbare Lichtintensität.



IndustryLUX RODALIS ECO 2.0

Wirtschaftliche Hallenleuchte für eine flächige Ausleuchtung mit wenigen Lichtpunkten. Eine hohe Effizienz 170lm/W, geringer Installationsaufwand und geeignet für feuergefährdete Betriebsstätten sorgen für vielseitige Einsatzmöglichkeiten.



IndustryLUX

LANARA 2.0

5 Jahre
Garantie

**Umweltfreundliche
Verpackung**
die keine Mülltrennung benötigt



**extrem robust
und
zuverlässig**



Einsatzbereiche: Reithallen + Industrie-/Logistikhallen + Lebensmittelindustrie



**Staplerfahrerfreundliche
Beleuchtung**



**Schnelle, werkzeuglose
Montage** mit verschiebbaren
Clips



Keine anhaltende **Sichtbeein-
trächtigung** trotz hohem
Lichtstrom



Homogene Lichtverteilung in
großen und kleinen Höhen



Leistungsschalter für
wählbare Lichtintensität
50 | 75 | 100 %



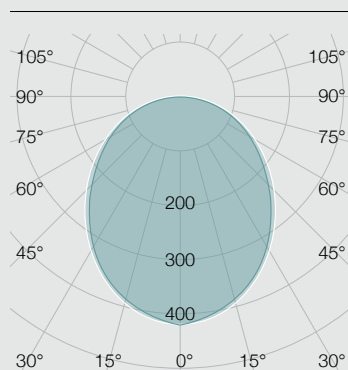
Bis **67.500 lm** mit
Montageplatte



Technische Daten

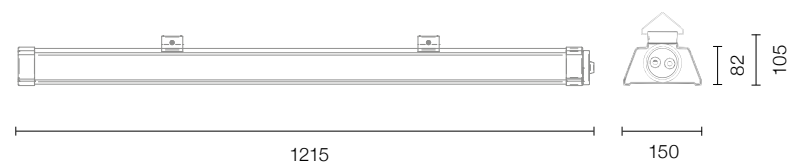
Leuchtenlichtstrom	bis zu 22.500 lm
Systemleistung	150 W
Lichtausbeute	bis zu 150 lm/W
Abstrahlwinkel	110°
Farbtemperatur	4000 5000 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 83
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	3,3 kg
Spannungsbereich AC	220 - 240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich DC	
Betriebstemperatur	-20 bis +50°C
Durchgangsverdrahtung	Loop-in, Loop-out
Anschluss	Klemme: 7-polig, max. 2,5 mm²
UV-Beständig	bedingt
Dimmbar	DALI, DIP-Schalter
Schutzart	IP 65
Schlagfestigkeit	IK 08
Einsatz im Lebensmittelbereich	ja
Abdeckung	diffus
Gehäusefarbe	schwarz
Werkstoff	Aluminium & PC
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	5
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	8
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	8
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	14
Schutzklasse	I

Lichtverteilungskurve



IndustryLUX LANARA 2.0, 110°

Abmessungen in mm



Schnellmontage mit Easy-Clip-System

Dank der beiliegenden Befestigungsklemmen mit Sicherungsschraube ist die Montage an Wand und Decke in kürzester Zeit erledigt. Die vorhandenen Bohrlöcher können zur leichten Montage verwendet und die Leuchte damit über die komplette Länge flexibel fixiert werden. Alternativ können die mitgelieferten Montagebügel zur Abhängung verwendet werden. Mit der einseitigen Durchgangsverdrahtung und dem werkzeuglosen Anschluss verringern sich die Installationskosten auf ein Minimum.

Druckausgleich per Membran

Bei schnell auftretenden Temperaturwechseln in Feuchträumen verhindert eine spezielle Membran die Bildung von Kondenswasser.



Foodready

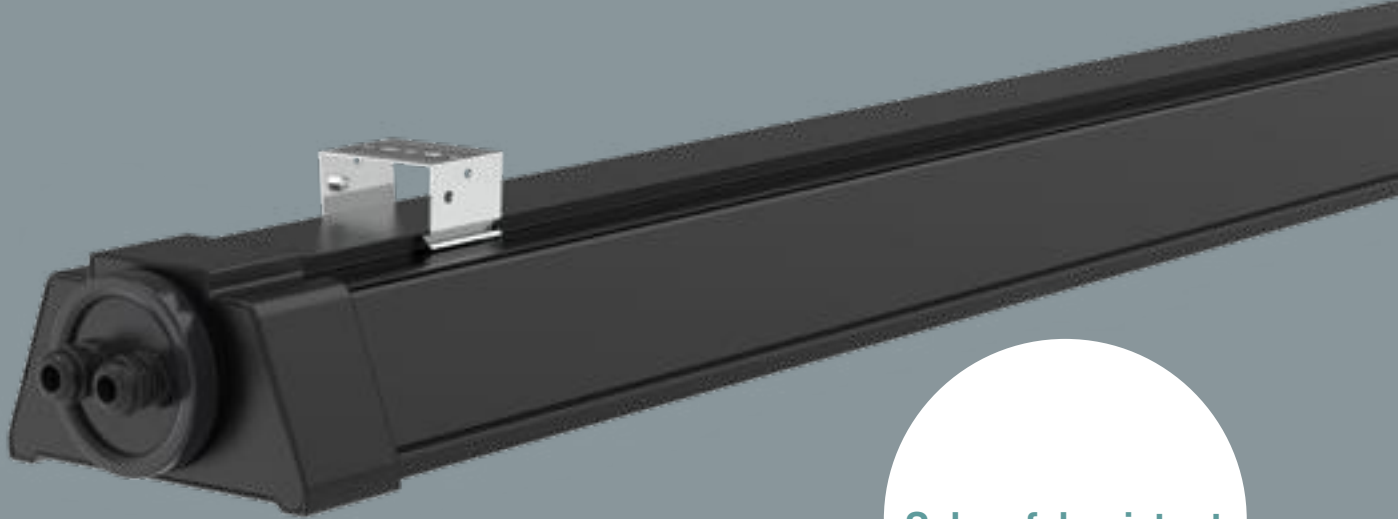
Hochwertige Materialien ermöglichen eine **zeitsparende und effiziente Reinigung**, damit ist die LANARA 2.0 perfekt für den Einsatz in der Lebensmittelindustrie geeignet.

50 | 75 | 100 %

Über den integrierten DIP-Schalter lässt sich die Leistung in drei Stufen einstellen und die Lichtintensität somit optimal auf die Beleuchtungssituation anpassen.

IndustryLUX

LANARA 2.0 S

5 Jahre
Garantie

Schwefelresistent

Halle


Einsatzbereiche: Reifenproduktion/-lagerung + Industrie-/Logistikhallen + Raffinerien + Metallindustrie


IndustryLUX LANARA 2.0 S

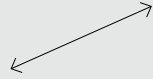
Die Leuchte ist für höchste Ansprüche konzipiert. Betriebstemperaturen von bis zu 50°C in feuergefährdeten Betrieben sind kein Problem. Außerdem hält sie schwefelhaltiger Belastung stand.

Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	21.000 lm
Systemleistung	150 W
Lichtausbeute	140 lm/W
Farbtemperatur	5000 K
Gewicht	3,3 kg
Durchgangsverdrahtung	Loop-in, Loop-out
Anschluss	Klemme: 7-polig, max. 2,5 mm ²
Dimmbar	DIP-Schalter, DALI

Lichtberechnungsbeispiel: IndustryLUX LANARA 2.0

Hallengröße
1778,76 m²



Raumhöhe
11,50 m



Montagehöhe
11,50 m



Nutzebene

E_m [lx] 401 lx

g_1 0,57

Leuchtenstückliste

Bezeichnung IndustryLUX LANARA 2.0

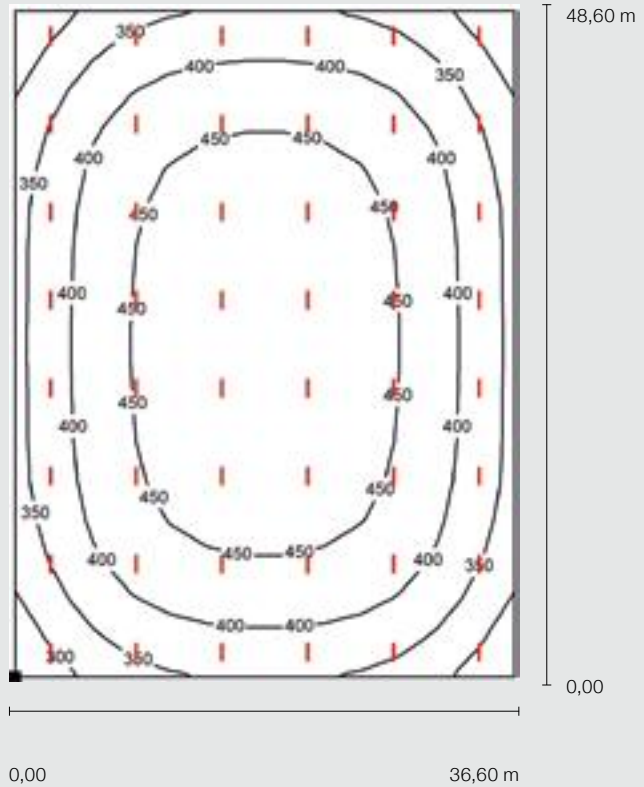
Stück 48

Φ (Leuchte) [lm] 22.500

Gesamt [lm] 1.079.952

P [W] 150

Gesamt P (W) 7200



Beispielszene IndustryLUX LANARA 2.0

IndustryLUX LANARA 2.0 | S

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm	Bruttopreise VE
IndustryLUX LANARA 2.0 DALI	441250150027	4260374015130	5000 K	22.500	150	110°	1.215 x 150 x 82 (105)	4
IndustryLUX LANARA 2.0 DALI	441240150162	4260374018759	4000 K	22.500	150	110°	1.215 x 150 x 82 (105)	4
IndustryLUX LANARA 2.0-S DALI	441250660049	4260374015765	5000 K	21.000	150	110°	1.215 x 150 x 82 (105)	4



Lieferumfang: inkl. 2x Montageclip



Maßgeschneiderte Lösungen für Ihr Projekt

Auf Anfrage können wir Ihnen folgende Möglichkeiten anbieten:

- weitere Lichtfarben oder höhere Farbwiedergabe (CRI)

Zubehör	Art.-Nr.	EAN	L x B x H mm	Bruttopreise VE
 Seilabhangung 1 x 2m	724786020029	4260374015260		1
 Seilabhangung 1 x 5m	724786050030	4260374015277		1
 Montageplatte für 2-3 Leuchten	474459060033	4260374014751	420 x 220 x 10	10
 Sensorclip für IndustryLUX LANARA 2.0, zur Befestigung von Steinel Sensoren direkt an der Leuchte	442711250083	4262770230304	230 x 100 x 96	1

Alle Preise beziehen sich auf 1 Stück zzgl. MwSt.

IndustryLUX

5 Jahre
Garantie

LANARA ROUND

**Schnelle
werkzeuglose
Montage**

mit praktischer
1-Punkt-Aufhängung



Einsatzbereiche: Montagehallen + Werkstätten + Ausstellungsräume



Homogene Lichtverteilung
in großen und kleinen Höhen



Verwendung bestehender
**Befestigungspunkte &
Ketten** möglich



Kraftvolles Licht bei **155 lm/W**



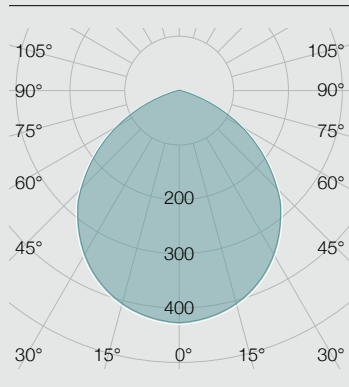
Loop-in/ Loop-out
Durchgangsverdrahtung



Umweltfreundliche Verpackung
die keine Mülltrennung benötigt



Lichtverteilungskurve



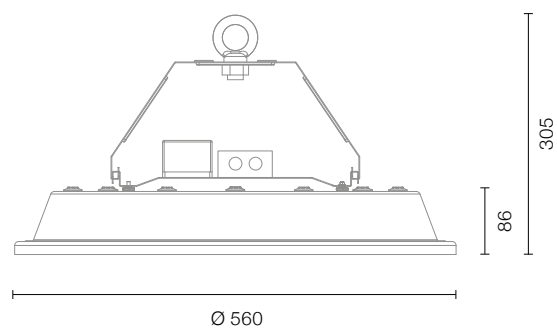
IndustryLUX
LANARA ROUND 110°

Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	22.500 lm
Systemleistung	145 W
Lichtausbeute	155 lm/W
Abstrahlwinkel	110°
Farbtemperatur	5000 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 83
Farbtoleranz	< 5 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	4,4 kg
Spannungsbereich AC	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich DC	127 - 300 V DC
Betriebstemperatur	-20 bis +50°C
Durchgangsverdrahtung	3 x 1,0 mm ² + 2 x 0,5 mm ²
Anschluss	Klemme: 5-polig, max. 2,5 mm ²
UV-Beständig	bedingt
Dimmbar	DALI 2
Schutzart	IP 65
Schlagfestigkeit	IK 08
Einsatz im Lebensmittelbereich	nein
Abdeckung	diffus
Gehäusefarbe	schwarz
Werkstoff	Aluminium, Stahl & PC
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	8
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	14
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	13
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	22
Schutzklasse	II

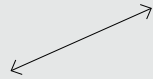


Abmessungen in mm



Lichtberechnungsbeispiel: IndustryLUX LANARA ROUND

Hallengröße
1778,76 m²



Raumhöhe
11,50 m



Montagehöhe
11,00 m



Nutzebene

E_m [lx] 416 lx

g_1 0,58

Leuchtenstückliste

Bezeichnung IndustryLUX LANARA ROUND

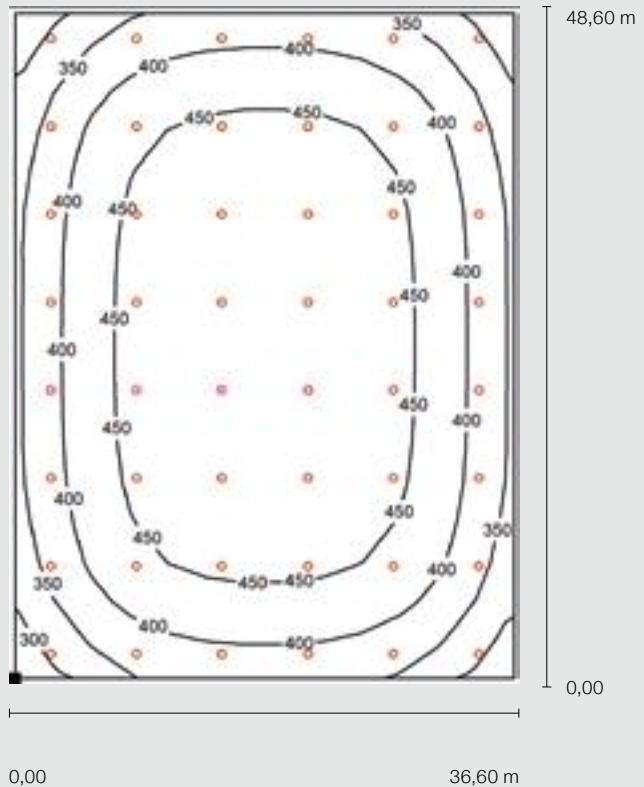
Stück 48

ϕ (Leuchte) [lm] 22.500

Gesamt [lm] 1.080.336

P [W] 145

Gesamt P (W) 6960



IndustryLUX **LANARA ROUND**

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm	Bruttopreise VE
IndustryLUX LANARA ROUND	445650140050	4260374015901	5000 K	22.500	145	110°	Ø 560 x 86 (305)	1

IndustryLUX

5 Jahre
Garantie

RODALIS ECO 2.0

Ideal für
**feuergefährdete
Betriebsstätten mit
geringem Investi-
tionsbedarf**



Einsatzbereiche: Lager- & Logistikhallen + Werkstätten + Produktionshallen



**Reduzierter
Installationsaufwand**
durch die Verwendung alter
Befestigungspunkte



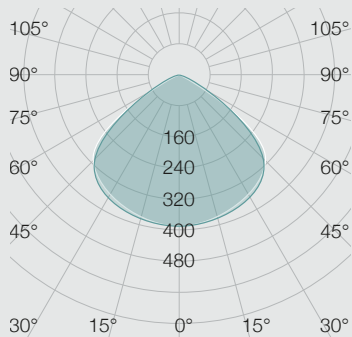
Flächige Ausleuchtung
mit wenigen Lichtpunkten im
Hallenbereich



Umweltfreundliche Verpackung
die keine Mülltrennung benötigt



Lichtverteilungskurve



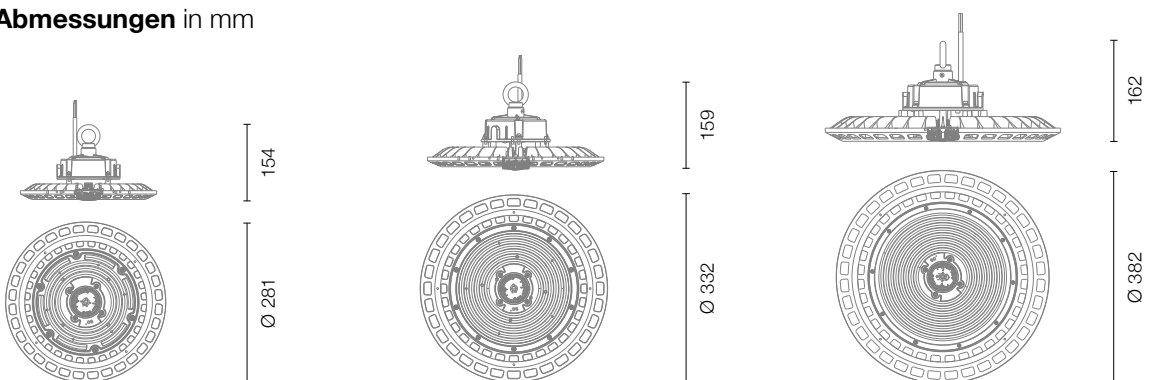
IndustryLUX
RODALIS ECO 2.0 120°

Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	17.000 24.000 32.000 lm
Systemleistung	100 150 200 W
Lichtausbeute	160 170 lm/W
Abstrahlwinkel	120°
Farbtemperatur	5000 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	< 5 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	1,6 2,0 2,6 kg
Spannungsbereich AC	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich DC	120 - 240 V DC
Betriebstemperatur	-20 bis +40°C
Durchgangsverdrahtung	nein
Anschluss	Leitung: 3 x 1,0 mm², 1,5 m
UV-Beständig	ja
Dimmbar	nein
Schutzart	IP 65
Schlagfestigkeit	IK 08
Einsatz im Lebensmittelbereich	nein
Abdeckung	klar
Gehäusefarbe	schwarz
Gehäusewerkstoff	Aluminium & PC
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	3 (100W) 3 (150W) 3 (200W)
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	5 5 5
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	5 4 4
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	8 8 8
Schutzklasse	I

Halle

Abmessungen in mm



IndustryLUX

5 Jahre
Garantie

RODALIS PRO 2.0



Abb. zeigt
IndustryLUX RODALIS PRO 2.0 120



Abb. zeigt
IndustryLUX RODALIS PRO 2.0 200

extrem effizient
mit **200lm/W**



Einsatzbereiche: Lager- & Logistikhallen + Werkstätten + Produktionshallen +
Lebensmittelindustrie



Geeignet für **feuergefährdete
Betriebsstätten**



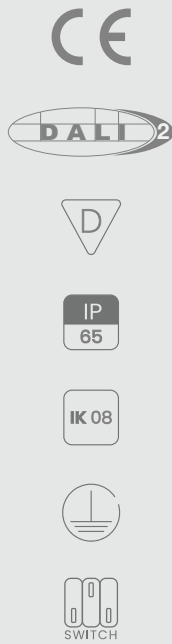
Flächige Ausleuchtung
mit wenigen Lichtpunkten im
Hallenbereich



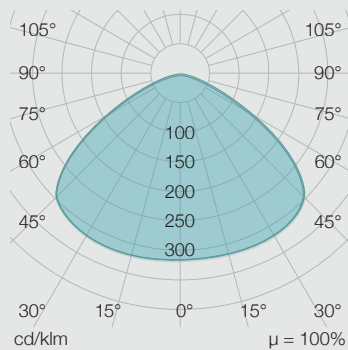
Mit Schalter für **wählbare
Lichtintensität**
60 | 80 | 100%



Umweltfreundliche Verpackung
die keine Mülltrennung benötigt



Lichtverteilungskurve



IndustryLUX
RODALIS PRO 2.0 120°

Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	24.000 40.000 lm
Systemleistung	120 200 W
Lichtausbeute	200 lm/W
Abstrahlwinkel	120°
Farbtemperatur	4000 5000 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	1,6 2,3 kg
Spannungsbereich AC	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich DC	
Betriebstemperatur	-30 bis +50°C
Durchgangsverdrahtung	nein
Anschluss	Leitung: 3 x 1,0 mm², 1,5 m 2 x Leitung: 3 x 1,0 mm², 2 x 0,75 mm², 1,5 m (DALI)
UV-Beständig	bedingt
Dimmbar	DIP-Schalter, DALI optional
Schutzart	IP 65
Schlagfestigkeit	IK 08
Einsatz im Lebensmittelbereich	nein
Abdeckung	klar
Gehäusefarbe	schwarz
Gehäusewerkstoff	Aluminium & PC
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	3 (120W) 5 (200W)
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	5 9
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	5 8
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	9 14
Schutzklasse	I

Halle

Abmessungen in mm

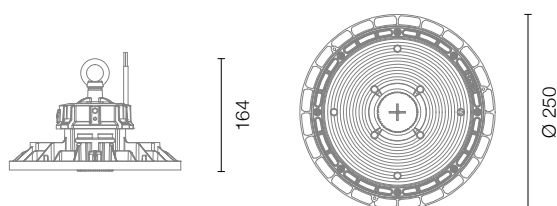


Abb. gilt für 120 W

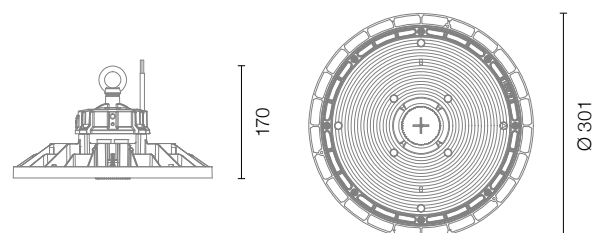


Abb. gilt für 200 W

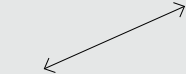


Lichtstarkes Upgrade

Durch den Austausch
herkömmlicher
HQI/HQL-Leuchtmittel
mit der IndustryLUX
RODALIS PRO 2.0
**sparen Sie bis zu 80 %
Energiekosten** ein.

Lichtberechnungsbeispiel: IndustryLUX RODALIS PRO 2.0

Hallengröße
1778,76 m²



Raumhöhe
11,50 m



Montagehöhe
11,50 m



Nutzebene

E_m [lx] 432 lx

g₁ 0,57

Leuchtenstückliste

Bezeichnung IndustryLUX RODALIS PRO 2.0

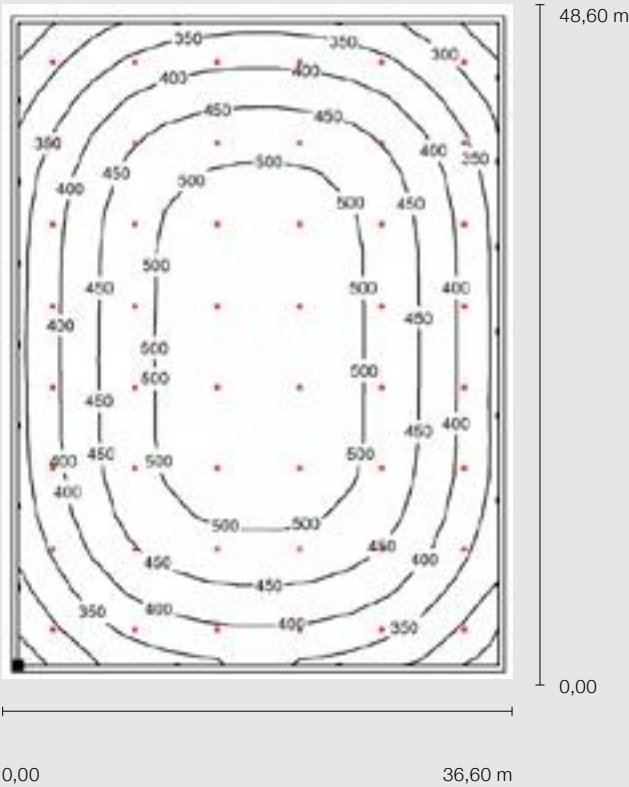
Stück 48

Φ (Leuchte) [lm] 24.000

Gesamt [lm] 1.152.001

P [W] 120

Gesamt P (W) 5.760



Halle



Beispielszene IndustryLUX RODALIS PRO 2.0

Die RODALIS-Serie im Vergleich

Sie wollen wissen, welche Leuchte sich für welchen Einsatzbereich, Einsatzort und zu welchen Konditionen am besten eignet? Hier unsere RODALIS Serie im Vergleich.

	RODALIS ECO 2.0	RODALIS PRO 2.0
Effizienz	++	+++
Dimmung	+	+++
Investitionskosten	+++	++
Betriebskosten	+	+++
Montagehöhe	++	+++
UV-Beständigkeit	+++	++
Ökologische Verpackung	+++	+++
	Niedrige Investitionskosten	Größtmögliche Einsparung der laufenden Kosten

Investmentvergleich Produktionshalle			Berechnungsgrundlage	
	RODALIS ECO 2.0	RODALIS PRO 2.0	Hallenlänge	50 m
UVP Preis	227,08 €	414,58 €	Hallenbreite	25 m
Anzahl Leuchten	26	20	Höhe	6 m
Investkosten	5.904,08 €	8.291,60 €	Stromkosten/ kWh	0,33 €
Leistungsaufnahme	200 W	200 W	Betriebsstunden / Tag	16
Verbrauch Gesamt kW	5,2 kW	4 kW	Arbeitswochen / Jahr	50
kWh / Woche	582,4 kWh	448 kWh	Arbeitstage / Jahr	350
kWh / Jahr	29.120 kWh	22.400 kWh	Arbeitstage pro Woche	7
Stromkosten / Jahr	9.609,60 €	7.392,00 €	Produktionshalle	500 lx

Investmentvergleich Lagerhalle			Berechnungsgrundlage	
	RODALIS ECO 2.0	RODALIS PRO 2.0	Hallenlänge	50 m
UVP Preis	177,08 €	352,08 €	Hallenbreite	25 m
Anzahl Leuchten	10	10	Höhe	6 m
Investkosten	1.770,80 €	3.520,80 €	Stromkosten/ kWh	0,33 €
Leistungsaufnahme	150 W	120 W	Betriebsstunden / Tag	10
Verbrauch Gesamt kW	1,5 kW	1,2 kW	Arbeitswochen / Jahr	50
kWh / Woche	75 kWh	60 kWh	Arbeitstage / Jahr	250
kWh / Jahr	3.750 kWh	3.000 kWh	Arbeitstage pro Woche	5
Stromkosten / Jahr	1.237,50 €	990 €	Lagerhalle	150 lx

Stand: 01.05.2026

IndustryLUX RODALIS ECO 2.0

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm	Bruttopreise VE
IndustryLUX RODALIS ECO 2.0 100	435012101001	4260770230069	5000 K	17.000	100	120°	Ø 281 x 154 mm	1
IndustryLUX RODALIS ECO 2.0 150	435012151002	4260770230090	5000 K	24.000	150	120°	Ø 332 x 159 mm	1
IndustryLUX RODALIS ECO 2.0 200	435012201003	4260770230106	5000 K	32.000	200	120°	Ø 382 x 162 mm	1

IndustryLUX RODALIS PRO 2.0

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm	Bruttopreise VE
IndustryLUX RODALIS PRO 2.0 120	435012121004	4260770230250	5000 K	24.400	120	120°	Ø 250 x 165 mm	1
IndustryLUX RODALIS PRO 2.0 120, DALI	435012121005	4260770230267	5000 K	24.400	120	120°	Ø 250 x 165 mm	1
IndustryLUX RODALIS PRO 2.0 120	434012121010	4260770230830	4000 K	24.400	120	120°	Ø 250 x 165 mm	1
IndustryLUX RODALIS PRO 2.0 120, DALI	434012121011	4260770230847	4000 K	24.400	120	120°	Ø 250 x 165 mm	1
IndustryLUX RODALIS PRO 2.0 200	435012201006	4260770230274	5000 K	40.000	200	120°	Ø 300 x 170 mm	1
IndustryLUX RODALIS PRO 2.0 200, DALI	435012201007	4260770230281	5000 K	40.000	200	120°	Ø 300 x 170 mm	1
IndustryLUX RODALIS PRO 2.0 200	434012201012	4260770230854	4000 K	40.000	200	120°	Ø 300 x 170 mm	1
IndustryLUX RODALIS PRO 2.0 200, DALI	434012201013	4260770230861	4000 K	40.000	200	120°	Ø 300 x 170 mm	1

IndustryLUX

HEMERA 2.0

5 Jahre
Garantie

**Umweltfreundliche
Verpackung**
die keine Mülltrennung benötigt



Die ideale All-in-One-Lösung

maximale Ausleuchtung &
minimale Blendung



Einsatzbereiche: Lager- & Logistikhallen + Werkstätten + Produktionshallen + Flure & Gänge +
Ausstellungsräume + Montagehallen + Lebensmittelindustrie



4000 K + 5000 K + 6500 K

Maximal flexibel dank
einstellbarer Lichtfarbe



Gleichmäßige Ausleuchtung
auch für große Höhen

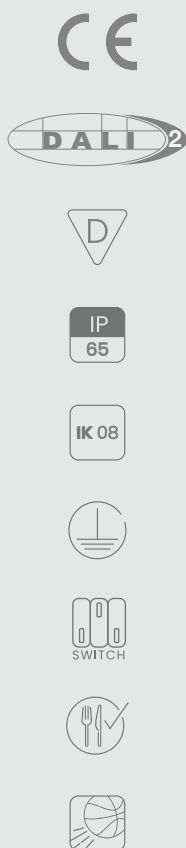


**Innovative
Einzellinsentechnologie**

für eine perfekte Ausleuchtung in
jeder Situation



Geringe Blendung
UGR < 22



Technische Daten

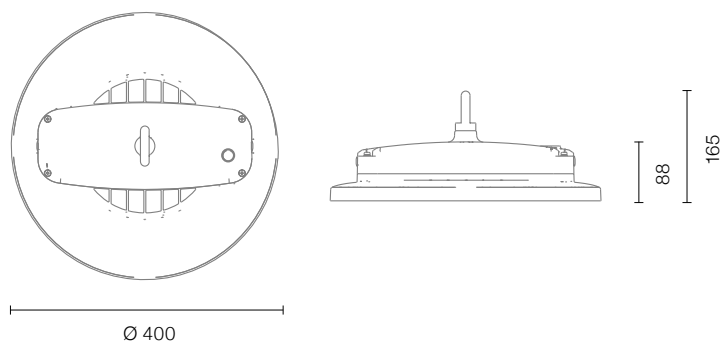
Leuchtenlichtstrom	15.000 22.500 lm
Systemleistung	100 150 W
Lichtausbeute	150 lm/W
Abstrahlwinkel	80°
Farbtemperatur	4000, 5000, 6500 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 83
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	5,0 5,3 kg
Spannungsbereich AC	100-240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich DC	
Betriebstemperatur	-30 bis +50°C
Durchgangsverdrahtung	nein
Anschluss	Leitung: 5 x 1,0 mm², 1,5 m
UV-Beständig	bedingt
Dimmbar	DALI 2
Schutzart	IP 65
Schlagfestigkeit	IK 08
Einsatz im Lebensmittelbereich	ja
Abdeckung	klar
Gehäusefarbe	grau
Gehäusewerkstoff	Aluminium & PC
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	3 4
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	5 8
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	5 7
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	8 13
Schutzklasse	I

Halle

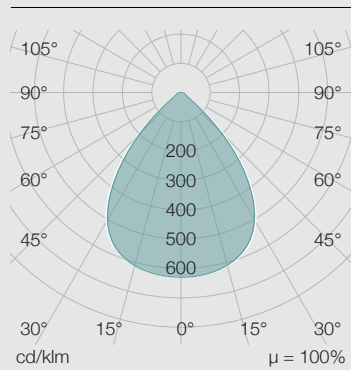
Integrierter Switch
zur Einstellung der Lichtfarbe



Abmessungen in mm



Lichtverteilungskurve



IndustryLUX HEMERA 2.0, 80°



Viel Licht – wenig Blendung

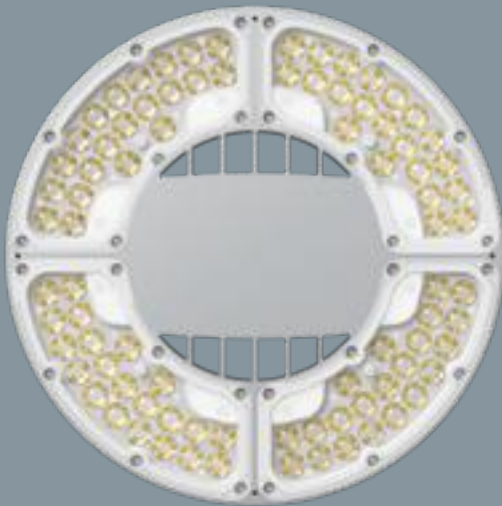
Sie wünschen sich maximale Ausleuchtung und minimale Blendung? Dann ist unsere IndustryLUX HEMERA 2.0 die Lösung.

Dank der Linsentechnologie entsteht ein angenehmes blendarmes Licht mit hoher Gleichmäßigkeit. So sind auch in größeren Höhen ausreichend Helligkeit und Sehtkomfort vorhanden. Durch $UGR < 22$ eignet sich die HEMERA 2.0 besonders für Flure, Gänge und Verkehrswege.

Produkteigenschaften auf einen Blick

UGR < 22

Gerichtetes Licht sorgt für eine gleichmäßig ausgeleuchtete Fläche und eine geringe Blendung



Linsentechnologie

bringt das Licht dahin, wo es gebraucht wird



IP 65 & IK 08

bieten Schutz gegen grobe Beanspruchung



Maximal flexibel

dank wählbarer Lichtfarbe
4000 | 5000 | 6500 K



Zuleitung
1,5 m

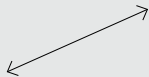


DALI 2

Die Leuchte ist mit DALI 2 auf dem neusten Stand der Technik

Lichtberechnungsbeispiel: IndustryLUX HEMERA 2.0

Hallengröße
1778,76 m²



Raumhöhe
11,50 m



Montagehöhe
10,45 m



Nutzebene

E_m [lx] 485 lx

g_i 0,48

Leuchtenstückliste

Bezeichnung IndustryLUX HEMERA 2.0 160

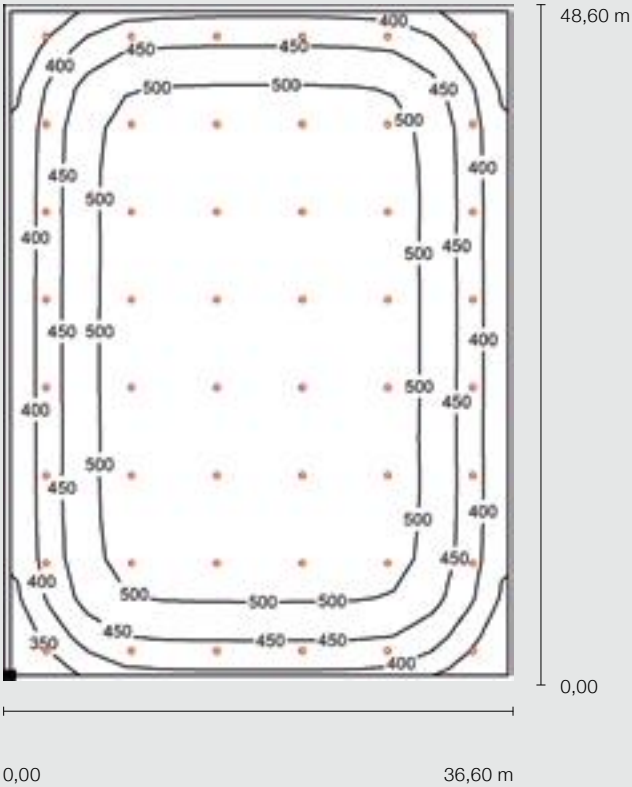
Stück 48

Φ (Leuchte) [lm] 22.500

Gesamt [lm] 1.128.048

P [W] 150

Gesamt P (W) 7.536



IndustryLUX **HEMERA 2.0**

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt	 °	L x B x H mm	Bruttopreise VE
IndustryLUX HEMERA 2.0 100	439980100072	4260374018827	4000 K 5000 K 6500 K	15.000	100	80°	Ø 400 x 88 (165)	1
IndustryLUX HEMERA 2.0 160	439980150073	4260374018834	4000 K 5000 K 6500 K	22.500	150	80°	Ø 400 x 88 (165)	1

IndustryLUX

CLASSIC

5 Jahre
Garantie

**Umweltfreundliche
Verpackung**
die keine Mülltrennung benötigt



Abstrahlung über Schirme

**Individuell
anpassbar**



Abb. zeigt:
IndustryLUX CLASSIC 205 mit PC-Schirm 80°



Einsatzbereiche: Baumärkte + Autohäuser + Moderne Architektur + Fitnessstudios + Kantinen



**Verschiedene Leistungs-
varianten** erhältlich



Bis zu **21.600 lm**



Hohe Lebensdauer durch
bewährtes Wärmemanagement



Aktuellste Technik im
Retrolook



IndustryLUX
CLASSIC 034 – 164

IndustryLUX
CLASSIC 205

Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	bis zu 21.600 lm
Systemleistung	30 - 151 W
Lichtausbeute	bis zu 145 lm/W
Abstrahlwinkel	80° 100° 120°
Farbtemperatur	5000 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	< 80
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	4,2 - 7 kg
Spannungsbereich AC	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Betriebstemperatur	-30 bis +50°C
Durchgangsverdrahtung	nein
Anschluss	Leitung: 3 x 1,0 mm², 1,5 m
UV-Beständig	bedingt - 034 bis 164 ja - 205
Dimmbar	nein
Schutzart	IP 65
Schlagfestigkeit	IK 10 IK 06
Einsatz im Lebensmittelbereich	nein
Abdeckung	klar
Gehäusefarbe	Aluminium
Werkstoff	Aluminium & PC oder Glas
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	7 2 3 3 2
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	13 3 5 5 4
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	12 3 4 5 3
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	20 6 8 8 6
Schutzklasse	I

Abmessungen in mm

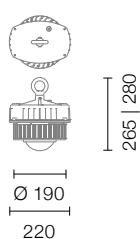


Abb. für 034 & 068

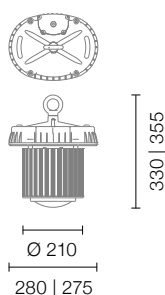


Abb. für 110 & 164

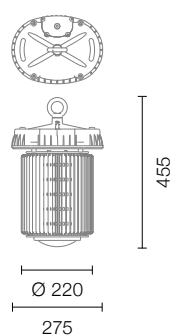
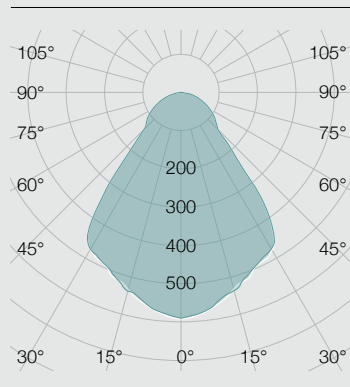
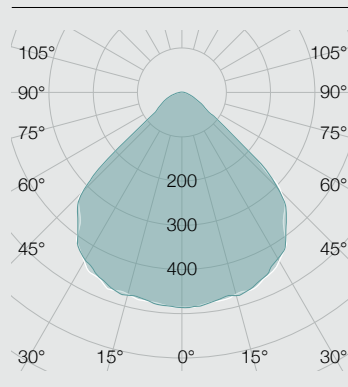


Abb. für 205

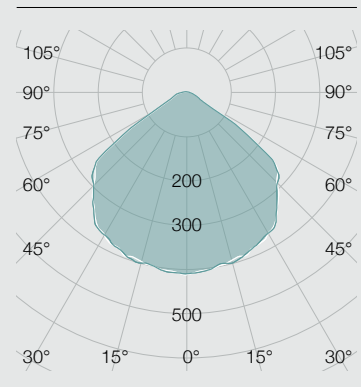
Lichtverteilungskurven



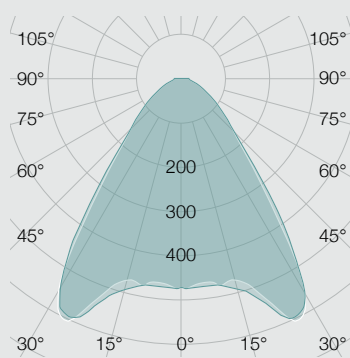
IndustryLUX CLASSIC AL 80°



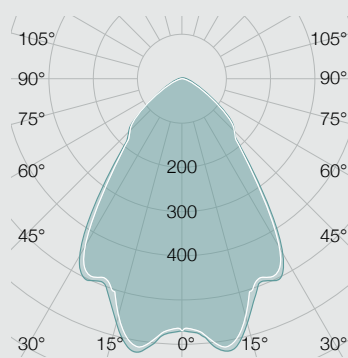
IndustryLUX CLASSIC AL 100°



IndustryLUX CLASSIC AL 120°



IndustryLUX CLASSIC PC 80°



IndustryLUX CLASSIC PC 100°

Schirme



AL-Schirm:
AL-S 80° Ø395 x 238 mm



AL-Schirm:
AL-S 100° Ø602 x 258 mm



AL-Schirm:
AL-S 120° Ø602 x 258 mm



PC-Schirm:
PC-S 80° Ø412 x 260 mm



PC-Schirm:
PC-S 100° Ø480 x 300 mm

Langfristige Sanierungslösung

Seit einigen Jahren dürfen die Quecksilberdampflampen (HQL) nicht mehr auf dem Markt erscheinen. Mit unserer IndustryLUX CLASSIC bieten wir eine wirtschaftliche Zukunftslösung im Retro-Look mit bis zu 70% Energieeinsparung.



Lumenwerte IndustryLUX mit Schirmen

Art.-Nr.	Produkt	Schirm	Leuchtenlichtstrom
431050650093	IndustryLUX CLASSIC 034	PC-S 80°	4.100 lm
		PC-S 100°	4.100 lm
		AL-S 80°	3.800 lm
		AL-S 100°	4.300 lm
		AL-S 120°	4.300 lm
431050650066	IndustryLUX CLASSIC 068	PC-S 80°	8.400 lm
		PC-S 100°	8.400 lm
		AL-S 80°	7.700 lm
		AL-S 100°	8.500 lm
		AL-S 120°	8.550 lm
431050650090	IndustryLUX CLASSIC 110	PC-S 80°	11.100 lm
		PC-S 100°	11.100 lm
		AL-S 80°	10.500 lm
		AL-S 100°	11.500 lm
		AL-S 120°	11.700 lm
431050650011	IndustryLUX CLASSIC 164	PC-S 80°	16.900 lm
		PC-S 100°	16.900 lm
		AL-S 80°	15.800 lm
		AL-S 100°	17.500 lm
		AL-S 120°	17.700 lm
431050650016	IndustryLUX CLASSIC 205	PC-S 80°	20.700 lm
		PC-S 100°	20.700 lm
		AL-S 80°	19.200 lm
		AL-S 100°	21.400 lm
		AL-S 120°	21.600 lm

IndustryLUX CLASSIC 034-205

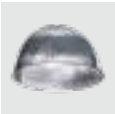
Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt	Ø x H mm	Bruttopreise VE
IndustryLUX CLASSIC 034	431050650093	4260374011118	5000 K	max. 4.300	30	Ø 190 x 265	1
IndustryLUX CLASSIC 068	431050650066	4260374011132	5000 K	max. 8.550	61	Ø 190 x 265	1
IndustryLUX CLASSIC 110	431050650090	4260374011156	5000 K	max. 11.700	81	Ø 210 x 330	1
IndustryLUX CLASSIC 164	431050650011	4260374011170	5000 K	max. 17.700	122	Ø 210 x 355	1
IndustryLUX CLASSIC 205	431050650016	4260374011194	5000 K	max. 21.600	151	Ø 220 x 455	1



Maßgeschneiderte Lösungen für Ihr Projekt

Auf Anfrage können wir Ihnen folgende Möglichkeiten anbieten:

- weitere Lichtfarben oder höhere Farbwiedergabe (CRI)
- DALI-2

Zubehör	034-205	Art.-Nr.	EAN	 °	Ø x H in mm	Bruttopreise	VE
	IndustryLUX Schirm PC-S 80°	430100008000	4260292193477	80°	Ø 415 x 260		1
	IndustryLUX Schirm Al-S 80°	430200008000	4260292193484	80°	Ø 395 x 240		1
	IndustryLUX Schirm PC-S 100°	430100001000	4260292196379	100°	Ø 480 x 300		1
	IndustryLUX Schirm Al-S 100°	430200001000	4260292193491	100°	Ø 605 x 260		1
	IndustryLUX Schirm Al-S 120°	430200001200	4260292196386	120°	Ø 500 x 160		1

Alle Preise beziehen sich auf 1 Stück zzgl. MwSt.

Außenbeleuchtung

Außenanlagen beleuchtet von **lichtline**

Park-/ Wegbeleuchtung
Gebäudebeleuchtung (Außen)
Parkplätze
Ladezonen

Außenbeleuchtung

In europäischen Breitengraden reicht die Wetterskala von Regen über Schnee bis hin zu extremer Sonneneinstrahlung. Für Beleuchtungssysteme im Außenbereich bedeutet das Schwerstarbeit. Die Außenleuchten von lichtline sind deshalb witterungsbeständig, extrem robust und bieten höchste Effizienz.

Bei der Entwicklung der Leuchten stand nicht nur die Lichtqualität im Vordergrund, sondern auch ein optimales Gesamtpaket. Mit einem besonders geringen Wartungsaufwand und einer schnellen und einfachen Montage brauchen Sie sich um nichts mehr zu kümmern - von der Lichtplanung bis zur fertigen Außenbeleuchtung werden Sie von unserem kompetenten Team beraten. Ob Park, Gebäude oder Weg - wir haben für nahezu jeden Anwendungsbereich die perfekte Lösung. Gemeinsam finden wir die optimale Beleuchtungsstrategie für Ihr individuelles Projekt. Unsere Leuchten sind energiesparend, wartungsfreundlich und reduzieren die Gefahr von nächtlichem Vandalismus.

IndustryLUX FLAT L	132
IndustryLUX FLAT XL	136
RoadLUX PRO	142



IndustryLUX FLAT L

Vielseitig montierbare Außenleuchte im flachen Design mit kraftvoller und gleichmäßiger Ausleuchtung. Dabei sorgen der wählbare Abstrahlwinkel, die Leuchtfeldabdeckung aus Glas, 10 kV Überspannungsschutz und die Seewasserbeständigkeit für maximale Betriebssicherheit.





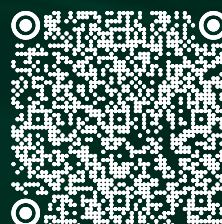
IndustryLUX FLAT XL

Widerstandsfähiger LED-Flächenstrahler für den ungeschützten Außenbereich. IP66, seewasserbeständige Beschichtung und integrierter Überspannungsschutz sorgen für zuverlässigen Betrieb bei jedem Wetter. Verschiedene Abstrahlwinkel ermöglichen eine perfekte Ausleuchtung auch aus großen Höhen.



RoadLUX PRO

Wartungsfreundliche und flexibel installierbare Mastleuchte mit innovativer Linsentechnologie. Die werkzeuglose Gehäuseöffnung ermöglicht einen schnellen Anschluss und die verschiedenen Mastadapter sorgen für vielseitige Einsatzmöglichkeiten. Dank 10kV Überspannungsschutz für den sicheren Betrieb bestens geeignet.



IndustryLUX

FLAT L

5 Jahre
Garantie

**Umweltfreundliche
Verpackung**
die keine Mülltrennung benötigt



**10kV Über-
spannungsschutz**
**Seewasser-
beständigkeit**



Einsatzbereiche: Logistik- & Industrieanlagen + Fassaden + Werbetafeln + Parkplätze + Flugzeughangars



Für den **ungeschützten Außenbereich** geeignet



Vielseitig einsetzbar durch verschiedene Abstrahlwinkel



Leuchtfeldabdeckung aus Glas erweitert die Einsatzmöglichkeiten



Weniger Lichtverschmutzung durch optimale Ausrichtung des Lichts



Kraftvolle Ausleuchtung
höchste Effizienz



Technische Daten

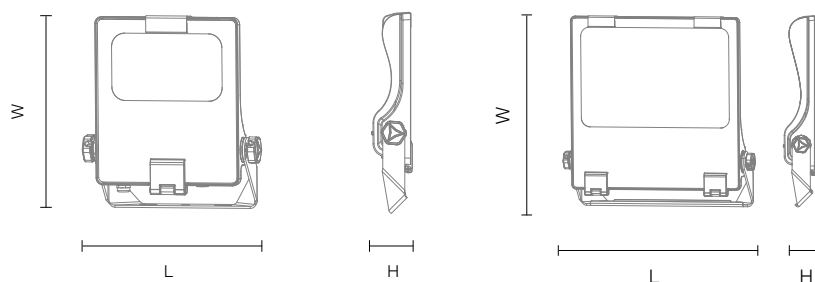
Leuchtenlichtstrom	bis zu 45.000 lm
Systemleistung	50 - 300 W
Lichtausbeute	bis zu 152 lm/W
Abstrahlwinkel	60° x 60° 55° x 125°
Farbtemperatur	4000 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	2,5 bis 8,1 kg
Spannungsbereich AC	220 - 240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich DC	170 - 277 V DC
Betriebstemperatur	-30 bis +50°C
Durchgangsverdrahtung	nein
Anschluss	Leitung: 3 x 1,0 mm², 1,5 m
UV-Beständig	ja
Dimmbar	DALI auf Anfrage
Schutzart	IP 66
Schlagfestigkeit	IK 08
Einsatz im Lebensmittelbereich	nein
Abdeckung	klar
Gehäusefarbe	anthrazitgrau
Werkstoff	Aluminium & Glas
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	14 8 5 3 3 1
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	23 14 9 6 5 3
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	22 13 8 5 5 2
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	37 22 14 9 8 4
Schutzklasse	I

Außen

Abmessungen L x B x H in mm

Flat L 50 bis 300

255 x 253 (317) x 63
 255 x 253 (317) x 63
 295 x 283 (346) x 67
 295 x 283 (346) x 67
 326 x 313 (380) x 73
 326 x 313 (380) x 73
 367 x 363 (436) x 78
 367 x 363 (436) x 78
 427 x 393 (471) x 78
 427 x 393 (471) x 78
 427 x 393 (471) x 78
 427 x 393 (471) x 78

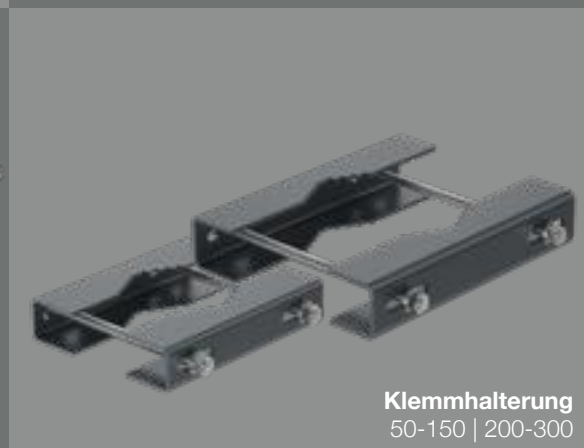


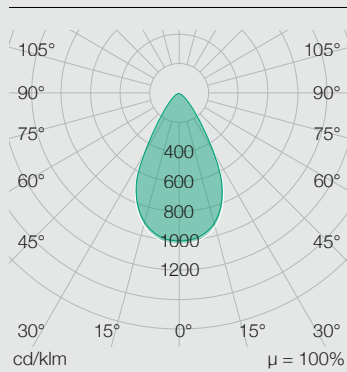
Maximale Flexibilität bei der Montage

Die IndustryLUX FLAT L überzeugt durch eine Vielzahl an Montagemöglichkeiten. Ob Mastmontage, Wandmontage, Deckenmontage, Montage am Ausleger oder unter Überdachungen – die FLAT L passt sich mühelos unterschiedlichsten baulichen Gegebenheiten an. Ergänzt durch eine Auswahl an Zubehör wie Klemmhalterungen und Mastadaptern für verschiedene Durchmesser (z. B. Ø 60 mm und Ø 76 mm), ermöglicht sie eine schnelle und sichere Installation an nahezu jedem Einsatzort.

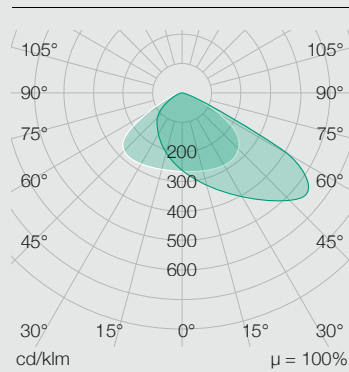


Vielseitige Montagelösungen



Lichtverteilungskurven

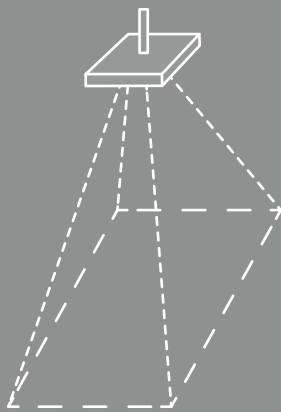
IndustryLUX FLAT L, 60° x 60°



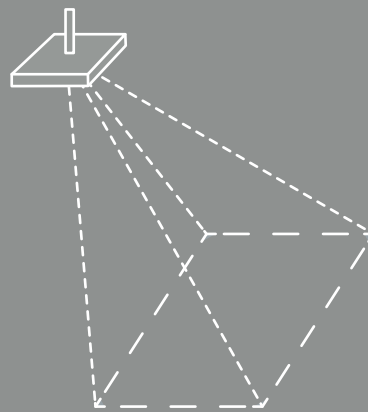
IndustryLUX FLAT L, 55° x 125°

Symmetrische und Asymmetrische Ausleuchtung

Bei einer symmetrischen Ausleuchtung wird das Licht gleichmäßig in alle Richtungen verteilt, ideal für eine zentrale Montage zur flächigen, homogenen Beleuchtung. Asymmetrische Ausleuchtung hingegen lenkt das Licht gezielt in eine Richtung und eignet sich besonders für seitlich montierte Leuchten, um Flächen effizient und homogen zu beleuchten.

**Symmetrisch**

60° x 60°

**Asymmetrisch**

55° x 125°

IndustryLUX

FLAT XL

NEU

5 Jahre
Garantie



**Kraftvolle
Ausleuchtung
& höchste
Effizienz**



Einsatzbereiche: Logistik- & Industrieanlagen + Sportstätten + Parkplätze + Grünanlagen + Flugzeughangars



Homogene Lichtverteilung in großen Höhen



Vielseitig einsetzbar durch verschiedene Abstrahlwinkel



Sehr hohe Korrosionsbeständigkeit - für den **ungeschützten Außenbereich** geeignet



Weniger Lichtverschmutzung durch optimale Ausrichtung des Lichts

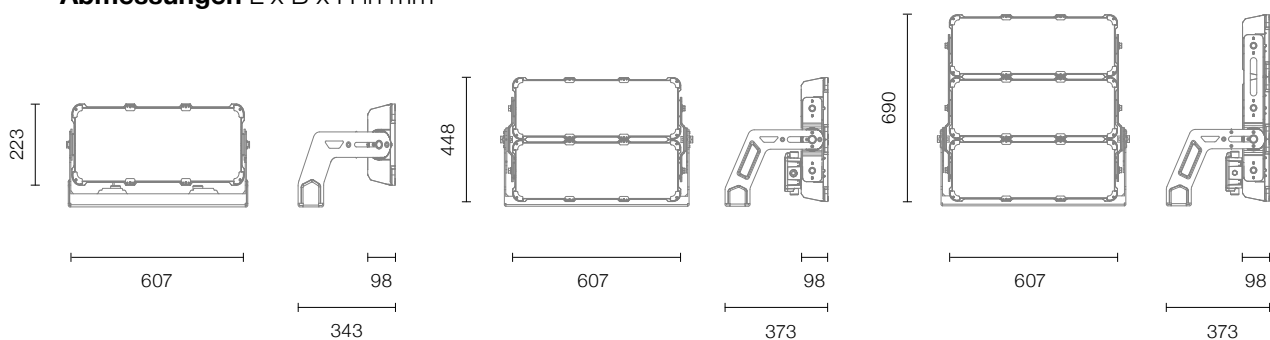


Technische Daten

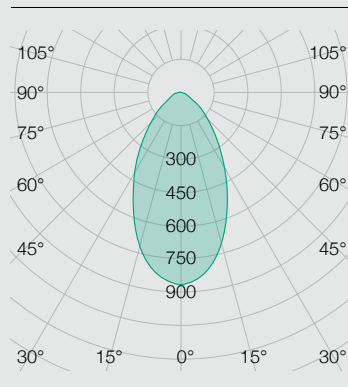
Leuchtenlichtstrom	bis zu 310.000 lm
Systemleistung	600 1.200 1.500 1.800 W
Lichtausbeute	bis zu 176 lm/W
Abstrahlwinkel	60° x 60° 118° x 23° 131° x 27°
Farbtemperatur	4000 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	13,6 bis 36,3 kg
Spannungsbereich AC	200 - 420 V AC, 50/60 Hz
Betriebstemperatur	-30 bis +50 °C
Durchgangsverdrahtung	nein
Anschluss	mit Klemme, 5-polig
UV-Beständig	ja
Dimmbar	DALI-2
Schutzart	IP66
Schlagfestigkeit	IK08
Einsatz im Lebensmittelbereich	nein
Abdeckung	klar
Gehäusefarbe	anthrazitgrau
Werkstoff	Aluminium
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	2 1 0 0
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	2 1 0 0
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	3 1 1 1
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	3 1 1 1
Schutzklasse	I

Außen

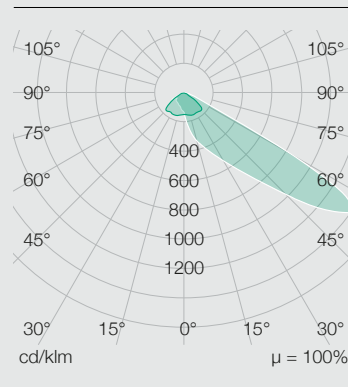
Abmessungen L x B x H in mm



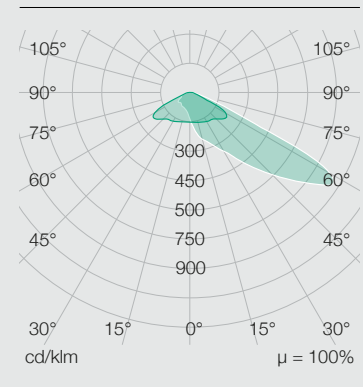
Lichtverteilungskurven



IndustryLUX FLAT XL, 60° x 60°



IndustryLUX FLAT XL, 23° x 118°

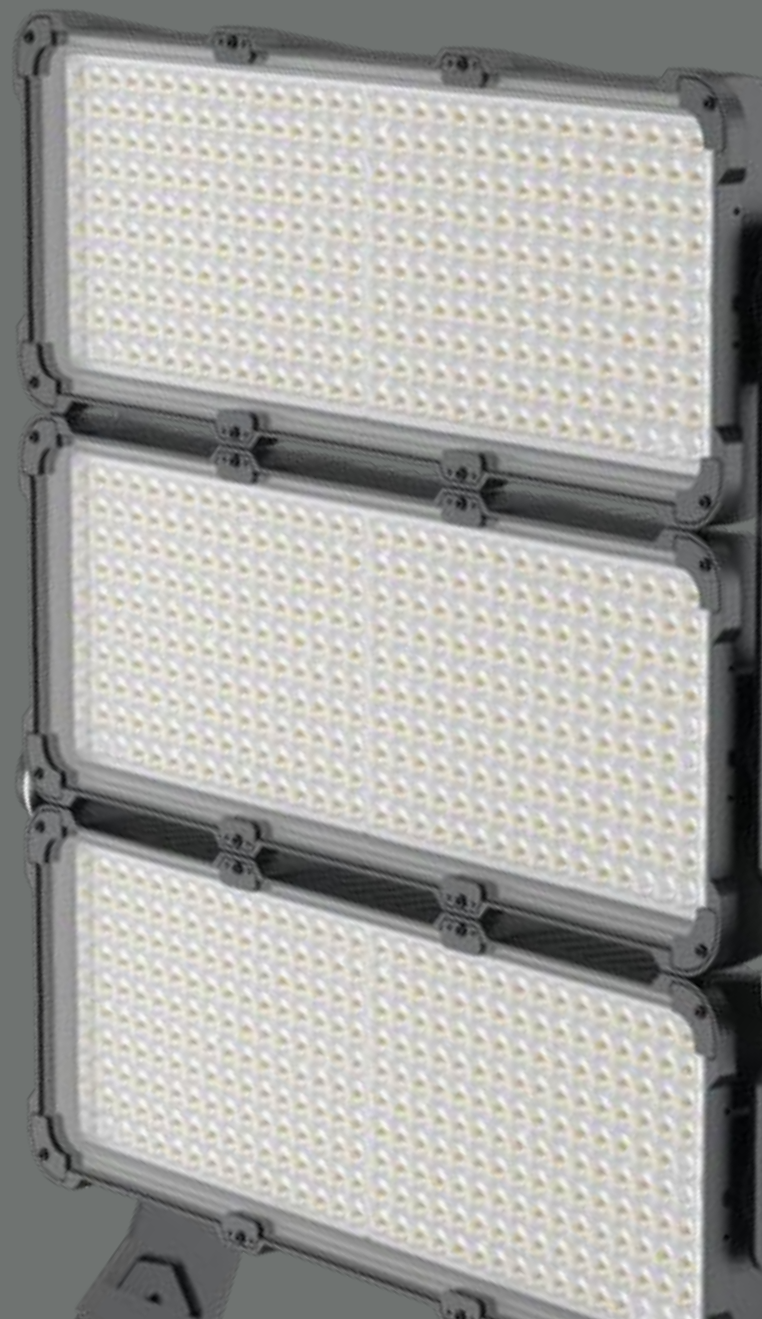


IndustryLUX FLAT XL, 27° x 131°

Bestes Licht bei jedem Wetter

Die IndustryLUX FLAT XL-Serie wurde für anspruchsvolle Beleuchtungsaufgaben entwickelt. Das widerstandsfähige Gehäuse und die leistungsstarke LED-Technik sorgen für eine zuverlässige, langlebige und gleichmäßige Ausleuchtung von Flächen, Fassaden oder Industrieanlagen.

- **IP66:**
Staubdicht und geschützt gegen starkes Strahlwasser – ideal für den Einsatz unter schwierigen Witterungsbedingungen
- **Geeignet für den Außenbereich:**
Konzipiert für den dauerhaften Betrieb im Freien, auch bei Regen, Wind und Temperaturschwankungen
- **Seewasserbeständige Pulverbeschichtung:**
Korrosionsgeschütztes Gehäuse, optimal für Küstenregionen oder Umgebungen mit hoher Luftfeuchtigkeit
- **Überspannungsschutz:**
Integrierter Schutz gegen Spannungsspitzen, erhöht die Betriebssicherheit und verlängert die Lebensdauer der Leuchte

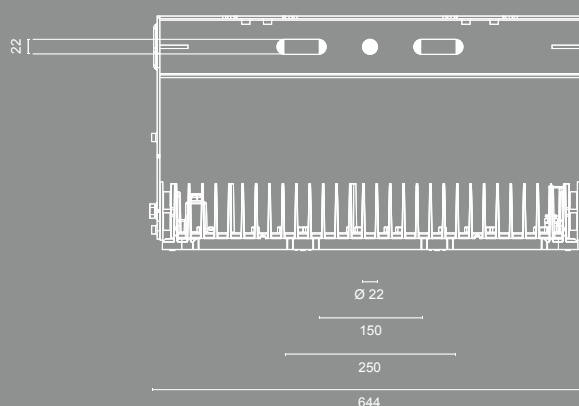


Bügelmaße der IndustryLUX FLAT XL Serie

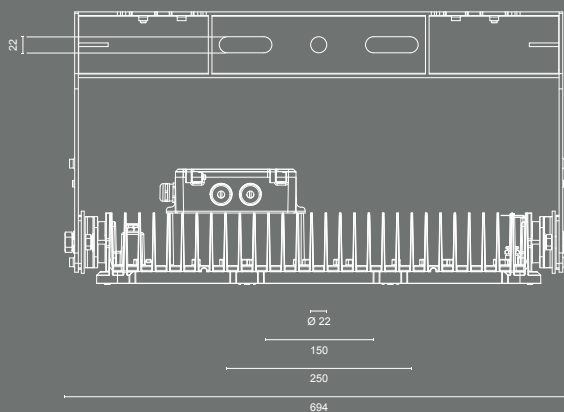
Bügelmaße

Damit Sie wissen welches Produkt unserer Flat-Serie für Sie in Frage kommt, zeigen wir Ihnen hier die verschiedenen Bügelmaße und die Bohrlochabstände auf. Ggf. können Sie die Bohrlöcher direkt weiter verwenden.

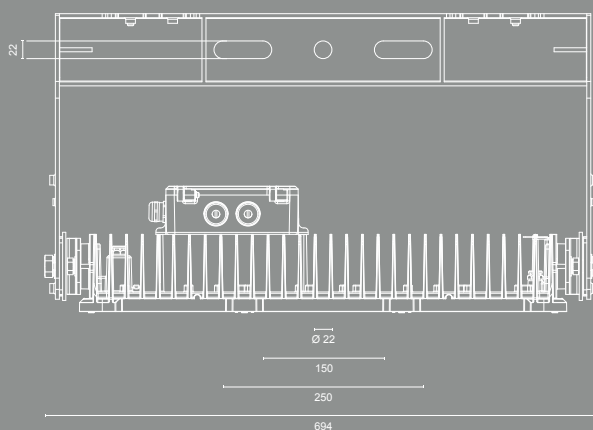
IndustryLUX FLAT XL 600



IndustryLUX FLAT XL 1200 - 1500



IndustryLUX FLAT XL 1800



IndustryLUX FLAT L

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm	Bruttopreise VE
IndustryLUX FLAT L 50	440540371002	4260770230311	4000 K	7.200	50	60° x 60°	255 x 253 (317) x 63	1
IndustryLUX FLAT L 50	440540371004	4260770230335	4000 K	7.100	50	55° x 125°	255 x 253 (317) x 63	1
IndustryLUX FLAT L 100	441040371006	4260770230359	4000 K	14.400	100	60° x 60°	295 x 283 (346) x 67	1
IndustryLUX FLAT L 100	441040371008	4260770230373	4000 K	14.200	100	55° x 125°	295 x 283 (346) x 67	1
IndustryLUX FLAT L 150	441540371010	4260770230397	4000 K	22.500	150	60° x 60°	326 x 313 (380) x 73	1
IndustryLUX FLAT L 150	441540371012	4260770230410	4000 K	21.600	150	55° x 125°	326 x 313 (380) x 73	1
IndustryLUX FLAT L 200	442040371014	4260770230434	4000 K	30.000	200	60° x 60°	367 x 363 (436) x 78	1
IndustryLUX FLAT L 200	442040371016	4260770230458	4000 K	28.800	200	55° x 125°	367 x 363 (436) x 78	1
IndustryLUX FLAT L 240	442440371018	4260770230472	4000 K	36.500	240	60° x 60°	427 x 393 (471) x 78	1
IndustryLUX FLAT L 240	442440371020	4260770230496	4000 K	35.500	240	55° x 125°	427 x 393 (471) x 78	1
IndustryLUX FLAT L 300	443040371022	4260770230519	4000 K	45.000	300	60° x 60°	427 x 393 (471) x 78	1
IndustryLUX FLAT L 300	443040371024	4260770230533	4000 K	44.000	300	55° x 125°	427 x 393 (471) x 78	1

Zubehör	FLAT L	Art.-Nr.	EAN	Bruttopreise VE
	Mastaufsatz Ø 60 mm	474411081028	4260770230670	1
	Mastaufsatz Ø 76 mm	474411101029	4260770230847	1
	Klemmhalterung, 50W - 150W Ø 40 - 100 mm	474415121026	4260770230649	1
	Klemmhalterung, 200W - 300W Ø 40 - 150 mm	474430221027	4260770230656	1

Alle Preise beziehen sich auf 1 Stück zzgl. MwSt.

IndustryLUX **FLAT XL**

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm	Bruttopreise VE
IndustryLUX FLAT XL 600, DALI	440007	4260770232322	4000K	105.500	600	60°x60°	644 x 343 x 283	1
IndustryLUX FLAT XL 600, DALI	440008	4260770232339	4000K	93.500	600	23°x118°	644 x 343 x 283	1
IndustryLUX FLAT XL 600, DALI	440009	4260770232346	4000K	92.400	600	27°x131°	644 x 343 x 283	1
IndustryLUX FLAT XL 1200, DALI	440010	4260770232353	4000K	206.600	1200	60°x60°	694 x 373 x 465	1
IndustryLUX FLAT XL 1200, DALI	440011	4260770232360	4000K	191.000	1200	23°x118°	694 x 373 x 465	1
IndustryLUX FLAT XL 1200, DALI	440012	4260770232377	4000K	184.300	1200	27°x131°	694 x 373 x 465	1
IndustryLUX FLAT XL 1500, DALI	440013	4260770232384	4000K	252.600	1500	60°x60°	694 x 373 x 465	1
IndustryLUX FLAT XL 1500, DALI	440014	4260770232391	4000K	221.300	1500	23°x118°	694 x 373 x 465	1
IndustryLUX FLAT XL 1500, DALI	440015	4260770232407	4000K	218.600	1500	27°x131°	694 x 373 x 465	1
IndustryLUX FLAT XL 1800, DALI	440016	4260770232414	4000K	310.000	1800	60°x60°	694 x 373 x 690	1
IndustryLUX FLAT XL 1800, DALI	440017	4260770232421	4000K	284.500	1800	23°x118°	694 x 373 x 690	1
IndustryLUX FLAT XL 1800, DALI	440018	4260770232438	4000K	277.200	1800	27°x131°	694 x 373 x 690	1



Maßgeschneiderte Lösungen für Ihr Projekt

Auf Anfrage können wir Ihnen folgende Möglichkeiten anbieten:

- **weitere Lichtfarben oder höhere Farbwiedergabe (CRI)**
- **DALI-2**
- **alternative Abstrahlwinkel**

RoadLUX

PRO

5 Jahre
Garantie

**Umweltfreundliche
Verpackung**
die keine Mülltrennung benötigt



**Verstellbarer
Neigungswinkel,
langlebig &
robust**



Einsatzbereiche: Parkplätze, Außenanlagen, Straßen, Wege



Komfortabler Anschluss

dank werkzeugloser
Gehäuseöffnung



**Vielseitige Montage &
Einsatzmöglichkeiten** dank
verschiedener Adapter



Integrierter **Überspannungs-
schutz von 10 kV**

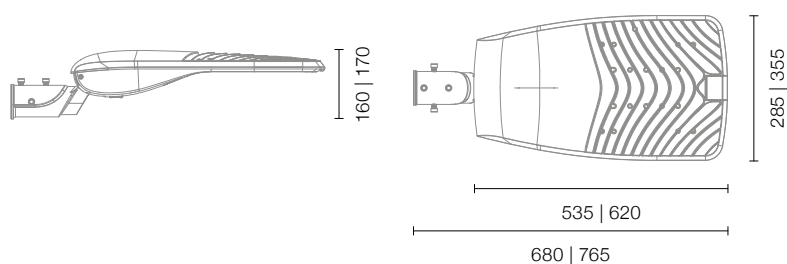


Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	bis zu 20.500 lm
Systemleistung	30 - 140 W
Lichtausbeute	bis zu 146 lm/W
Abstrahlwinkel	45° x 150° 50° x 150° 75° x 150° 60° x 150°
Farbtemperatur	4000 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 70
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	5,8 – 8,2 kg
Spannungsbereich AC	100 - 240 V AC, 50/60 Hz
Betriebstemperatur	-30 bis +50°C
Durchgangsverdrahtung	Loop-in, Loop-out
Anschluss	Klemme: 3-polig, max. 2,5 mm²
UV-Beständig	ja
Dimmbar	DALI auf Anfrage
Schutzart	IP 66
Schlagfestigkeit	IK 08
Einsatz im Lebensmittelbereich	nein
Abdeckung	klar
Gehäusefarbe	grau
Werkstoff	Aluminium & Glas
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	65 (30W) 40 (49 W) 23 (89 W) 17 (114 W) 14 (140 W)
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	65 40 23 17 14
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	104 64 36 28 22
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	104 64 36 28 22
Schutzklasse	I

Außen

Abmessungen in mm



Vielseitige Montagelösungen

 Mastadapter in Ø 34 mm und Ø 76 mm	 Mastadapter Im Lieferumfang Ø 60 mm enthalten, Verkleinerung auf 42 mm möglich	Montage- möglichkeiten Geeignet für die Wandmontage, als Mast- und Doppelmast- leuchte   
 Wandausleger Ø 60 mm	 Wandausleger mit Eckbefestigung Ø 60 mm	 Doppelmastaufsatz 3 x Ø 60 mm

Anschluss

Wegeleuchte, die durch ihren speziell entwickelten komfortablen Anschlussraum sehr einfach zu montieren ist.

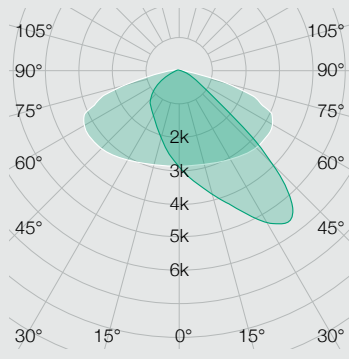
Überspannungsschutz

Durch den integrierten Überspannungsschutz von 10 kV können auch Gewitter und Blitzschlag der Leuchte nichts anhaben.



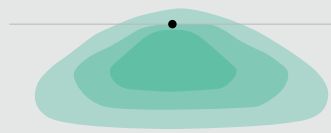
Anwendung

Lichtverteilungskurven



RoadLUX PRO 45° x 150°

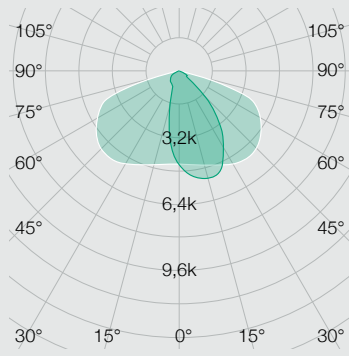
Ausleuchtung



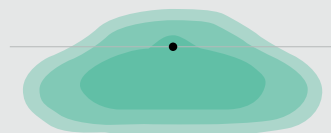
Beschreibung

45° x 150°, Typ II**Einsatzbeispiele**

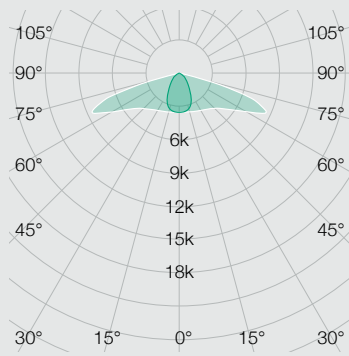
Straße mit beidseitigem Gehweg,
Fuß- und Radwege, Ladezonen,
Zufahrten, Ein-/Ausfahrten,
Gebäudebeleuchtung



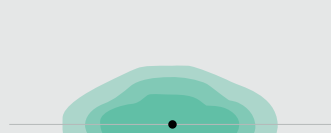
RoadLUX PRO 50° x 150°

**50° x 150°, Typ II****Einsatzbeispiele**

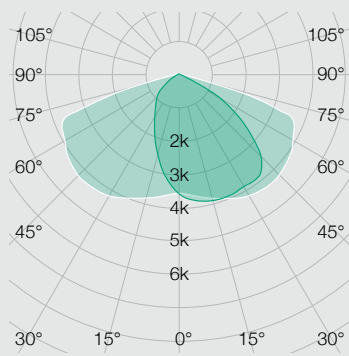
Straße mit beidseitigem Gehweg,
Fuß- und Radwege, Ladezonen,
Zufahrten, Ein-/Ausfahrten



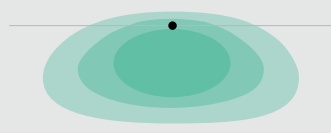
RoadLUX PRO 60° x 150°

**60° x 150°, Typ II****Einsatzbeispiele**

Schmale Straßen, Fuß- und
Radwege, Ladezonen, Zufahrten,
Ein-/Ausfahrten



RoadLUX PRO 75° x 150°

**75° x 150°, Typ II/III****Einsatzbeispiele**

Mehrspurige Fahrbahnen,
Parkplätze, Zufahrten und
große Plätze/Flächen,
Gebäudebeleuchtung

RoadLUX PRO

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm	Bruttopreise VE
RoadLUX PRO 30	494540030112	4260374016533	4000 K	4.000	30	45°x150°	535 x 285 x 160	1
RoadLUX PRO 30	495040030113	4260374016540	4000 K	4.300	30	50°x150°	535 x 285 x 160	1
RoadLUX PRO 30	497540030114	4260374016557	4000 K	4.200	30	75°x150°	535 x 285 x 160	1
RoadLUX PRO 30	496040030115	4260374016564	4000 K	4.000	30	60°x150°	535 x 285 x 160	1
RoadLUX PRO 49	490140500007	4260374013372	4000 K	6.450	49	45°x150°	535 x 285 x 160	1
RoadLUX PRO 49	495040490116	4260374016571	4000 K	6.900	49	50°x150°	535 x 285 x 160	1
RoadLUX PRO 49	497540490117	4260374016588	4000 K	6.400	49	75°x150°	535 x 285 x 160	1
RoadLUX PRO 49	496040490118	4260374016595	4000 K	6.350	49	60°x150°	535 x 285 x 160	1
RoadLUX PRO 89	494540090119	4260374016601	4000 K	11.750	89	45°x150°	535 x 285 x 160	1
RoadLUX PRO 89	495040090120	4260374016618	4000 K	11.600	89	50°x150°	535 x 285 x 160	1
RoadLUX PRO 89	497540090121	4260374016625	4000 K	11.700	89	75°x150°	535 x 285 x 160	1
RoadLUX PRO 89	496040090122	4260374016632	4000 K	11.700	89	60°x150°	535 x 285 x 160	1
RoadLUX PRO 114	490140120008	4260374013389	4000 K	15.500	114	45°x150°	620 x 355 x 170	1
RoadLUX PRO 114	495040110123	4260374016649	4000 K	15.600	114	50°x150°	620 x 355 x 170	1
RoadLUX PRO 114	497540110124	4260374016656	4000 K	15.600	114	75°x150°	620 x 355 x 170	1
RoadLUX PRO 114	496040110125	4260374016663	4000 K	16.000	114	60°x150°	620 x 355 x 170	1
RoadLUX PRO 140	490140150009	4260374013396	4000 K	18.700	140	45°x150°	620 x 355 x 170	1
RoadLUX PRO 140	495040140126	4260374016670	4000 K	20.500	140	50°x150°	620 x 355 x 170	1
RoadLUX PRO 140	497540140127	4260374016687	4000 K	19.600	140	75°x150°	620 x 355 x 170	1
RoadLUX PRO 140	496040140128	4260374016694	4000 K	20.100	140	60°x150°	620 x 355 x 170	1



Lieferumfang: Mastreduzierung für 42 mm; Mastadapter für Ø60mm; Schrauben;



Maßgeschneiderte Lösungen für Ihr Projekt

Auf Anfrage können wir Ihnen folgende Möglichkeiten anbieten:

- weitere Lichtfarben oder höhere Farbwiedergabe (CRI)
- DALI-2
- alternative Abstrahlwinkel

Alle Preise beziehen sich auf 1 Stück zzgl. MwSt.

Zubehör	Art.-Nr.	EAN	Bruttopreise	VE
 Mastadapter Ø 34 mm	474919340023	4260374014119		1
 Mastadapter Ø 76 mm	474919760021	4260374013822		1
 Wandausleger Ø 60 mm L: 200 mm	474901600057	4260374016724		1
 Wandausleger mit Eckbefestigung Ø 60 mm L: 200 mm	474911600058	4260374016731		1
 Doppelmastaufsatz Ø 60 mm"	474902600059	4260374016748		1

The background image shows a modern office space. It features a grid ceiling with recessed lighting, large windows in the background, and office furniture including desks, chairs, and potted plants. The overall color scheme is warm and orange-toned.

Ein- & Anbauleuchten

Maximale gestalterische **Freiheit**

Büroräume

Besprechungsräume

Praxen

Flure/ Treppenhäuser

Sanitärbereiche

Verkaufsräume

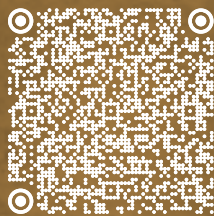
Ausstellungsräume

Ein- & Anbauleuchten

Wer die Möglichkeit hat, z.B. bei einer Komplettsanierung oder in der Bauphase eines Projektes, zwischen Einbau- und Anbauleuchten zu wählen, hat die größte gestalterische Freiheit. Den Einsatzmöglichkeiten sind kaum Grenzen gesetzt. Einbauleuchten überzeugen durch ihr modernes, minimalistisches Design und fügen sich mühelos in jede Umgebungssituation ein. Darüber hinaus können unsere Leuchten mit Sensoren ausgestattet werden, um noch mehr Flexibilität zu schaffen, der Natur zuliebe CO2 einzusparen und natürlich Ihren Geldbeutel zu schonen.

Das schlanke und funktionale Design sorgt für ein einheitliches Gesamtbild und deckt dabei alte Installationen komplett ab. Unsere weiterentwickelte LED-Technologie ermöglicht ein noch flacheres Leuchtendesign, so dass sich die Leuchte kaum von der Decke abhebt. Unsere Anbauleuchten sorgen für eine homogene Ausleuchtung und eignen sich auch für großflächige Beleuchtungen. Darüber hinaus sind einige unserer Anbauleuchten auch für die Wandmontage geeignet, so dass einer einheitlichen Gestaltung von Wand und Decke nichts im Wege steht. Ob vorhandene Bohrlöcher oder Neuinstallation - unsere Elektropartner garantieren in jedem Fall eine schnelle und einfache Deckenmontage.

InteriorLUX E-GON	152
InteriorLUX E-GON UGR	154
InteriorLUX NEA 2.0	158
InteriorLUX PRO	162
PanelLUX SQUARE BL	168
NoviLUX FLEX ROUND SQUARE	172



zu den Einbauleuchten



NoviLUX FLEX ROUND | SQUARE

Effiziente Einbauleuchten im schlanken Design – flexibel im Einbaudurchmesser und damit passend für nahezu jede Deckenaussparung. Die werkzeuglose Montage ermöglicht eine schnelle Installation, während die einstellbare Lichtfarbe und Lichtintensität maximale Anpassungsfreiheit bieten. Kann alternativ auch als Anbauleuchte verwendet werden.

PanelLUX SQUARE BL

Hocheffizientes LED-Panel im schlanken Design für anspruchsvolle Sanierungsprojekte und niedrige Einbauhöhen. Flexible Ein- und Aufbaurahmen ermöglichen vielseitige Montageoptionen, während das modulare Treibersystem maximale Anpassungsfreiheit bietet. UGR < 19 sorgt für blendarmes Licht und optimale Sehbedingungen.





InteriorLUX PRO

Flickerfreie Wand- und Deckenleuchte mit flexibel einstellbarer Lichtintensität und wählbarer Lichtfarbe für maximale Anpassungsfähigkeit. Der integrierte Sensor (25M | 35M) ermöglicht einen besonders sparsamen Betrieb. Dank IP65- und IK10-Schutz hält die Leuchte auch hohen Belastungen stand und eignet sich ideal für anspruchsvolle Standorte.

InteriorLUX E-GON

Die Anbauleuchte für moderne Lichtgestaltung eignet sich ideal für Sanierung und Neubau. Mit wählbarer Lichtfarbe und Lichtintensität sorgt die Leuchte für eine flexible Anpassung an jede Raumsituation. Die geringe Blendung $UGR < 22$ schafft eine angenehme Atmosphäre

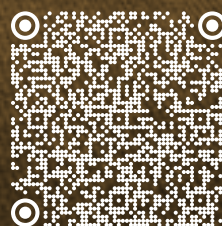


InteriorLUX E-GON UGR

Die flickerfreie Anbauleuchte in $UGR < 19$ für den besten Sehkomfort. Zahlreiche Montage- und Einspeisemöglichkeiten und die integrierte Durchgangsverdrahtung sorgen für vielseitige Einsatzmöglichkeiten.

InteriorLUX NEA 2.0

Die intelligente Anbauleuchte für eine schnelle und saubere Modernisierung. Überdeckt alte Farbränder und nutzt bestehende Bohrlöcher. Vielseitig einsetzbar dank einstellbarer Lichtfarbe und Lichtintensität und für ein konzentriertes Arbeiten absolut flickerfreies Licht in $UGR < 19$.



zu den Anbauleuchten

InteriorLUX

E-GON

5 Jahre
Garantie

**Umweltfreundliche
Verpackung**
die keine Mülltrennung benötigt



**Zahlreiche
Montage- und
Einspeise-
möglichkeiten**



Einsatzbereiche: Flure + Foyers + Treppenhäuser + Besprechungsräume



3000 K 4000 K
Maximal flexibel dank einstellbarer
Lichtfarbe



Mit Schalter für
wählbare Lichtintensität
60 | 70 | 85 | 100 %



Durchgangsverdrahtet
bis zu 24 E-GON (pro B16A)



Geringe Blendung
UGR < 22



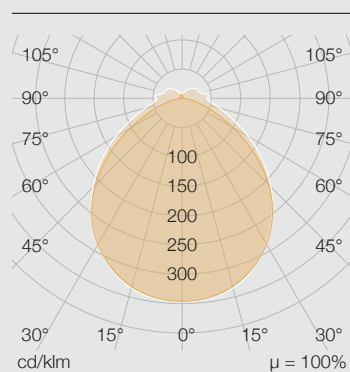
bei Wandmontage



Technische Daten

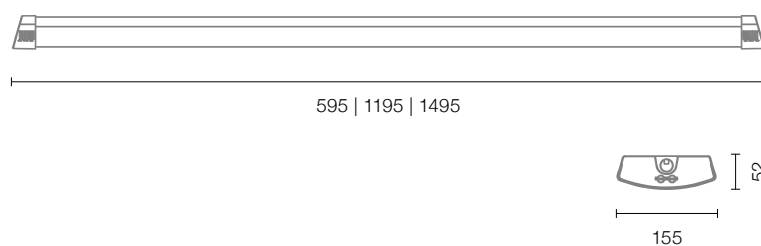
Leuchtenlichtstrom	2.550 5.450 6.500 lm
Systemleistung	19,5 39 46 W
Lichtausbeute	131 140 141 lm/W
Abstrahlwinkel	110°
Farbtemperatur	3000 4000 K
Schaltzyklen	> 300.000
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	1,5 2,8 3,3 kg
Spannungsbereich AC	220 - 240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich DC	180 - 264 V DC
Betriebstemperatur	-20 bis +40°C
Durchgangsverdrahtung	5 x 2,5 mm²
Anschluss	Klemme: 5-polig, max. 2,5 mm²
UV-Beständig	ja
Dimmbar	DIP-Schalter
Schutzart	IP 44
Schlagfestigkeit	IK 07
Einsatz im Lebensmittelbereich	nein
Abdeckung	prismatisch
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff	Stahl lackiert & PMMA
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	15
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	25
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	24
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	40
Schutzklasse	I

Lichtverteilungskurve



InteriorLUX E-GON 110°

Abmessungen in mm



InteriorLUX

E-GON UGR

5 Jahre
Garantie

**Umweltfreundliche
Verpackung**
die keine Mülltrennung benötigt



**Zahlreiche
Montage- und
Einspeise-
möglichkeiten**



Einsatzbereiche: Flure + Foyers + Treppenhäuser + Besprechungsräume



3000 K 4000 K
Maximal flexibel dank einstellbarer
Lichtfarbe



Mit Schalter für
wählbare Lichtintensität
60 | 70 | 85 | 100 %



Durchgangsverdrahtet
bis zu 24 E-GON UGR
(pro B16A)

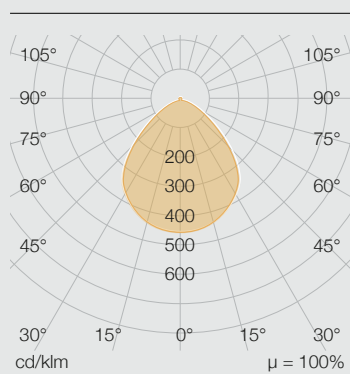


**Für Bildschirmarbeitsplätze
geeignet** dank UGR < 19



bei Wandmontage

Lichtverteilungskurve

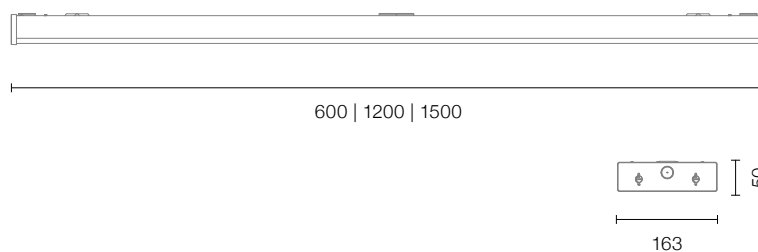


InteriorLUX E-GON UGR 90°

Technische Daten

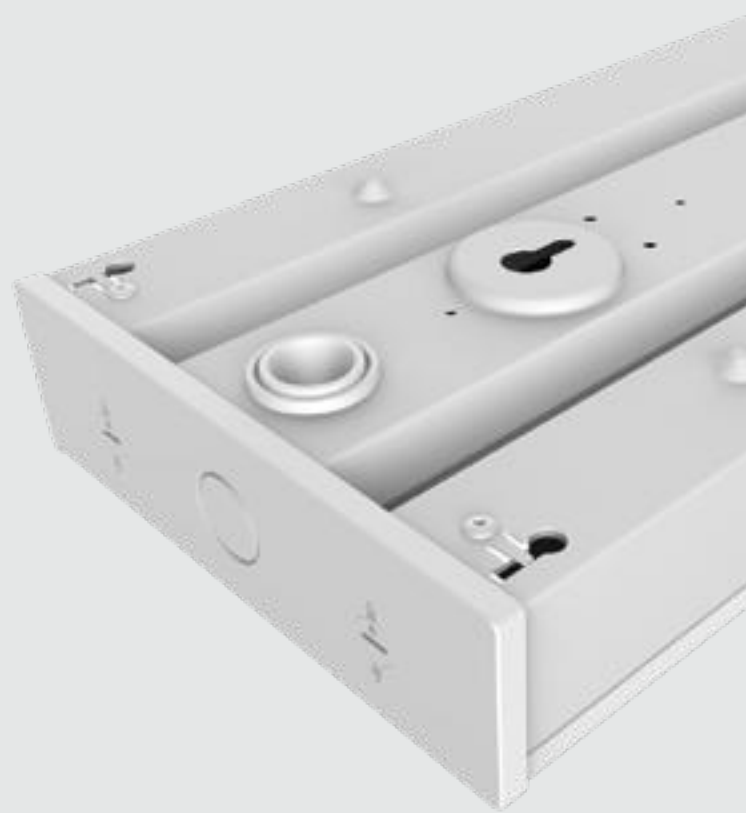
Leuchtenlichtstrom	2.400 3.900 5.000 lm
Systemleistung	20 31 40 W
Lichtausbeute	120 126 125 lm/W
Abstrahlwinkel	90°
Farbtemperatur	3000 4000 K
Schaltzyklen	> 300.000
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	2,3 2,9 3,5 kg
Spannungsbereich AC	220 - 240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich DC	180 - 264 V DC
Betriebstemperatur	-20 bis +40°C
Durchgangsverdrahtung	5 x 2,5 mm²
Anschluss	Klemme: 5-polig, max. 2,5 mm²
UV-Beständig	ja
Dimmbar	DIP-Schalter
Schutzart	IP 44 IP 40 bei Wandmontage
Schlagfestigkeit	IK 06
Einsatz im Lebensmittelbereich	nein
Abdeckung	prismatisch
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff	Stahl lackiert & PMMA
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	15
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	25
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	24
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	40
Schutzklasse	I

Abmessungen in mm



Sanierung so leicht wie nie

Renovierungen sind geprägt von unvorhersehbaren Situationen. Um für alles gerüstet zu sein, bieten unsere neuen InteriorLUX **E-GON** und **E-GON UGR** Anbauleuchten dank fünf verschiedener Einspeisepunkte (von oben links, mittig, rechts und von beiden Stirnseiten) einen großen Vorteil. Dazu kommt eine denkbar einfache Montage. So wird der Leuchtentausch zum Kinderspiel und hält für alle auftretenden Installationsgegebenheiten eine Lösung parat.



Individuelle Montage

Die Montage der InteriorLUX **E-GON** und der InteriorLUX **E-GON UGR** ist denkbar einfach. Die Endkappen lassen sich mit Hilfe eines Schraubendrehers im Handumdrehen öffnen und ganz leicht nach hinten schieben. Danach kann die Abdeckung entnommen und alle Einstellungen vorgenommen werden. Drei verschiedene Befestigungsmöglichkeiten sorgen für noch mehr Flexibilität und garantieren eine schnelle Installation sowie kinderleichte Wartung, auch im installierten Zustand.



InteriorLUX E-GON

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm	Bruttopreise VE
InteriorLUX E-GON 600	130695951008	4260770230809	3000 K 4000 K	2.550	19,5	110°	595 x 155 x 55	6
InteriorLUX E-GON 1200	131295951009	4260770230816	3000 K 4000 K	5.450	39	110°	1.195 x 155 x 55	6
InteriorLUX E-GON 1500	131595951010	4260770230823	3000 K 4000 K	6.500	46	110°	1.495 x 155 x 55	6



Lieferumfang: inkl. Befestigungsmaterial

InteriorLUX E-GON UGR

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm	Bruttopreise VE
InteriorLUX E-GON UGR 600	130695951005	4260770230588	3000 K 4000 K	2.400	20	90°	600 x 163 x 50	6
InteriorLUX E-GON UGR 1200	131295951006	4260770230595	3000 K 4000 K	3.900	31	90°	1200 x 163 x 50	6
InteriorLUX E-GON UGR 1500	131595951007	4260770230601	3000 K 4000 K	5.000	40	90°	1500 x 163 x 50	6



Lieferumfang: inkl. Befestigungsmaterial

Zubehör für	E-GON und E-GON UGR	Art.-Nr.	EAN	Bruttopreise VE
	InteriorLUX E-GON Wandbefestigungsset	132711250086	4260374019626	1
	InteriorLUX E-GON Montageset für Seilabhängung	132711250087	4260374019633	1
	InteriorLUX E-GON Montageset für horizontales Seil	132711250088	4260374019640	1
	InteriorLUX E-GON UGR Verbindungsclip für Stoß- an Stoß-Montage zweier Leuchten	4713100	4260770231271	1

InteriorLUX

NEA 2.0

5 Jahre
Garantie

**Umweltfreundliche
Verpackung**
die keine Mülltrennung benötigt



Überdeckung **alter
Farbränder** und
Verwendung **bestehender
Bohrlöcher**



Einsatzbereiche: Büroräume + Bildungseinrichtungen + Flure & Korridore



3000 K 4000 K 6000 K
mit Schalter wählbarer Lichtfarbe



Mit Schalter
wählbare Lichtintensität
40 - 100 %



**Für Bildschirmarbeitsplätze
geeignet** dank UGR < 19



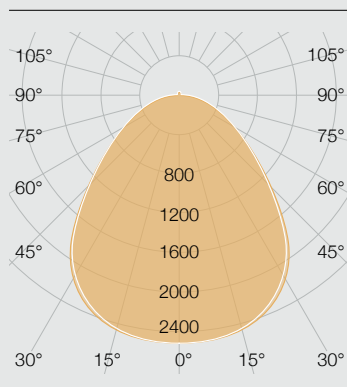
Dali Versionen sind **Push-DIM
fähig**



Technische Daten

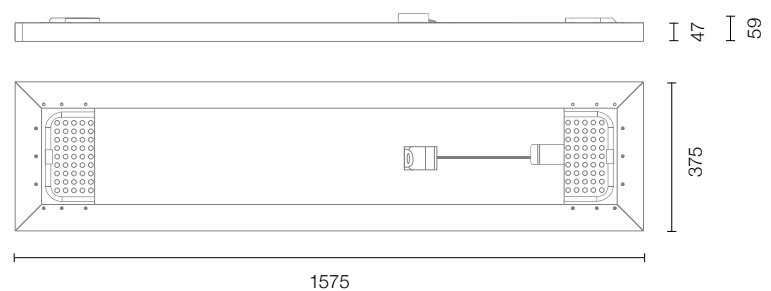
Leuchtenlichtstrom	6.000 lm
Systemleistung	48 W
Lichtausbeute	125 lm/W
Abstrahlwinkel	90°
Farbtemperatur	3000, 4000, 6.000 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	8,2 kg
Spannungsbereich AC	220 - 240 V AC, 50/60 Hz
Betriebstemperatur	-20 bis +45°C
Durchgangsverdrahtung	Loop-in, Loop-out
Anschluss	Klemme: 5-polig, max. 2,5 mm²
UV-Beständig	bedingt
Dimmbar	DALI 2, DIP-Schalter
Schutzart	IP 40
Schlagfestigkeit	IK 03
Einsatz im Lebensmittelbereich	nein
Abdeckung	mikroprismatisch
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff	Aluminium & PS
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	18
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	29
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	30
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	48
Schutzklasse	II

Lichtverteilungskurve



InteriorLUX NEA 2.0 90°

Abmessungen in mm



Sanierungseigenschaften



Sanierung, die sich lohnt:

- **Weniger Artikel** in der Projektierung dank hoher Leuchtdichte
- **Weniger Zeitaufwand und Kosten** bei der Montage
- **Keine anschließende Renovierung** nötig dank Leuchtengröße und Lochblech
- **Idealer Ersatz** für alle alten Rasteraufbauleuchten

= **Weniger Gesamtkosten** im Projekt

InteriorLUX NEA 2.0

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm	Bruttopreise VE
InteriorLUX NEA 2.0	161595400162	4260374019220	3000 K 4000 K 6000 K	6.000	48	90°	1575 x 375 x 47(59)	1

	Lieferumfang: inkl. Befestigungsmaterial
---	--

Zubehör	Art.-Nr.	EAN	Bruttopreise	VE
	4 Seile, Länge max. 1m	476210040041	4260374014744	1

InteriorLUX

PRO

5 Jahre
Garantie



**2 Leistungs-
stufen & einfache
Montage**

an Wand und Decke,
die Zeit und **Geld spart**



Einsatzbereiche: Flure + Sozialräume + Treppenhäuser + Sanitärbereiche +
Lebensmittelindustrie



3000 K 4000 K 5000 K

Maximal flexibel dank einstellbarer
Lichtfarbe



Sparsame Beleuchtungsoption
dank **einstellbarem Sensor**
25M | 35M



Dimmbar über Phasen-/
abschnitt



Dank **IP65 und IK 10** Schutz
gegen grobe Beanspruchung



Umweltfreundliche Verpackung
die keine Mülltrennung benötigt



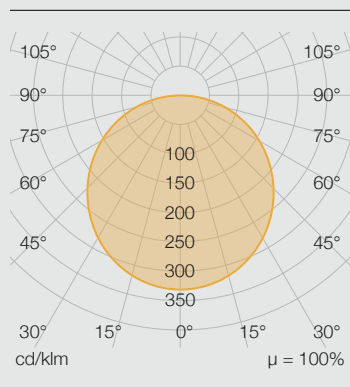
Mit Schalter
wählbare Lichtintensität
70 | 100 %



Technische Daten

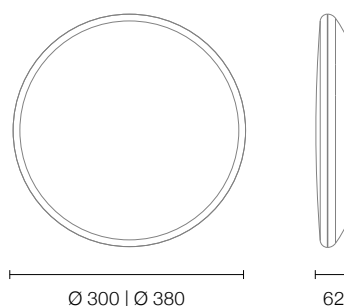
Leuchtenlichtstrom	3.450 4.200 lm
Systemleistung	25 35 W
Lichtausbeute	138 l 120 lm/W
Abstrahlwinkel	110°
Farbtemperatur	3000, 4000, 5000 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	1,0 1,4 kg
Spannungsbereich AC	200 - 240 V AC, 50/60 Hz
Spannungsbereich DC	175 - 230 V DC
Betriebstemperatur	-25 bis +45°C
Durchgangsverdrahtung	Loop-in, Loop-out
Anschluss	Klemme: 3-polig, max. 2,5 mm²
UV-Beständig	nein
Dimmbar	mit LED-Phasenanschnitt/-abschnittdimmer, DIP-Schalter
Schutzart	IP 65
Schlagfestigkeit	IK 10
Einsatz im Lebensmittelbereich	ja
Abdeckung	diffus
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff	ABS & PC
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	23 (25W) 11 (35W)
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	38 19
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	37 18
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	61 30
Schutzklasse	II

Lichtverteilungskurve



InteriorLUX PRO 110°

Abmessungen in mm



Einstellbare Lichtfarbe



Viele Stimmungen in einem Produkt

Ob gemütlich oder produktiv – die K3 Funktion der InteriorLUX PRO sorgt für das passende Licht in jeder Situation. Dies lässt sich ganz einfach per integriertem Schalter auswählen. So muss lediglich ein Artikel bestellt werden. Dennoch kann passend zur Raumsituation vor Ort entschieden werden, ob ein konzentrationsförderndes Tageslicht oder ein entspannendes Licht im warmweißen Farbton bevorzugt werden soll.



2-stufiger Leistungsschalter

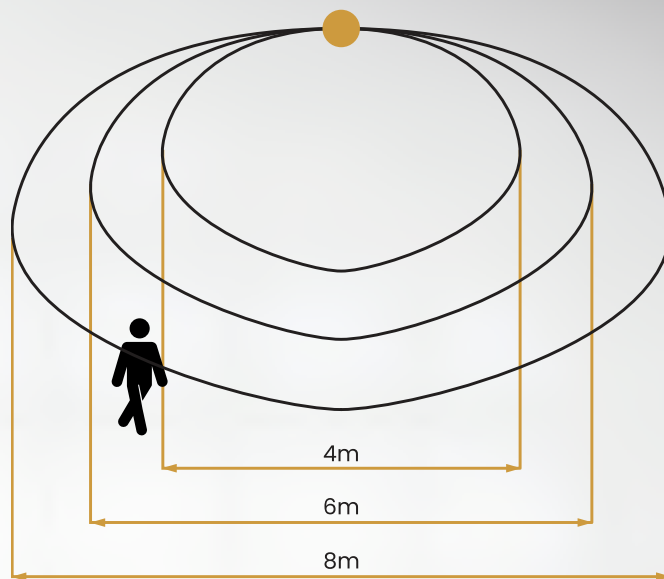
Der Leistungsschalter der InteriorLUX PRO ermöglicht es, die Helligkeit der Leuchte in zwei vordefinierten Stufen einzustellen. Durch Betätigung des Schalters kann die Leuchte zwischen zwei verschiedenen Lichtintensitäten umgeschaltet werden, was eine flexible Anpassung der Beleuchtung an die jeweiligen Bedürfnisse ermöglicht.

Licht, das mitdenkt – InteriorLUX PRO mit HF-Sensor

Die InteriorLUX PRO ist in den Varianten 25M und 35M mit einem integrierten HF-Bewegungssensor ausgestattet und ermöglicht eine zuverlässige, automatisierte Lichtsteuerung. Der Sensor arbeitet mit elektromagnetischen Wellen (ca. 5,8 GHz), die bei Bewegung im Erfassungsbereich eine Frequenzänderung erzeugen – die Leuchte schaltet daraufhin automatisch ein.

Im Gegensatz zu Infrarotsensoren reagiert der HF-Sensor unabhängig von Körperwärme und erkennt Bewegungen auch durch Glas oder Kunststoff, was eine verdeckte Montage im Leuchtengehäuse ermöglicht. Der Sensor verfügt über einen Erfassungswinkel von 150° und ist mit einer Nachlauffunktion ausgestattet. Das bedeutet, dass sich die Leuchte nach der eingestellten Leuchtdauer nicht sofort ausschaltet, sondern mit 10% der Leistung nochmals um die eingestellte Nachlaufzeit in Betrieb ist. Laufzeit, Nachlaufzeit, Helligkeitsschwelle und Reichweite lassen sich je nach Einsatzort über einen DIP-Schalter einstellen.

Die InteriorLUX PRO mit HF-Sensor ist generell die optimale Wahl für intelligente und langlebige Beleuchtung in Treppenhäusern, Fluren, Sanitärbereichen und überall dort, wo Sicherheit, Komfort und Energieeffizienz gefragt sind.



Technische Daten auf einen Blick

- **HF-Bewegungsmelder und Lichtsensor integriert**
- **Erfassungswinkel: 150°**
- **empfohlene Montagehöhe: 2-4 m**
- **mit Nachlauffunktion bei 10% der Helligkeit**
- **Einstellmöglichkeiten:**
 - **Helligkeitsschwelle (Deaktiviert / 10-50 lx)**
 - **Laufzeit & Nachlaufzeit (jeweils 30 s bis 10 min)**
 - **Erfassungsbereich (2-8 m)**

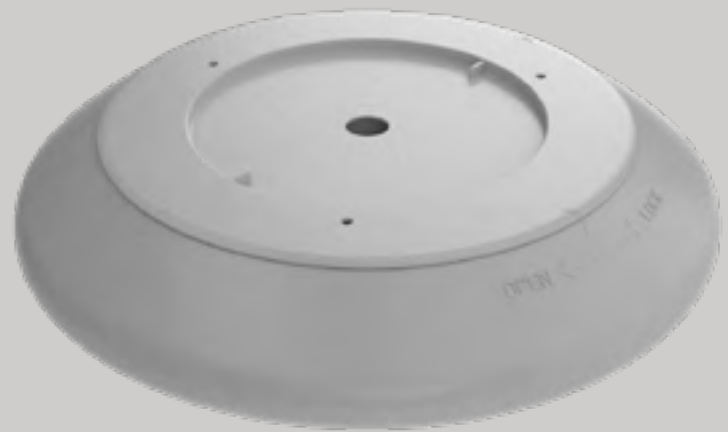
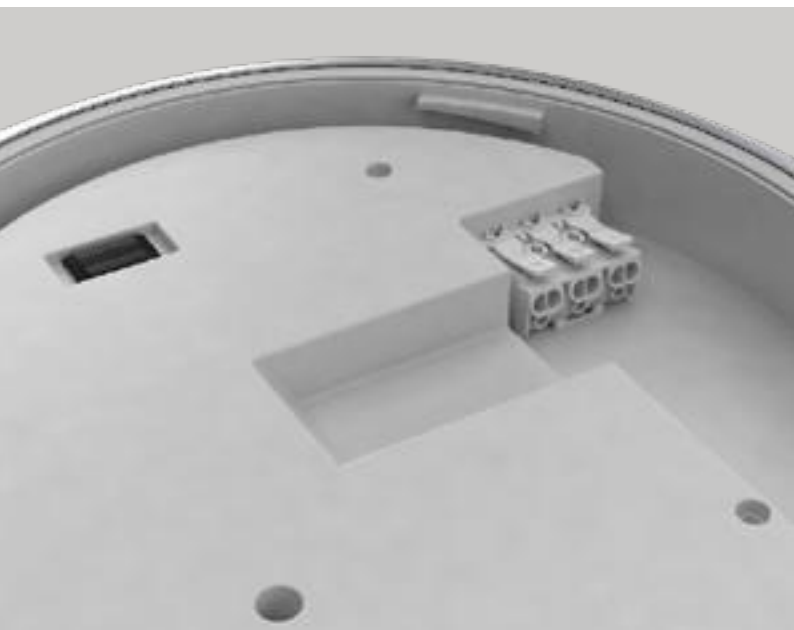
Müheleose Montage

Die InteriorLUX PRO überzeugt mit maximaler Flexibilität bei der Montage – ganz gleich, ob an Wand oder Decke, im Treppenhaus oder in Sozial- und Sanitärbereichen. Durch ihr flaches, zeitloses Design und ihre flexible Einsetzbarkeit passt sich die Leuchte nahezu jeder Raumsituation an.

Die InteriorLUX PRO überdeckt alte Farbränder zuverlässig und spart ihnen die anschließende

Renovierung. Der werkzeuglose Anschluss und die werkzeuglose Installation sorgen für einen spürbaren Zeitvorteil für Ihren Elektriker und senkt Ihre Installationskosten erheblich.

Die Leuchte wird in einer nachhaltigen Papierverpackung geliefert, so dass keine Mülltrennung nötig ist und ebenfalls Zeit und Ressourcen spart.



InteriorLUX PRO – die sichere Lösung für Ihren Alltag

Die InteriorLUX wurde für anspruchsvolle Einsatzbereiche konzipiert. Mit ihrer hohen Schlagfestigkeit von IK10 ist sie bestens gegen Vandalismus geschützt und damit ideal für öffentlich zugängliche Bereiche wie Treppenhäuser, Flure oder Sozialräume.

Dank Schutzart IP65 trotzt sie Feuchtigkeit und Staub – eine zuverlässige Lösung auch für Feuchträume wie Sanitärbereiche oder Technikräume. Darüber hinaus erfüllt die Leuchte die Anforderungen für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten und kann sicher auf brennbaren Oberflächen montiert werden.

Die InteriorLUX verbindet Sicherheit, Widerstandsfähigkeit und flexible Einsatzmöglichkeiten in einem durchdachten Leuchtenkonzept – ideal für anspruchsvolle Innenräume mit erhöhten technischen Anforderungen.



InteriorLUX PRO

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm	Bruttopreise VE
InteriorLUX PRO 25 K³	133040251001	4260770230113	3000 K 4000 K 5000 K	3.450	25	110°	Ø 300 x 62	10
InteriorLUX PRO 25M K³	133040251002	4260770230120	3000 K 4000 K 5000 K	3.450	25	110°	Ø 300 x 62	10
InteriorLUX PRO 35 K³	133840351003	4260770230137	3000 K 4000 K 5000 K	4.200	35	110°	Ø 380 x 62	6
InteriorLUX PRO 35M K³	133840351004	4260770230144	3000 K 4000 K 5000 K"	4.200	35	110°	Ø 380 x 62	6



Lieferumfang: inkl. Befestigungsmaterial

PanelLUX

SQUARE BL

5 Jahre
Garantie

**Umweltfreundliche
Verpackung**
die keine Mülltrennung benötigt



**Effizienz
von 147 lm/W,
schlankes Design**
für niedrige Einbauräume &
förderfähig



Einsatzbereiche: Büroräume + Besprechungsräume + Verkaufsräume + Kantinen + Foyers



Flexible Montage durch
Ein-/ Aufbaurahmen



**Für Bildschirmarbeitsplätze
geeignet** dank UGR < 19



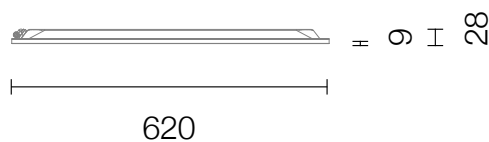
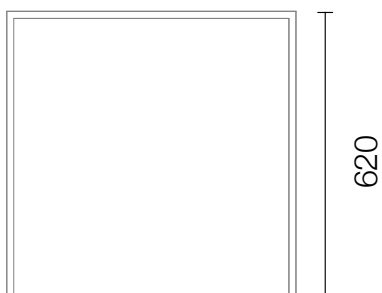
Modulares System dank
verschiedener Treiberoptionen



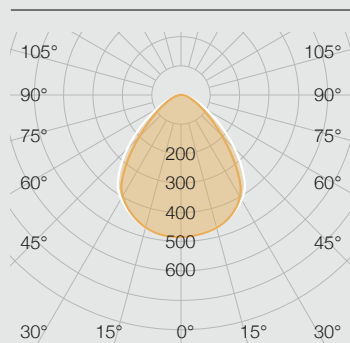
Technische Daten

Leuchtenlichtstrom	4.400 lm
Systemleistung	30 W
Lichtausbeute	147 lm/W
Abstrahlwinkel	85°
Farbtemperatur	4000 K
Schaltzyklen	> 500.000
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	< 3 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 100.000 h
Gewicht	1,9 kg
Spannungsbereich AC	200 - 240 V AC, 50/60 Hz
Betriebstemperatur	-25°C bis +40°C
Durchgangsverdrahtung	Je nach VSG
Anschluss	Je nach VSG
UV-Beständig	nein
Dimmbar	DALI optional
Schutzart	IP 20
Schlagfestigkeit	IK 02
Einsatz im Lebensmittelbereich	nein
Abdeckung	prismatisch
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff	Aluminium & PS
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	Je nach VSG
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	Je nach VSG
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	Je nach VSG
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	Je nach VSG
Schutzklasse	II

Abmessungen in mm



Lichtverteilungskurven



PanelLUX SQUARE BL 85°

Ein- und Anbaurahmen:

PanelLUX SQUARE BL
Einbaurahmen
L x B x H in mm
659 x 659 x 31



PanelLUX SQUARE BL
4-teiliger Aufbaurahmen
L x B x H in mm
630 x 630 x 63



PanelLUX SQUARE BL

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm		L x B x H mm	Bruttopreise VE
PanelLUX SQUARE BL	626240301001	4260770230557	4000 K	4.400	85°	620 x 620 x 28	6

	Ohne Vorschaltgerät
---	---------------------

Zubehör		Art.-Nr.	EAN	Watt	L x B x H mm	Bruttopreise	VE
	PanelLUX SQUARE BL Vorschaltgerät	624730021002	4260770230663	30	155 x 43 x 35		1
	PanelLUX SQUARE BL Vorschaltgerät, DALI	624730031003	4260770230878	30	105 x 67 x 31		1
	PanelLUX SQUARE BL Anbaurahmen	476363071004	4260770230793		627 x 627 x 63		20
	PanelLUX SQUARE Einbaurahmen	476262080040	4260374014737		620 x 620 x 35		10

	Anbaurahmen wird als 4-teiliges Stecksystem geliefert
---	---

NoviLUX FLEX

3 Jahre
Garantie

ROUND | SQUARE

**Werkzeuglose
Montage,
Ein- oder
Anbauleuchte**



Einsatzbereiche: Ausstellungsräume + Sanitärbereiche + Besprechungsräume + Praxen +
Flure + Treppenhäuser



3000 K 4000 K 6500 K
Maximal flexibel dank einstellbarer
Lichtfarbe



**Nutzung vorhandener
Deckenausschnitte**
Ø 55 - 250 mm



Jetzt auch in **umweltfreundlicher
Verpackung**, die keine
Mülltrennung benötigt



Dimmbar über Phasenan-/
abschnitt

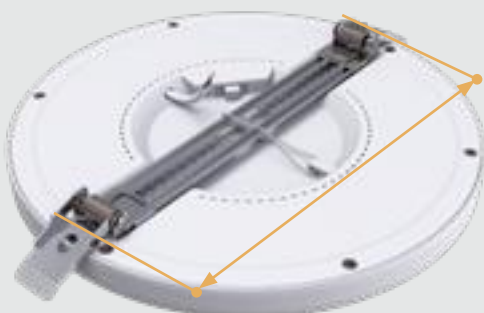


Technische Daten

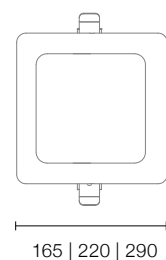
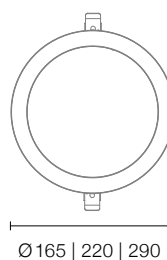
Leuchtenlichtstrom	1.000 1.650 2.200 lm
Systemleistung	12 18 24 W
Lichtausbeute	83 92 92 lm/W
Abstrahlwinkel	110°
Farbtemperatur	3000, 4000, 6500 K
Schaltzyklen	> 50.000
Farbwiedergabeindex	> 80
Farbtoleranz	< 5 SDCM
Mittlere Nutzlebensdauer [L80]	> 50.000 h
Gewicht	0,2 0,4 0,6 kg
Spannungsbereich AC	200 - 240 V AC, 50/60 Hz
Betriebstemperatur	-20 bis 40 °C
Durchgangsverdrahtung	nein
Anschluss	Leitung: 2 x 0,75 mm², 0,2 m (Bei 12K³ 0,15 m)
UV-Beständig	nein
Dimmbar	LED-Phasen-/abschnittdimmer
Schutzart	IP 20
Schlagfestigkeit	IK 05
Einsatz im Lebensmittelbereich	nein
Abdeckung	diffus
Gehäusefarbe	weiß
Werkstoff	PC
Leuchten pro Leitungsschutz B10A	142 (12W) 115 (18W) 86 (24W)
Leuchten pro Leitungsschutz C10A	173 115 86
Leuchten pro Leitungsschutz B16A	228 184 138
Leuchten pro Leitungsschutz C16A	276 184 138
Schutzklasse	II

Einbaudurchmesser

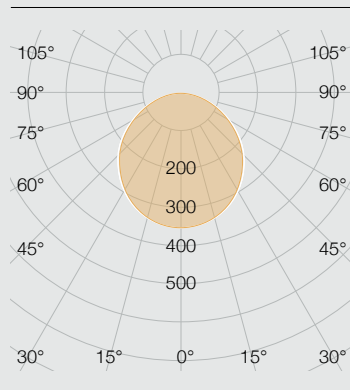
Ø 55 - 125 | 55 - 175 | 60 - 250



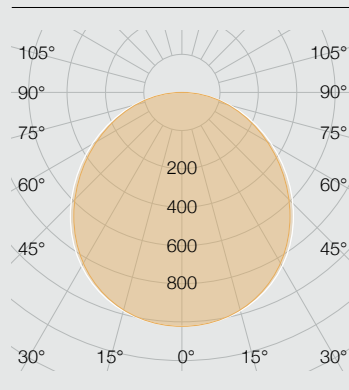
Abmessungen in mm



Lichtverteilungskurven



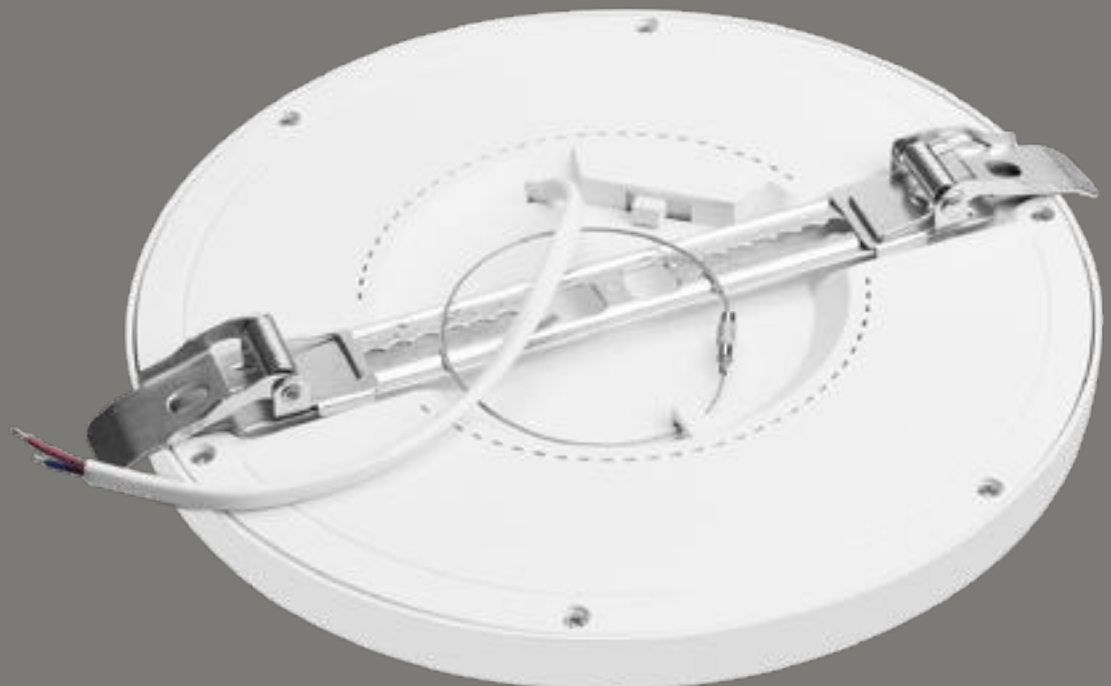
NoviLUX FLEX ROUND 110°



NoviLUX FLEX SQUARE 110°

Montage

Renovierungen sind geprägt von unvorhersehbaren Situationen. Die ideale Sanierungslösung für Downlights bietet hierbei die **NoviLUX FLEX**, da vorhandene Aussparungen in Wand und Decke weiterverwendet werden können. Außerdem eignet sich die Leuchte auch für die Anbaumontage. Dank der mitgelieferten Spannfedern ist nicht nur die Montage in Windeseile erledigt, sondern Sie sparen auch Zeit und Geld für überflüssige Renovierungsarbeiten.



NoviLUX FLEX **ROUND** | **SQUARE**

Produkt	Art.-Nr.	EAN		lm	Watt		L x B x H mm	Bruttopreise VE
NoviLUX FLEX ROUND 12 K3	501295160028	4260374017257	3000 K 4000 K 6500 K	1.000	12	110°	Ø 164 x 15 (26)	40
NoviLUX FLEX ROUND 18 K3	501895220030	4260374017271	3000 K 4000 K 6500 K	1.650	18	110°	Ø 217 x 15 (26)	20
NoviLUX FLEX ROUND 24 K3	502495290032	4260374017295	3000 K 4000 K 6500 K	2.200	24	110°	Ø 291 x 15 (26)	10
NoviLUX FLEX SQUARE 12 K3	501295160029	4260374017264	3000 K 4000 K 6500 K	1.000	12	110°	164 x 164 x 15 (26)	40
NoviLUX FLEX SQUARE 18 K3	501895220031	4260374017288	3000 K 4000 K 6500 K	1.650	18	110°	217 x 217 x 15 (26)	20
NoviLUX FLEX SQUARE 24 K3	502495290033	4260374017301	3000 K 4000 K 6500 K	2.200	24	110°	291 x 291 x 15 (26)	10



Lieferumfang: inkl. Befestigungsmaterial

Finanzierung

Wirtschaftlich beleuchten – **clever finanzieren**

Wirtschaftlichkeit
Planbarkeit
Fördermöglichkeiten
Steuerbelastung senken
Finanzierungsmöglichkeiten

Finanzierung

Die Investition in eine moderne LED-Beleuchtungsanlage ist nicht nur ein technologisches Upgrade, sondern auch ein wirtschaftlich durchdachter Schritt. Durch den deutlich geringeren Energieverbrauch gegenüber herkömmlichen Systemen amortisieren sich die Kosten häufig bereits nach kurzer Zeit – die Finanzierung kann dabei direkt aus den eingesparten Energiekosten erfolgen.

Darüber hinaus bietet die Anschaffung energiesparender Beleuchtungssysteme steuerliche Vorteile: Durch gezielte Abschreibungen lässt sich die Steuerlast reduzieren, was zusätzliche Liquidität schafft.

Fördermittel des Bundes und der Länder bieten weitere Entlastung. Gerade im Rahmen von Sanierungen und energieeffizienten Umrüstungen stehen attraktive Zuschüsse und zinsgünstige Darlehen zur Verfügung – ein Pluspunkt für Unternehmen, die nachhaltig investieren wollen.

Ob klassisches Leasing, Mietkauf oder individuelle Finanzierungslösungen – gemeinsam finden wir das passende Modell für Ihr Projekt. So bleibt Ihre Liquidität erhalten und Sie profitieren gleichzeitig von modernster Lichttechnik auf dem neuesten Stand.

Finanzierung über Einsparung	178
Steuerbelastung senken	179
Entlastung durch Fördermittel	180
Finanzierungslösungen	181

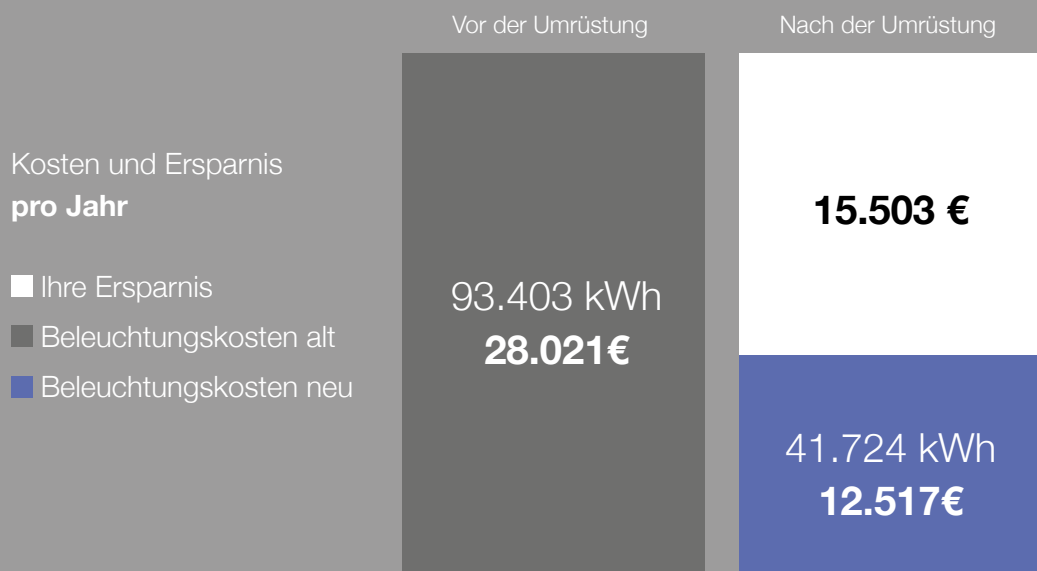


Eine Investition in die Zukunft

Eine Investition in hochwertige LED-Beleuchtung zahlt sich langfristig aus. Statt kurzfristig auf günstige Lösungen zu setzen, profitieren Sie bei lichtline von langlebigen, wartungsarmen Produkten mit maximaler Effizienz. Die Betriebskosten sinken deutlich – in den meisten Fällen lässt sich die Beleuchtungsanlage über die Einsparungen bei den Energiekosten gegenfinanzieren.

Einer unserer Kunden, senkte seine jährlichen Stromkosten von 28.021 € auf 12.517 € nur durch eine Umrüstung mit intelligenter Steuerung. Das ergibt eine Ersparnis von 15.503 € pro Jahr und über 134.000 € in 10 Jahren.

Damit Sie das auch erreichen, helfen wir Ihnen bei der Berechnung Ihrer Einsparung, kostentransparent und planbar.



Belastungen senken

Steuern sparen durch Licht – mit **System**

Seit dem 1. Januar 2020 unterstützt der Staat energetische Sanierungen durch attraktive Steuererleichterungen. Dabei senken moderne LED Systeme oder digitale Steuerungstechnik nicht nur dauerhaft Ihre Energiekosten sondern auch Ihre Steuerlast.

So können zum Beispiel bis zu 20 Prozent der Sanierungskosten steuerlich geltend gemacht werden – über drei Jahre verteilt und bis zu einer Höhe von 40.000 Euro pro Objekt. Auch die Entscheidung für Leasing lohnt sich: Die monatlichen Raten sind vollständig als Betriebsausgaben absetzbar, bilanzneutral und gewerbesteuermindernd. Zusätzlich lassen sich Beleuchtungsanlagen laut AfA-Tabelle über bis zu 19 Jahre abschreiben, was Ihnen weitere Spielräume bei der Steuerplanung eröffnet. Die steuerliche Förderung wird ganz einfach im Rahmen Ihrer Einkommenssteuererklärung beim Finanzamt geltend gemacht. Bitte beachten Sie: Die steuerliche Förderung kann nicht mit anderen Bundesprogrammen wie der BEG kombiniert werden.

Nutzen Sie Ihre Steuerlast als Investitionsvorteil – mit lichtline wird Ihre Sanierung zur Rendite.



Entlastung durch Fördermittel



Sanierung die sich lohnt

Die Umstellung auf energieeffiziente LED-Beleuchtung spart nicht nur Stromkosten ein, sondern wird auch staatlich gefördert. Über das Programm **„Bundesförderung für effiziente Gebäude (BEG)“** bezuschusst das BAFA 15 % der Investitionskosten für Einzelmaßnahmen und 50 % der Kosten für eine fachliche Baubegleitung.

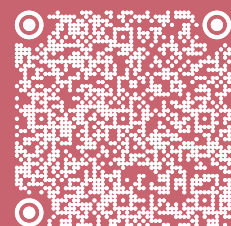
Zusätzliche Unterstützung bietet die **KfW**: mit zinsgünstigen Darlehen bis zu 25 Mio. €, sowie geförderter Energieberatung für kleine und mittelständische Unternehmen. Auch Freiberufler, Vereine und Wohnungseigentümergeinschaften sind antragsberechtigt.

Darüber hinaus existieren je nach Bundesland weitere **attraktive Förderprogramme**. Gerne beraten wir Sie individuell zu passenden Fördermöglichkeiten und unterstützen Sie bei der Umsetzung.

Da nahezu alle lichtline Produkte förderfähig sind, wird Ihre Sanierung zur nachhaltig **geförderten Zukunftsinvestition**.



Wir unterstützen Sie
bei der Auswahl der
passenden Förderung.



Mehr Informationen
und alle Bedingungen
finden Sie hier.

Finanzierungslösungen

Spielraum für Fortschritt

Finanzierung – Vermögen aufbauen

- **Ab dem 1. Tag Strom einsparen**
Durch moderne LED-Technik senken Sie Ihre Energiekosten unmittelbar.
- **Investition zahlt sich selbst mit ab**
Die eingesparten Stromkosten können zur Mitfinanzierung der monatlichen Raten beitragen.
- **Eigentum am Anlagegut**
Die Beleuchtungsanlage ist Eigentum und lässt sich steuerlich abschreiben.
- **Langfristige Kostenreduktion**
Nach Ablauf der Finanzierung entfallen die Raten Ihre Stromersparnis bleibt.
- **Steuerliche Abschreibung möglich**
Die Investition wird aktiviert und über die Nutzungsdauer abgeschrieben.
- **Wertsteigerung & Bilanzstärkung**
Die Anlage erscheint als Vermögenswert in Ihrem Unternehmen.

Leasing – Liquidität & Flexibilität sichern

- **Sofort Kosten senken**
LED-Technik reduziert Energiekosten unmittelbar – ohne hohe Anfangsinvestition.
- **Liquidität bleibt vollständig erhalten**
Kein Kapitalabfluss, Investitionsspielraum bleibt bestehen.
- **Einsparung finanziert die Leasingrate**
Die Leasingrate beansprucht nur einen Teil der Stromersparnis – der Rest bleibt als Liquiditätsvorteil im Unternehmen.
- **Planbare Kosten**
Feste Monatsraten schaffen Budget- und Kalkulationssicherheit.
- **Bilanzielle Entlastung (modellabhängig)**
Die Lichtanlage wird nicht aktiviert - daher keine Bilanzverlängerung, während Leasingraten als Betriebsausgaben absetzbar sind.
- **Technologisch flexibel bleiben**
Modernisierung oder Vertragsverlängerung nach Laufzeitende – ohne Restwertrisiko.
- **Sofortige CO₂-Reduktion**
Bessere Energiebilanz und ESG-Performance ohne Kapitalbindung.



Alles aus einer Hand – Beleuchtung und Finanzierung*

- Lassen Sie uns gemeinsam **Wettbewerbsvorteile sichern** und die **Energiewende wirtschaftlich nutzen**.
- Jeder Monat mit **alter Technik kostet unnötig Energie**, denn **Ihre Einsparung beginnt mit dem ersten Einschalten**.
- **Wir finden die Lösung**, die zu Ihrem Unternehmen passt.
- **Wir koordinieren den Prozess** zwischen Bank und Kunde
- **Durch unser Spezialwissen** kennen wir die **Möglichkeiten** und den **richtigen Ansprechpartner**

* Die Inhalte dienen ausschließlich Informationszwecken und stellen keine Finanzberatung dar.



lichtline

Ihr **Leitfaden** für intelligente Beleuchtungslösungen & **persönlichen Service**

Glossar & Kontakt

Herzlich willkommen bei lichtline, Ihrem Experten für innovative, technische und nachhaltige Beleuchtung. Wir sind stolz darauf, Ihnen kompetente Beratung, umfangreiches Know-how und exzellenten Service zu bieten.

Unser Glossar bietet Ihnen eine Übersicht über wichtige Symbole, Schutzarten und weitere relevante Informationen. Wir möchten Ihnen helfen, Fachbegriffe zu verstehen und unsere Produkte besser kennenzulernen.

Unsere Ansprechpartner für Deutschland, Österreich und die Schweiz stehen Ihnen jederzeit zur Verfügung. Bei Fragen oder Anfragen zögern Sie bitte nicht, uns zu kontaktieren. Unser erfahrenes Team steht Ihnen gerne zur Verfügung, um Ihre Bedürfnisse zu besprechen und maßgeschneiderte Lösungen anzubieten.

Symbolerklärung	184
IK Klassen	185
IP Schutzarten	186
Farbtemperatur.....	188
Artikelnummer-Verzeichnis	190
Kontakt.....	194

Symbolerklärung



Durch die CE-Kennzeichnung erklärt der Hersteller, dass das Produkt den EU-weit harmonisierten Vorschriften und Anforderungen entspricht.



DALI steht für „Digital Addressable Lighting Interface“ und ist ein Protokoll zur Steuerung von Leuchten und lichttechnischen Betriebsgeräten in der Gebäudeautomation.



ENEC (European Norms Electrical Certification) ist ein Prüfzeichen, das von unabhängigen, durch die CENELEC zugelassenen Prüfinstituten vergeben wird und in ganz Europa akzeptiert und anerkannt ist. Das ENEC-Zeichen gewährleistet, dass das Produkt den Anforderungen der europäischen Sicherheitsnormen entspricht.



Mit dem D-Zeichen werden Leuchten mit begrenzter Oberflächentemperatur gekennzeichnet, für den Einsatz in feuergefährdeten Betriebsstätten. Dies gilt z.B. für Räume mit brennbaren Stäuben oder für die Montage auf Holzoberflächen.



Neben der Basisisolierung aller aktiven Teile, sind alle stromleitenden Teile des Betriebsmittels über einen netzseitigen Schutzleiter geerdet. Man spricht hier von Schutzklasse I.



Die Schutzisolierung entspricht der Schutzklasse II (nach VDE 0100, Teil 410, 412.1). Das sind Betriebsmittel mit verstärkter oder doppelter Isolierung zwischen aktiven und berührbaren Teilen.



Bei der Schutzklasse III arbeiten Betriebsmittel mit Sicherheitskleinspannung (SELV) oder Schutzkleinspannung (PELV).



Switch steht für die Einstellbarkeit der Lichtfarbe und/oder Lichtintensität der Leuchte per DIP- oder Schiebeschalter.



Wenn die Leuchte mit diesem Zeichen gekennzeichnet ist, kann man sie nicht dimmen.



Wenn die Leuchte mit diesem Zeichen gekennzeichnet ist, kann man sie mit einem Phasen-/abschnitt-Dimmer dimmen.



Die Leuchte eignet sich für trockene Innenräume.



Foodready:
Die Leuchte ist für den Einsatz im Lebensmittelbereich geeignet. Sie ist leicht zu reinigen und bruchfest, somit entstehen keine Risiken durch Splitter oder Bruchstücke.

 Die Leuchte eignet für den Einsatz in Notstromsystemen.	 Bei diesen Leuchten gibt es eine besondere Emergency Version.
 Die Leuchte ist mit einem PIR-Sensor (Pyroelectric Infrared Sensor) oder einem HF-Sensor (High Frequency Sensor) ausgestattet. Der PIR-Sensor benötigt eine Kombination aus Wärme und Bewegung um das Licht einzuschalten. Der HF Sensor benötigt lediglich die reine Bewegung.	 Die Leuchte ist nach DIN 18032, Teil 3 ballwurfsicher und darf in Sportstätten eingesetzt werden. Demnach müssen die einzelnen Elemente trotz Aufprall unbeschädigt bleiben.
 Die Lichtfarbe einer Leuchte wird durch die Farbtemperatur in Kelvin (K) beschrieben. Je Höher die Temperatur, desto weißer wird die Farbe.	 Bei LEDs entsteht grundsätzlich gebündeltes Licht. Die Stelle im Lichtkegel, an der noch genau die Hälfte der maximal ausgestrahlten Lichtstärke gewährleistet ist, wird als Abstrahlwinkel oder auch Halbwertswinkel bezeichnet.
 Analoges Steuerungsverfahren zur Regelung der Helligkeit. Dabei wird über eine Steuerleitung eine Gleichspannung zwischen 1 -10 V übertragen.	

IK Klassen

 Stoßfestigkeitsgrad Das Gehäuse hält einer Schlagenergie von mindestens 0,35 Joule stand.	 Stoßfestigkeitsgrad Das Gehäuse hält einer Schlagenergie von mindestens 1 Joule stand.
 Stoßfestigkeitsgrad Das Gehäuse hält einer Schlagenergie von mindestens 0,5 Joule stand.	 Stoßfestigkeitsgrad Das Gehäuse hält einer Schlagenergie von mindestens 5 Joule stand.
 Stoßfestigkeitsgrad Das Gehäuse hält einer Schlagenergie von mindestens 0,7 Joule stand.	 Stoßfestigkeitsgrad Das Gehäuse hält einer Schlagenergie von mindestens 20 Joule stand.

IP Schutzarten

Ziffer 1
Berührungsschutz

IP 65

Ziffer 2
Wasserschutz



Erläuterung

Ziffer 1

- 0 keinerlei Fremdkörperschutz

- 1 Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser >50 mm

- 2 Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser >12,5 mm

- 3 Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser >2,5 mm

- 4 Schutz gegen Eindringen von festen Fremdkörpern mit einem Durchmesser >1 mm

- 5 Schutz gegen schädliche Staubablagerungen im Inneren

- 6 Schutz gegen Eindringen von Staub (staubdicht)

Ziffer 2

- 0 kein Schutz vor eindringendem Wasser

- 1 Schutz vor senkrecht tropfendem Wasser

- 2 Schutz vor schräg fallendem Tropfwasser (mit 15° Neigung)

- 3 Schutz vor Spritzwasser (schräg bis 60°)

- 4 Schutz vor Spritzwasser

- 5 Schutz vor Strahlwasser aus allen Richtungen

- 6 Schutz vor starkem Strahlwasser

- 7 Schutz vor eindringendem Wasser bei kurzzeitigem Eintauchen

- 8 Schutz vor eindringendem Wasser bei andauerndem Eintauchen

- 9 Schutz vor eindringendem Wasser, selbst bei starkem Druck (Hochdruckreiniger)

Farbtemperatur

Licht ist ein wesentlicher Bestandteil unseres Lebens und trägt entscheidend zu unserem Wohlbefinden und Leistungsvermögen bei. Dabei kommt es nicht nur auf die Helligkeit, sondern vor allem auch auf die Lichttemperatur an. Dies lässt sich mit dem seit Jahrtausenden verankerten Zusammenhang zwischen Farbtemperatur und Tageszeit erklären.

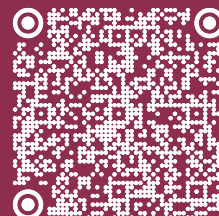
Gerade in Zeiten des immer schneller voranschreitenden Fortschritts ist es uns möglich, für jede Situation das passende Licht zu liefern. Ob schlichter Schein oder extravagantes Lichtspiel – mit Innovation und Kreativität können wir nicht nur Ihre Projekte, sondern auch die Ihrer Zielgruppe ins rechte Licht rücken.





Unsere Garantiebedingungen

- Die lichtline Garantie steht für geprüfte Qualität und langfristige Sicherheit. Sie bietet zuverlässigen Schutz über die gesetzliche Gewährleistung hinaus und unterstreicht den hohen Anspruch den wir an unsere Beleuchtungslösungen haben.



Halbschatten

Blaue Stunde

Artikelnummern - Verzeichnis

Artikelnummer	EAN-Code	Artikelname	Seite	Artikelnummer	EAN-Code	Artikelname	Seite
440007	4260770232322	IndustryLUX FLAT XL 600, DALI	140	710018	4260770231660	ClickLUX OMNI 4000 90, DALI	54
440008	4260770232339	IndustryLUX FLAT XL 600, DALI	140	710019	4260770231677	ClickLUX OMNI 5000 125, DALI	54
440009	4260770232346	IndustryLUX FLAT XL 600, DALI	140	710020	4260770231684	ClickLUX OMNI 4000 125, DALI	54
440010	4260770232353	IndustryLUX FLAT XL 1200, DALI	140	710021	4260770231691	ClickLUX OMNI 5000 90, TA, DALI	54
440011	4260770232360	IndustryLUX FLAT XL 1200, DALI	140	710022	4260770231707	ClickLUX OMNI 4000 90, TA, DALI	54
440012	4260770232377	IndustryLUX FLAT XL 1200, DALI	140	710023	4260770231714	ClickLUX OMNI 5000, 125, TA, DALI	54
440013	4260770232384	IndustryLUX FLAT XL 1500, DALI	140	710024	4260770231721	ClickLUX OMNI 4000 125, TA, DALI	54
440014	4260770232391	IndustryLUX FLAT XL 1500, DALI	140	710025	4260770231745	ClickLUX OMNI PLUS 5000 90	54
440015	4260770232407	IndustryLUX FLAT XL 1500, DALI	140	710025	4260770231745	ClickLUX OMNI PLUS 5000 90	54
440016	4260770232414	IndustryLUX FLAT XL 1800, DALI	140	710030	4260770231776	ClickLUX OMNI 5000 90, 1-10V	54
440017	4260770232421	IndustryLUX FLAT XL 1800, DALI	140	710031	4260770231837	ClickLUX OMNI 4000 90, 1-10V	54
440018	4260770232438	IndustryLUX FLAT XL 1800, DALI	140	710032	4260770231844	ClickLUX OMNI 5000 125, 1-10V	54
710001	4260770231295	ClickLUX EASY 2 4000 130, STARTmodul	72	710033	4260770231851	ClickLUX OMNI 4000 125, 1-10V	54
710002	4260770231301	ClickLUX EASY 2 4000 130, ZWISCHENmodul	72	710041	4260770231936	ClickLUX EASY 2 4000 130, 1-10V, STARTmodul	72
710003	4260770231318	ClickLUX EASY 2 4000 130, STOPmodul	72	710042	4260770231943	ClickLUX EASY 2 4000 130, 1-10V, ZWISCHENmodul	72
710004	4260770231325	ClickLUX EASY 2 Leermodule	73	710043	4260770231950	ClickLUX EASY 2 4000 130, 1-10V, STOPmodul	72
710005	4260770231332	ClickLUX EASY 2 5000 130, STARTmodul	72	710044	4260770232018	ClickLUX EASY 2 4000 130, DALI, STARTmodul	72
710006	4260770231349	ClickLUX EASY 2 5000 130, ZWISCHENmodul	72	710045	4260770232025	ClickLUX EASY 2 4000 130, DALI, ZWISCHENmodul	72
710007	4260770231356	ClickLUX EASY 2 5000 130, STOPmodul	72	710046	4260770232032	ClickLUX EASY 2 4000 130, DALI, STOPmodul	72
710009	4260770231578	ClickLUX OMNI 5000 90	54	710050	4260770232070	ClickLUX EASY 2 4000 80, STARTmodul	72
710010	4260770231585	ClickLUX OMNI 400090	54	710051	4260770232087	ClickLUX EASY 2 4000 80, ZWISCHENmodul	72
710011	4260770231592	ClickLUX OMNI 5000 125	54	710052	4260770232094	ClickLUX EASY 2 4000 80, STOPmodul	72
710012	4260770231608	ClickLUX OMNI 4000 125	54	710056	4260770232131	ClickLUX EASY 2 4000 80, 1-10V, STARTmodul	72
710013	4260770231615	ClickLUX OMNI 5000 90, TA	54	710057	4260770232148	ClickLUX EASY 2 4000 80, 1-10V, ZWISCHENmodul	72
710014	4260770231622	ClickLUX OMNI 4000 90, TA	54	710058	4260770232155	ClickLUX EASY 2 4000 80, 1-10V, STOPmodul	72
710015	4260770231639	ClickLUX OMNI 5000 125, TA	54				
710016	4260770231646	ClickLUX OMNI 4000 125, TA	54				
710017	4260770231653	ClickLUX OMNI 5000 90, DALI	54				

Artikelnummer	EAN-Code	Artikelname	Seite
710062	4260770232193	ClickLUX EASY 2 4000 80, DALI, STARTmodul	72
710063	4260770232209	ClickLUX EASY 2 4000 80, DALI, ZWISCHENmodul	72
710064	4260770232216	ClickLUX EASY 2 4000 80, DALI, STOPmodul	72
710068	4260770232445	ClickLUX OMNI PLUS 4000 90	
710069	4260770232452	ClickLUX OMNI 5000 90, EM für Zentralbatterie	54
710070	4260770232469	ClickLUX OMNI 4000 90, EM für Zentralbatterie	54
710071	4260770232476	ClickLUX OMNI 5000 90, EM mit Einzelbatterie	54
710072	4260770232483	ClickLUX OMNI 4000 90, EM mit Einzelbatterie	54
810006	4260770232254	IndustryLUX TUBOLA 2 600	84
810007	4260770232261	IndustryLUX TUBOLA 2 800	84
810008	4260770232278	IndustryLUX TUBOLA 2 1200	84
810009	4260770232285	IndustryLUX TUBOLA 2 1500	84
810010	4260770232292	IndustryLUX TUBOLA 2 PLUS 1500	84
810011	4260770232308	IndustryLUX TUBOLA 2 PLUS 1500, DALI	84
810012	4260770232315	IndustryLUX TUBOLA 2 1500 EFFEKT, ROT-GRÜN-BLAU	84
4713100	4260770231271	Verbindungsclip für InteriorLUX E-GON UGR	157
110850230020	4260374014058	IndustryLUX FARO X3 800 140	93
110850230021	4260374014065	IndustryLUX FARO X3 800 75	93
111540460013	4260374013952	IndustryLUX FARO X3 1500 140	93
111540460014	4260374013969	IndustryLUX FARO X3 1500 140, DALI	93
111540460015	4260374013914	IndustryLUX FARO X3 1500 75	93
111540460134	4260374017332	IndustryLUX FARO X3 1500 140, MOTION	93
111550460011	4260374013570	IndustryLUX FARO X3 1500 140	93
111550460012	4260374013945	IndustryLUX FARO X3 1500 140, DALI	93
111550460017	4260374013921	IndustryLUX FARO X3 1500 75	93
111550460130	4260374016953	IndustryLUX FARO X3 1500 140, MOTION	93
111550650067	4260374015741	IndustryLUX FARO X3 HTS 1500 75, 65W, 5000K, DALI, bis 60°C ohne DIP!	93
111550650068	4260374015758	IndustryLUX FARO X3 HTS 1500 140, 65W, 5000K, DALI, bis 60°C ohne DIP!	93
130695951005	4260770230588	InteriorLUX E-GON UGR 600	157

Artikelnummer	EAN-Code	Artikelname	Seite
130695951008	4260770230809	InteriorLUX E-GON 600	157
131295951006	4260770230595	InteriorLUX E-GON UGR 1200	157
131295951009	4260770230816	InteriorLUX E-GON 1200	157
131595951007	4260770230601	InteriorLUX E-GON UGR 1500	157
131595951010	4260770230823	InteriorLUX E-GON 1500	157
132711250086	4260374019626	InteriorLUX E-GON Wandbefestigungsset	157
132711250087	4260374019633	InteriorLUX E-GON Montageset für Seilabhängung (1m)	157
132711250088	4260374019640	InteriorLUX E-GON Montageset für horizontales Seil	157
133040251001	4260770230113	InteriorLUX PRO 25/18 K3, Ø 30cm, dimmbar	167
133040251002	4260770230120	InteriorLUX PRO 25/18M K3, Ø 30cm, dimmbar, mit Bewegungsmelder	167
133840351003	4260770230137	InteriorLUX PRO 35/25 K3, Ø 38cm, dimmbar	167
133840351004	4260770230144	InteriorLUX PRO 35/25M K3, Ø 38cm, dimmbar, mit Bewegungsmelder	167
161595400162	4260374019220	InteriorLUX NEA 2.0	161
430100001000	4260292196379	IndustryLUX Schirm PC 100° IndustryLUX 034 - 205	127
430100008000	4260292193477	IndustryLUX Schirm PC 80° IndustryLUX 034 - 205	127
430200001000	4260292193491	IndustryLUX Schirm AI 100° IndustryLUX 034 - 205	127
430200001200	4260292196386	IndustryLUX Schirm AI 120° IndustryLUX 034 - 205	127
430200008000	4260292193484	IndustryLUX Schirm AI 80° IndustryLUX 034 - 205	127
431050650011	4260374011170	IndustryLUX CLASSIC 164	126
431050650016	4260374011194	IndustryLUX CLASSIC 205	126
431050650066	4260374011132	IndustryLUX CLASSIC 068	126
431050650090	4260374011156	IndustryLUX CLASSIC 110	126
431050650093	4260374011118	IndustryLUX CLASSIC 034	126
434012121010	4260770230830	RODALIS PRO 2.0 120	115
434012121011	4260770230847	RODALIS PRO 2.0 120, DALI	115
434012201012	4260770230854	RODALIS PRO 2.0 200	115
434012201013	4260770230861	RODALIS PRO 2.0 200, DALI	115
435012101001	4260770230069	RODALIS ECO 2.0 100	115
435012121004	4260770230250	RODALIS PRO 2.0 120	115
435012121005	4260770230267	RODALIS PRO 2.0 120, DALI	115
435012151002	4260770230090	RODALIS ECO 2.0 150	115
435012201003	4260770230106	RODALIS ECO 2.0 200	115

Artikelnummer	EAN-Code	Artikelname	Seite
435012201006	4260770230274	RODALIS PRO 2.0 200	115
435012201007	4260770230281	RODALIS PRO 2.0 200, DALI	115
439980100072	4260374018827	IndustryLUX HEMERA 2.0 100	121
439980150073	4260374018834	IndustryLUX HEMERA 2.0 160	121
440540371002	4260770230311	IndustryLUX FLAT L 50	140
440540371004	4260770230335	IndustryLUX FLAT L 50	140
441040371006	4260770230359	IndustryLUX FLAT L 100	140
441040371008	4260770230373	IndustryLUX FLAT L 100	140
441240150162	4260374018759	IndustryLUX LANARA 2.0, DALI	103
441250150027	4260374015130	IndustryLUX LANARA 2.0, DALI	103
441250660049	4260374015765	IndustryLUX LANARA 2.0-S, DALI	103
441540371010	4260770230397	IndustryLUX FLAT L 150	140
441540371012	4260770230410	IndustryLUX FLAT L 150	140
442040371014	4260770230434	IndustryLUX FLAT L 200	140
442040371016	4260770230458	IndustryLUX FLAT L 200	140
442440371018	4260770230472	IndustryLUX FLAT L 240	140
442440371020	4260770230496	IndustryLUX FLAT L 240	140
442711250083	4260770230304	Sensorclip für IndustryLUX LANARA 2.0	103
443040371022	4260770230519	IndustryLUX FLAT L 300	140
443040371024	4260770230533	IndustryLUX FLAT L 300	140
445650140050	4260374015901	IndustryLUX LANARA ROUND	107
471100660060	4260374017059	Zubehörset Top Entry Endkappe für IndustryLUX FARO X3	93
474411081028	4260770230670	Mastaufsatz für IndustryLUX FLAT L für 60mm Mast	140
474411101029	4260770230885	Mastaufsatz für IndustryLUX FLAT L für 76mm Mast	140
474415121026	4260770230649	Klemmhalterung für IndustryLUX FLAT L 50-150, für Mastdurchmesser 40-90mm	140
474430221027	4260770230656	Klemmhalterung für IndustryLUX FLAT L 200-300, für Mastdurchmesser 40-150mm	140
474459060033	4260374014751	Montageplatte für 2-3 Leuchten IndustryLUX TUBOLA, FARO, LANARA	84, 93, 103
474459060033	4260374014751	Montageplatte für 2-3 Leuchten IndustryLUX TUBOLA, FARO, LANARA	84, 93, 104
474459060033	4260374014751	Montageplatte für 2-3 Leuchten IndustryLUX TUBOLA, FARO, LANARA	84, 93, 105

Artikelnummer	EAN-Code	Artikelname	Seite
474588000018	4260374014027	Starterhalterung für EVG Umrüstungen	23
474901600057	4260374016724	Wandausleger für RoadLUX PRO	147
474902600059	4260374016748	Mastaufsatz, 2-fach, für RoadLUX PRO	147
474911600058	4260374016731	Wandausleger mit Eckbefestigung für RoadLUX PRO	147
474919340023	4260374014119	Mastadapter f 34mm für RoadLUX PRO	147
474919760021	4260374013822	Mastadapter f 76mm für RoadLUX PRO	147
476210040041	4260374014744	Seilabhängung für InteriorLUX NEA 2.0	161
476262080040	4260374014737	Einbaurahmen für PanelLUX SQUARE BL	171
476363071004	4260770230878	Aufbaurahmen für PanelLUX SQUARE BL	171
478184200034	4260374015093	Druckausgleich-Kabelverschraubung für IndustryLUX TUBOLA	85
490140120008	4260374013389	RoadLUX PRO 114	146
490140150009	4260374013396	RoadLUX PRO 140	146
490140500007	4260374013372	RoadLUX PRO 49	146
494540030112	4260374016533	RoadLUX PRO 30	146
494540090119	4260374016601	RoadLUX PRO 89	146
495040030113	4260374016540	RoadLUX PRO 30	146
495040090120	4260374016618	RoadLUX PRO 89	146
495040110123	4260374016649	RoadLUX PRO 114	146
495040140126	4260374016670	RoadLUX PRO 140	146
495040490116	4260374016571	RoadLUX PRO 49	146
496040030115	4260374016564	RoadLUX PRO 30	146
496040090122	4260374016632	RoadLUX PRO 89	146
496040110125	4260374016663	RoadLUX PRO 114	146
496040140128	4260374016694	RoadLUX PRO 140	146
496040490118	4260374016595	RoadLUX PRO 49	146
497540030114	4260374016557	RoadLUX PRO 30	146
497540090121	4260374016625	RoadLUX PRO 89	146
497540110124	4260374016656	RoadLUX PRO 114	146
497540140127	4260374016687	RoadLUX PRO 140	146
497540490117	4260374016588	RoadLUX PRO 49	146
501295160028	4260374017257	NoviLUX FLEX ROUND 12 K3	157
501295160029	4260374017264	NoviLUX FLEX SQUARE 12 K3	157
501895220030	4260374017271	NoviLUX FLEX ROUND 18 K3	157
501895220031	4260374017288	NoviLUX FLEX SQUARE 18 K3	157
502495290032	4260374017295	NoviLUX FLEX ROUND 24 K3	157
502495290033	4260374017301	NoviLUX FLEX SQUARE 24 K3	157
624730021002	4260770230663	Vorschaltgerät nicht dimmbar für PanelLUX SQUARE BL	171
624730031003	4260770230793	Vorschaltgerät DALI/ Push-DIM für PanelLUX SQUARE BL	171
626240301001	4260770230557	PanelLUX SQUARE BL 620x620 (ohne Vorschaltgerät!)	171

Artikelnummer	EAN-Code	Artikelname	Seite
704796030034	4260374016083	ClickLUX Blindabdeckung universal, 1500mm, 2 Clips (System 2)	56
704796030038	4260374017325	zusätzlicher ClickLUX Halteclip für Blindabdeckung	56
721000110075	4260374014331	ClickLUX ROCKET Leerm modul, 1000mm, DV 6x1,5mm ² / 1x2,5mm ²	45
721000110182	4260374018506	ClickLUX ROCKET Zubehörmodul, 1000mm, mit Kabel	45
722000110159	4260374017158	ClickLUX ROCKET Leerm modul, 2000mm, DV 6x1,5mm ² / 1x2,5mm ²	45
722095220093	4260374015024	ClickLUX ROCKET 90, EM mit Einzelbatterie	44
722095240128	4260374015550	ClickLUX ROCKET 90, EM für Zentralbatterie	44
722095750073	4260374014317	ClickLUX ROCKET 90, DALI	44
722095751007	4260770230625	ClickLUX ROCKET SL 30, Einzellinse, DALI	44
722095751008	4260770230632	ClickLUX ROCKET SL 90, Einzellinse, DALI	44
722095751009	4260770230687	ClickLUX ROCKET SL 90, EM mit Einzelbatterie	44
722095751010	4260770230694	ClickLUX ROCKET SL 90, EM für Zentralbatterie	44
724784040022	4260374014423	ClickLUX ROCKET Kettenabhängiger	44
724785020020	4260374014355	ClickLUX ROCKET Anschlussset (nicht für „SL“-Variante)	44
724785020048	4260374019701	ClickLUX ROCKET SL Anschlussset	44
724786020029	4260374015260	Seilabhängung 1x 2m Seillänge für ROCKET, EASY 2, TUBOLA 2, FARO, LANARA	45, 73, 85, 93, 103
724786050030	4260374015277	Seilabhängung 1x 5m Seillänge für ROCKET, EASY 2, TUBOLA 2, FARO, LANARA	45, 73, 85, 93, 110
829702290042	4260374016106	Montageclips aus Edelstahl für IndustryLUX TUBOLA (2er-Set)	85
861240200103	4260374019923	DeLUX GIGA PRO 1200	23
861250200104	4260374019930	DeLUX GIGA PRO 1200	23
861540200097	4260374019787	DeLUX GIGA PRO 1500	23
861550200098	4260374019855	DeLUX GIGA PRO 1500	23
FX0001	4260770231370	ClickLUX EASY 2 Kettenabhängiger	73
FX0002	4260770231387	ClickLUX EASY 2 Abhängiger	73
FX0011	4260770232490	Montageclip O System 1	57
FX0013	4260770232513	Montageclip O System 3	57
FX0014	4260770232520	Montageclip O System 4	57

Artikelnummer	EAN-Code	Artikelname	Seite
FX0015	4260770232537	Montageclip O System 5	57
FX0016	4260770232544	Montageclip O System 6	57
FX0017	4260770232551	Montageclip O System 7	57
FX0018	4260770232568	Montageclip O System 8	57
FX0019	4260770232575	Montageclip O System 9	57
FX0020	4260770232582	Montageclip O System 10	57
KB0001	4260770231417	Verbindungskabel O 1550 für ClickLUX OMNI	56
KB0002	4260770231486	Verbindungskabel O 3050 für ClickLUX OMNI	56
KB0003	4260770231493	Tragschienen-Adapter O 1 für Zumtobel ZX2 DALI (5-polig)	56
KB0004	4260770231509	Tragschienen-Adapter O 2 für Zumtobel ZX1	56
KB0005	4260770231516	Tragschienen-Adapter O 3 für Zumtobel ZX2 (3-polig)	56
KB0006	4260770231523	Tragschienen-Adapter O 4 für Phillips TTX200	56
KB0007	4260770231530	Tragschienen-Adapter O 5 für Phillips TTX400	56
KB0008	4260770231547	Tragschienen-Adapter O 6 für E-line / SDT / PRN (5-polig)	56
KB0009	4260770231554	Tragschienen-Adapter O 7 für E-line (3-polig)	56
KB0010	4260770231561	Tragschienen-Adapter O 8 für RegioLUX-SMT / SPT / VEKO	56
ST0001	4260770231141	Anschlussstecker O, 7-polig für ClickLUX OMNI / OMNI TA	56

Wir sind für Sie da

Zögern Sie nicht, kontaktieren Sie uns! Bei Fragen rund ums Licht stehen Ihnen alle lichtline-Kollegen stets zur Verfügung. Möchten Sie etwas über unsere Produktpalette, den lichtline-Service oder die deutschlandweiten Außenstellen erfahren oder benötigen sonstige Hilfe, wenden Sie sich einfach telefonisch oder per Mail an den lichtline-Kundenservice. Wir freuen uns darauf, für Sie die beste Lösung zu finden.

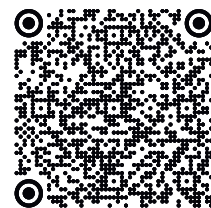
+49 (0) 921 5073789-10
vertrieb@lichtline.com

Montag bis Donnerstag,
8:00 - 16:30 Uhr
Freitag, 8:00 - 14:00 Uhr



Hauptsitz Bayreuth

Alle Kernabteilungen arbeiten von hier aus, um erstklassige Produkte zu entwickeln.



jetzt Kontakt aufnehmen!



**Verantwortlich für den Inhalt,
Konzeption & Gestaltung**

lichtline GmbH
Weierstraße 25
95448 Bayreuth
www.lichtline.com

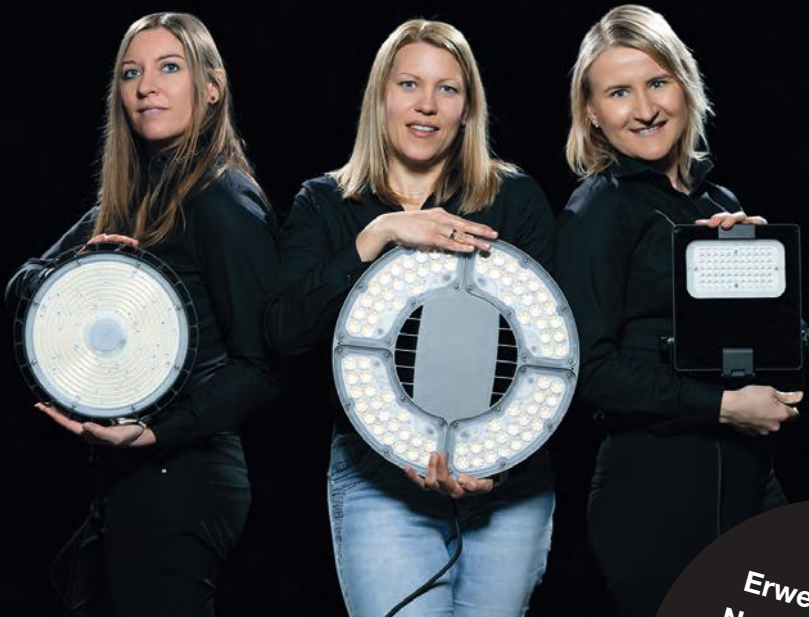
Bildmaterial

Marcografie, Marco Müller
www.adobestock.de
www.unsplash.com
www.elements.envato.com

lichtline GmbH
Weiherstraße 25
95448 Bayreuth

fon +49 (0) 921 5073789 – 10
fax +49 (0) 921 5073789 – 29
vertrieb@lichtline.com

www.lichtline.com



Ihr lichtline Premium-Partner



LichTec GmbH
Fürtistrasse 7/9
CH - 8832 Wollerau SZ

**Erweitern Sie Ihr
Netzwerk und Ihre
Möglichkeiten!**
Kontaktieren Sie uns für
weitere Informationen.