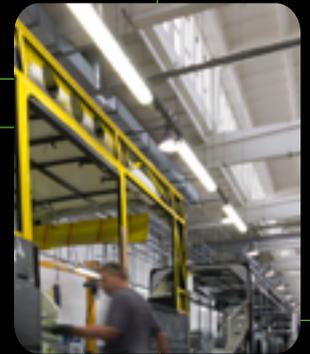


LUXIONA



Lichtlösungen
für INDUSTRIE

LICHTSTEUERUNGSSYSTEME IN INDUSTRIEGEBÄUDEN

Lichtsteuerungen erhöhen die Benutzerfreundlichkeit und Funktionalität der LED-Beleuchtung, ermöglichen aber vor allem eine deutliche **Energieeinsparung im Bereich von 60-90%**.

Die Auswahl der Steuerungssysteme erfolgt in Abhängigkeit der Beleuchtungskonzepte und der möglichen Lichtlösungen in neuen und modernisierten Gebäuden. Alle LUXIONA Leuchten sind mit Komponenten ausgestattet, die den gewünschten Einsatz von Beleuchtungssystemen ermöglichen. Sie sind eine gute Basis, um freie Steuersysteme aufzubauen.

Das Kontrollsystem erlaubt:

- Steuerung der Beleuchtungskörper in einzelnen Gänge zwischen den Hochregalen,
- Beibehaltung einer konstanten Beleuchtungsstärke unter Berücksichtigung des Tageslichts,
- Programmierung jährlichen Algorithmen der Lichtnutzung (Lichtszenen),
- Steuerung und Überwachung der technischen Parameter von Beleuchtungseinrichtungen im Betrieb.

INHALTSVERZEICHNIS

Universal Line	.....	04
Effizienz kalkulation	.....	07
Technische Daten	.....	18
Atena LED	.....	08
Effizienz kalkulation	.....	11
Technische Daten	.....	20
Neptun LED V1	.....	12
Technische Daten	.....	21
Streetpark NEW LED	.....	14
Technische Daten	.....	22
Tube LED	.....	16
Technische Daten	.....	23





UNIVERSAL LINE

ENERGIESPARENDES – BASIS SYSTEM

UNIVERSAL LINE SYSTEM:

- Bestehend aus strangepresstem Aluminiumprofil 60x75 mm
- Bestückt mit hoch effizienten und energiesparenden LED modulen
- Enthält optisches System im Profile in Form von zum Beispiel Linearlinse und Blendschutzrippen Mikroprismen-Diffusor (Micro-PRM) oder opalisiertem Diffusor (PLX)
- Standardfarbe ist aluminium natur-eloxiert
- Als Zubehör sind 3-Phasenschielen Adapter Stücke erhältlich um Strahler, Projektoren und Fluter montieren zu können (3F) oder wenn benötigt Leermodule (AL)
- Verfügbare Schutzarten: IP20, IP65 (Innenraum) and IP55 (Freien)



Technische Daten der Leuchten sind auf den letzten Seiten der Broschüre oder auf der Website erhältlich



Werkzeuglose Montage



Die Leuchte kann einzeln verwendet werden

Klassisches Design



Möglichkeiten das System jederzeit zu erweitern

Schnelle und leichte Montage
Als Aufbau oder angehängte Version erhältlich



UNIVERSAL LINE

KALKULATION DER EFFIZIENZ DER UNIVERSAL LINE /ANGABEN /ERGEBNISSE:

Beschreibung	LED DALI	STANDARD
Installierte Leistung [kW]	13,59 kW	71,25 kW
Jährliche Stromkosten [EUR]	14 941,06 EUR	78 339,13 EUR
Stromkosten in angenommener Periode [EUR]	149 410,59 EUR	783 391,30 EUR
Jährliche Instandhaltungskosten [EUR]	1 644,45 EUR	7 159,42 EUR
Instandhaltungskosten in angenommener Periode [EUR]	16 444,51 EUR	71 594,20 EUR
Anschaffungskosten der Leuchten [EUR]	104 226,54 EUR	39 304,35 EUR
JÄHRLICHE EINSPARUNG [EUR]	68 913,04 EUR	

AMMORTISATIONSZEIT BEI TAUSCH DER ANLAGE AUF NEUE DALI LEUCHTEN **18 MONATE**

AMMORTISATIONSZEIT ALS DIFFERENZ ZWISCHEN ANLAGE MIT NEUE DALI LEUCHTEN ZU STANDARD LEUCHTEN **11 MONATE**

TECHNISCHE DATEN DER STANDARD LEUCHTEN:

Leuchtentype	NEPTUN PC 2X80W T5 NARROW E IP65	ATENA 400W HI-E/HS-E E40 GERILLT M IP65 04
Leistung Leuchte [W]	80 W	400 W
Leistung Beleuchtungssystem [W]	165 W	450 W
Wirkungsgrad [%]	72%	75%
Leuchtenwirkungsgrad [lm/W]	61,09 lm/W	56,67 lm/W
Anzahl [St.]	380 St.	19 St.
Leistung [kW]	62,7 kW	8,55 kW

TECHNISCHE DATEN DER DALI LEUCHTEN:

Leuchtentype	UNIVERSAL LINE LED 8000LM OPTICS-2 EDD 24 IP20 840/L-1200	ATENA LED 30000LM SH EDD IP65 750	UNIVERSAL LINE LED 8000LM OPTICS-2 EDD 24 IP20 840/L-1200**
Leistung Leuchte [W]	28 W	33,66 W	28 W
Leistung Beleuchtungssystem [W]	60 W	227 W	15 W
Wirkungsgrad [%]	88%	93%	88%
Leuchtenwirkungsgrad [lm/W]	117,33 lm/W	124,51 lm/W	117,33 lm/W
Anzahl [St.]	112 St.	19 St.	168 St.
Leistung [kW]	6,72 kW	4,313 kW	2,52 kW

DALI STEUERUNGSSYSTEM:

Gerätetyp	Industrial MovementSensor	Industrial BrightnessSensor	Light Controller IP/DALI W 2CH
	186311	186370	186485
Anzahl [St.]	40 St.	5 St.	3 St.

ANNAHMEN FÜR DAS BERECHNUNGSBEISPIEL:

Beschreibung	LED	STANDARD
Referenzperiode [J.]	10 J.	10 J.
Tägliche Einschaltdauer [h]	24 h	24 h
Wochentage [Tage]	7 Tage	7 Tage
Leuchtaustauschzeit [J.]	8 J.	1,5 J.
Anschaffungskosten der Leuchten [EUR]	17,16 EUR	11,44 EUR
Kosten für Tausch und Reinigung [EUR]	4,57 EUR	4,57 EUR
Stromkosten [EUR]	0,125 EUR	0,125 EUR
Anzahl der Leuchten	674	779

*Berechnung der Einsparungen für Hochregallager mit Verladestellen und einer Gesamtfläche von 7781m²-erforderliche Beleuchtungsstärke auf der Arbeitsfläche von 200 lx, Lichtpunkthöhe-11 m. Lager, bestehend aus 20 Gassen zwischen hohen Lagerregalen, in jeder Gasse sind Bewegungssensoren am Anfang und am Ende der Gasse installiert. Wenn die Bewegung erkannt wird, leuchten die Leuchten bis zu 100% des Lichtstroms, in allen anderen Fällen leuchten sie mit einem Lichtstrom von nur 20%. Das Lager verfügt über 8 Stapler, so dass maximal 8 Gassen zwischen den Hochregalen mit 100% des Lichtstroms Leuchten können. Die andere 12 Gassen werden bis zu 20% der Leistung gedimmt. Über den Verladeeinrichtungen befinden sich Oberlichter, durch die Sonnenlicht ins Lager gelangt. Es sind 5 Lichtsensoren installiert, die die Leuchten in Abhängigkeit von der Tageslichtmenge, die durch die Oberlichter in das Lager gelangt, dimmen. Standard-Leuchten-Neptun PC 2x80W T5 tiefstrahlend E IP65 – 380 Stück, ATENA 400W-E / HS-E E40 M IP65 04 – 19 Stück, LED DALI Leuchten-UNIVERSAL LINE LED 8000LM OPTIK-2 EDD 24 IP20 840 / L-1200 – 280 Stück, ATENA LED 30000LM SH EDD 750 – 19 Stück, Industrie-Bewegungsmelder – 186311 – 40 Stück, Industrielle Helligkeit Sensor – 186370 – 5 Stück, Lichtregler IP / DALI W 2CH – 186485 – 3 Stück. Standardleuchten in gedimmten Gassen-20% der Nennstrom.

** Standardleuchten in gedimmten Gassen-20% des Nennstrom gedimmt





ATENA LED

ENERGIESPARENDES – BASIS SYSTEM

ATENA LED SYSTEM:

- Industrie LED Hängeleuchte
- High Power LEDs mit hoher Lichtausbeute
- Verfügbare Abdeckungen: Einscheibensicherheitsglas (SH) oder Microprismen und Einscheibensicherheitsglas (Micro-PRM SH)
- Leuchte auch mit engstrahlenden Optiken bei Bedarf erhältlich
- Das Aluminiumgehäuse mit Lamellen fungiert gleichzeitig als Kühlkörper für die Hochleistungs LED Module
- In folgenden Ausführungen verfügbar: 15000, 20000, 25000, 30000 lm
- Hohe Schutzart von IP65



Technische Daten der Leuchten sind auf den letzten Seiten der Broschüre oder auf der Website erhältlich



ATENA LED

KALKULATION DER EFFIZIENZ DER ATENA LED/ANGABEN/ERGEBNISSE:

Beschreibung	LED	STANDARD
Installierte Leistung [kW]	7,15 kW	18,56 kW
Jährliche Stromkosten [EUR]	4 774,33 EUR	12 389,76 EUR
Stromkosten in angenommener Periode [EUR]	47 743,28 EUR	47 743,28 EUR
Jährliche Instandhaltungskosten [EUR]	336,38 EUR	123 897,56 EUR
Instandhaltungskosten in angenommener Periode [EUR]	3 363,84 EUR	11 716,25 EUR
Anschaffungskosten der Leuchten [EUR]	20 232,49 EUR	9 226,54 EUR
JÄHRLICHE EINSPARUNG [EUR]	8 450,67 EUR	

AMMORTISATIONSZEIT BEI TAUSCH DER ANLAGE AUF NEUE LEUCHTEN **29 MONATE**

AMMORTISATIONSZEIT ALS DIFFERENZ ZWISCHEN ANLAGE MIT NEUE LEUCHTEN ZU STANDARD LEUCHTEN **16 MONATE**

ATENA 250W HI-E/HS-E E40 GERILLT M K2

Leistung Leuchte [W]	250 W
Leistung Beleuchtungssystem [W]	290 W
Wirkungsgrad [%]	67%
Leuchtenwirkungsgrad [lm/W]	43,90 lm/W
Anzahl [St.]	64 St.
Leistung [kW]	18,56 kW

ATENA LED 20000LM SH E IP65 750

Leistung Leuchte [W]	45 W
Leistung Beleuchtungssystem [W]	149 W
Wirkungsgrad [%]	93%
Leuchtenwirkungsgrad [lm/W]	124,83 lm/W
Anzahl [St.]	48 St.
Leistung [kW]	7,152 kW

ANNAHMEN FÜR DAS BERECHNUNGSBEISPIEL:

Beschreibung	LED	STANDARD
Referenzperiode [J.]	10 J.	10 J.
Tägliche Einschaltdauer [h]	17 h	17 h
Wochentage [Tage]	6 Tage	6 Tage
Leuchtentauschzeit [J.]	8 J.	1,5 J.
Anschaffungskosten der Leuchten [EUR]	17,16 EUR	22,88 EUR
Kosten für Tausch und Reinigung [EUR]	4,58 EUR	4,58 EUR
Stromkosten [EUR]	0,125 EUR	0,125 EUR
Anzahl der Leuchten	144	64

* Berechnung der Einsparungen für ein INDUSTRIE Gebäude mit einer Fläche von 3195 m²-erforderliche Beleuchtungsstärke auf einer Arbeitsfläche 300 lx / Lichtpunkthöhe 6,1 m. Standard-Leuchten / Lichtquellen 250 W (Metallhalogen) – 64 Stück, LED-Leuchten - ATENA LED 20000LM SH E IP65 750 – 48 Stück.





NEPTUN LED V1

ENERGIESPARENDES – BASIS SYSTEM

- Komplett geschlossene Aufbauleuchte
- Bestückt mit hoch effizienten und energiesparenden LED modulen
- Gehäuse und Abdeckung aus hochwertigem Polycarbonat
- Verfügbare Abdeckungen: PC OPAL (opalisiertes Polycarbonat), PC-T (klares Polycarbonat) mit optischen Linsen
- Luminous flux 2600 to 11000 lm
- Hohe Schutzart mit IP65
- Schlagfestigkeit IK10
- Leuchten auch in DALI Ausführung erhältlich
- Durchgangsverdrahtung auch verfügbar



Technische Daten der Leuchten sind auf den letzten Seiten der Broschüre oder auf der Website erhältlich





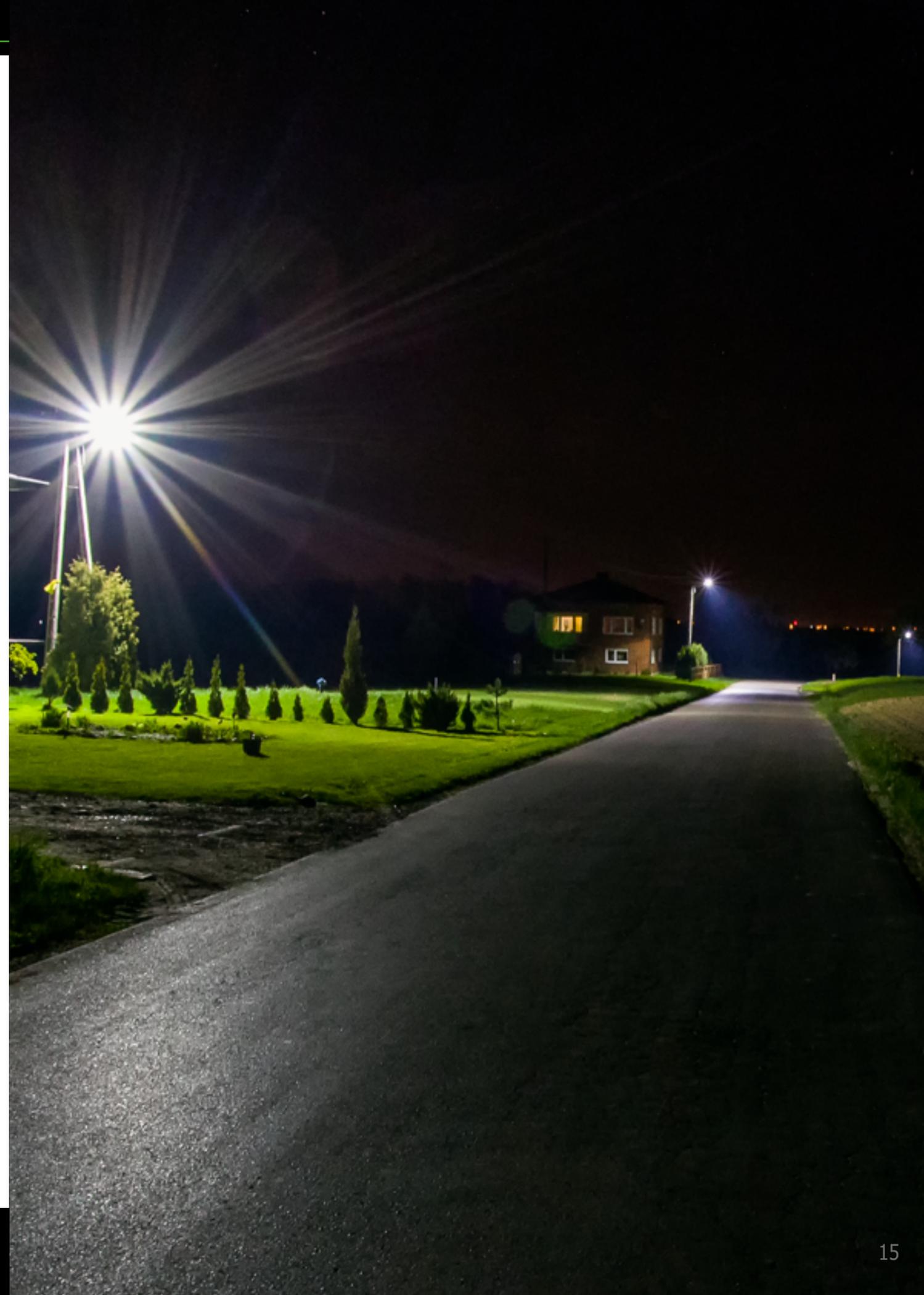
STREETPARK NEW LED

ENERGIESPARENDES – BASIS SYSTEM

- Aussenleuchte
- Bestückt mit hoch effizienten und energiesparenden LED modulen
- Gehäuse aus pulverbeschichtetem Aluminium
- Abdeckung aus Einscheibensicherheitsglas (SH)
- Beleuchtungsstärke von 3900-16200 lm
- Hohe Schutzart mit IP65
- Schlagfestigkeit IK09
- Leuchten auch in DALI Ausführung erhältlich
- Leuchte ist für Ansatz und Aufsatzmontage geeignete mit Zopfmass 60 mm



Technische Daten der Leuchten sind auf den letzten Seiten der Broschüre oder auf der Website erhältlich





TUBE LED

ENERGIESPARENDES – BASIS SYSTEM

- Flutlichtleuchte für Industrie
- Bestückt mit hoch effizienten und energiesparenden LED modulen
- Gehäuse aus Aluminium in schwarz
- Abdeckung aus Einscheibensicherheitsglas (SH)
- Beleuchtungsstärke von 5400-15000 lm
- Hohe Schutzart mit IP65
- Schlagfestigkeit IK08
- Montage mittels Montagebügel
- Zubehör erhältlich für Ansatz und Aufsatzmontage mit Zopfmass 60 mm



Technische Daten der Leuchten sind auf den letzten Seiten der Broschüre oder auf der Website erhältlich



UNIVERSAL LINE

ENERGIESPARENDES – BASIS SYSTEM

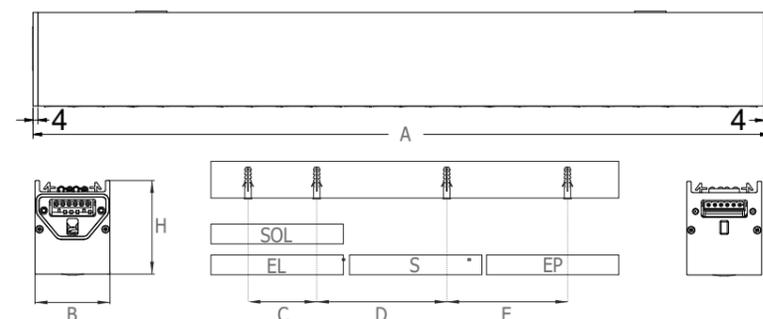


LICHTWERTE UND ELEKTRISCHE PARAMETER

TYPE	P[W]	P[W]	LEUCHTEN LEISTUNG	BELEUCHTUNGS- STÄRKE
UNIVERSAL LINE LED SOL	15 W	17 W	LED	2000
UNIVERSAL LINE LED LINIE-EL	15 W	17 W	LED	2000
UNIVERSAL LINE LED LINIE-S	15 W	17 W	LED	2000
UNIVERSAL LINE LED LINIE-EP	15 W	17 W	LED	2000
UNIVERSAL LINE LED SOL	30 W	31 W	LED	4000
UNIVERSAL LINE LED LINIE-EL	30 W	31 W	LED	4000
UNIVERSAL LINE LED LINIE-S	30 W	31 W	LED	4000
UNIVERSAL LINE LED LINIE-EP	30 W	31 W	LED	4000
UNIVERSAL LINE LED SOL	62 W	64 W	LED	8000
UNIVERSAL LINE LED LINIE-EL	62 W	64 W	LED	8000
UNIVERSAL LINE LED LINIE-S	62 W	64 W	LED	8000
UNIVERSAL LINE LED LINIE-EP	62 W	64 W	LED	8000
UNIVERSAL LINE LED SOL	128 W	138 W	LED	16000
UNIVERSAL LINE LED LINIE-EL	128 W	138 W	LED	16000
UNIVERSAL LINE LED LINIE-S	128 W	138 W	LED	16000
UNIVERSAL LINE LED LINIE-EP	128 W	138 W	LED	16000

Verfügbare Gehäusefarben: 830/840
SDCM=3
Lebensdauer LED - 60000 h (L70/B50)

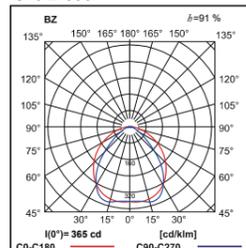
ABMESSUNGEN



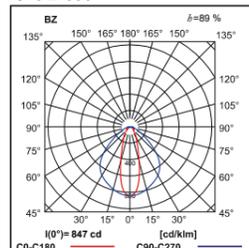
Φ [lm]	A (mm)	B (mm)	H (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)
2000	590	60	75	370	590	590
4000	590	60	75	370	590	590
4000	1162	60	75	930	1162	1162
8000	1162	60	75	930	1162	1162
8000	2306	60	75	1990	2306	2306
16000	2306	60	75	1990	2306	2306
3F	590	60	75	370	590	590
AL	590	60	75	370	590	590
AL	1162	60	75	930	1162	1162
AL	2306	60	75	1990	2306	2306

VIELFALT DER OPTISCHEN SYSTEMEN

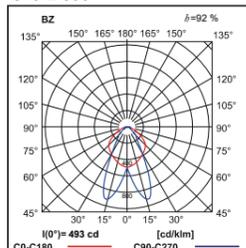
UNIVERSAL LINE LED
4000LM OPTICS-1 E 24 IP20
840 L-600



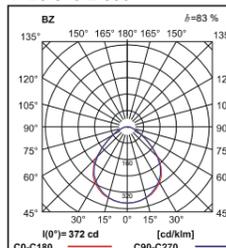
UNIVERSAL LINE LED
4000LM OPTICS-2 E 24 IP20
840 L-600



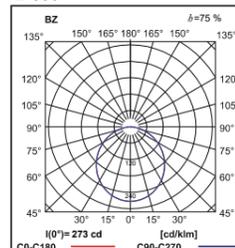
UNIVERSAL LINE LED
4000LM OPTICS-3 E 24 IP20
840 L-600



UNIVERSAL LINE LED
4000LM MICRO-PRM E 24
IP20 840 L-600



UNIVERSAL LINE LED
4000LM PLX E 24 IP20 840
L-600



UNIVERSAL LINE

UNIVERSAL LINE

ATENA LED

ENERGIESPARENDES – BASIS SYSTEM

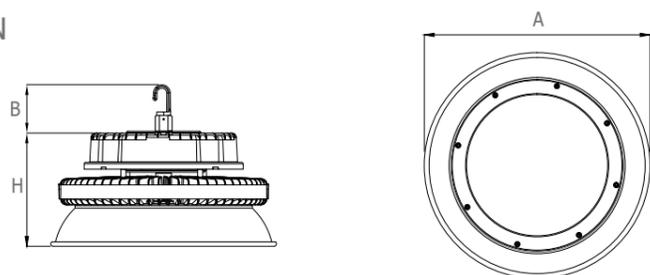


LICHTWERTE UND ELEKTRISCHE PARAMETER

TYPE	[W]	[W]	[lm]
	LED LEISTUNG	LEUCHTEN LEISTUNG	BELEUCHTUNGS-STÄRKE
ATENA LED	112 W	125 W	LED 15000
ATENA LED NARROW	112 W	125 W	LED 15000
ATENA LED	149 W	165 W	LED 20000
ATENA LED NARROW	149 W	165 W	LED 20000
ATENA LED	186 W	210 W	LED 25000
ATENA LED NARROW	186 W	210 W	LED 25000
ATENA LED	223 W	250 W	LED 30000
ATENA LED NARROW	223 W	250 W	LED 30000

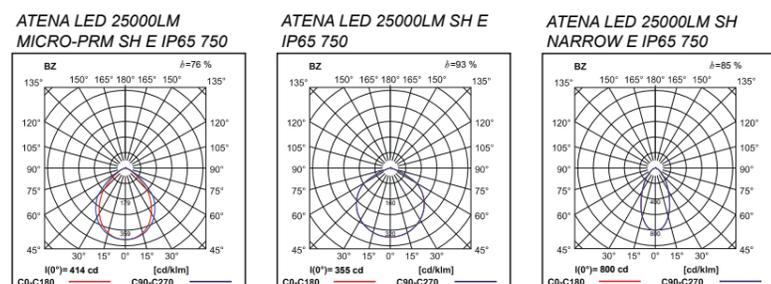
Verfügbare Gehäusefarben: 750/840
SDCM=2 (4000 K)
SDCM=3 (5000 K)
Lebensdauer LED - 68000 h (L90/B10)

ABMESSUNGEN



TYPE	A (mm)	B (mm)	H (mm)
ATENA LED	457	60	228
ATENA LED NARROW	422	60	190

VIELFALT DER OPTISCHEN SYSTEMEN



NEPTUN LED V1

ENERGIESPARENDES – BASIS SYSTEM

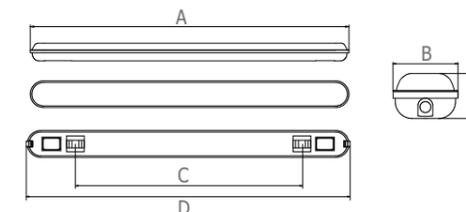


LICHTWERTE UND ELEKTRISCHE PARAMETER

TYPE	[W]	[W]	[lm]
	LED LEISTUNG	LEUCHTEN LEISTUNG	BELEUCHTUNGS-STÄRKE
NEPTUN LED V1	17 W	18 W	LED 2600
NEPTUN LED V1	30 W	31 W	LED 4000
NEPTUN LED V1	30 W	32 W	LED 4400
NEPTUN LED V1	34 W	36 W	LED 5200
NEPTUN LED V1	48 W	58 W	LED 7200
NEPTUN LED V1	62 W	64 W	LED 8000
NEPTUN LED V1	60 W	62 W	LED 8800
NEPTUN LED V1	70 W	71 W	LED 10000
NEPTUN LED V1	35 W	38 W	LED 5500
NEPTUN LED V1	75 W	77 W	LED 11000

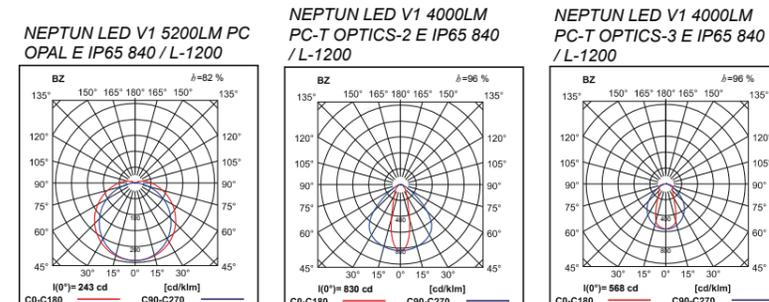
Verfügbare Gehäusefarben: 830/840
SDCM=3
Lebensdauer LED - 60000 h (L70/B50)

ABMESSUNGEN



Φ [mm]	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	H (mm)
2600	1200	100	820	1208	68
4000	1200	100	820	1208	68
4400	1200	100	820	1208	68
5200	1200	100	820	1208	68
7200	1200	100	820	1208	68
8000	1200	100	820	1208	68
8800	1200	100	820	1208	68
10000	1200	100	820	1208	68
5500	1500	100	1120	1508	68
11000	1500	100	1120	1508	68

VIELFALT DER OPTISCHEN SYSTEMEN



STREETPARK NEW LED

ENERGIESPARENDES – BASIS SYSTEM

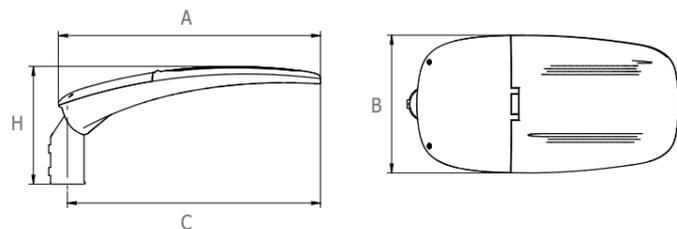


LICHTWERTE UND ELEKTRISCHE PARAMETER

TYPE	LED LEISTUNG	LEUCHTEN LEISTUNG	LEUCHTEN	BELEUCHTUNGS-STÄRKE
STREETPARK NEW LED PREMIUM	34 W	42 W	LED	3900
STREETPARK NEW LED PREMIUM	67 W	74 W	LED	7800
STREETPARK NEW LED PREMIUM	101 W	112 W	LED	11700
STREETPARK NEW LED PREMIUM	55 W	62 W	LED	5400
STREETPARK NEW LED PREMIUM	109 W	128 W	LED	10800
STREETPARK NEW LED PREMIUM	128 W	138 W	LED	14100
STREETPARK NEW LED PREMIUM	164 W	165 W	LED	16200
STREETPARK NEW LED STANDARD	64 W	72 W	LED	6300
STREETPARK NEW LED STANDARD	97 W	109 W	LED	9500
STREETPARK NEW LED STANDARD	123 W	142 W	LED	12600

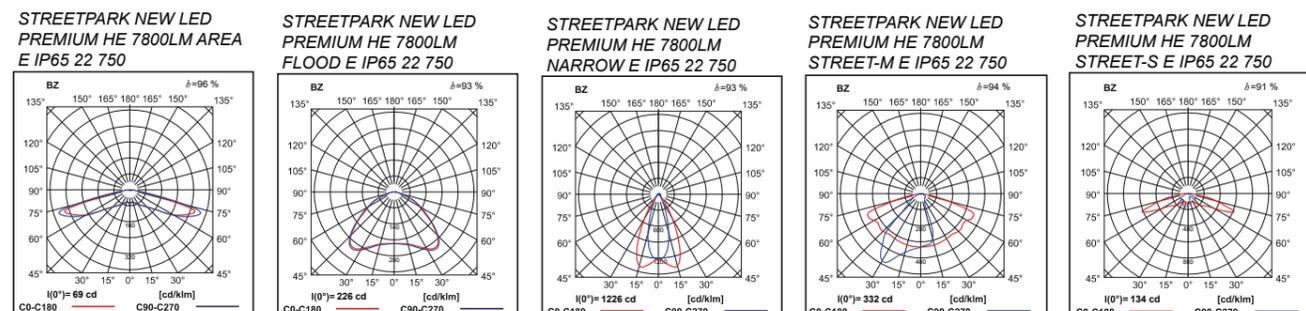
Verfügbare Gehäusefarben: 750, SDCM=5
 STREETPARK NEW LED PREMIUM: Lebensdauer LED - 60000 h (L70/B10)
 STREETPARK NEW LED STANDARD: Lebensdauer LED - 50000 h (L70/B50)

ABMESSUNGEN



TYPE	A (mm)	B (mm)	C (mm)	H (mm)
STREETPARK NEW LED PREMIUM	580	305	560	260
STREETPARK NEW LED STANDARD	580	305	560	260

VIELFALT DER OPTISCHEN SYSTEMEN



TUBE LED

ENERGIESPARENDES – BASIS SYSTEM

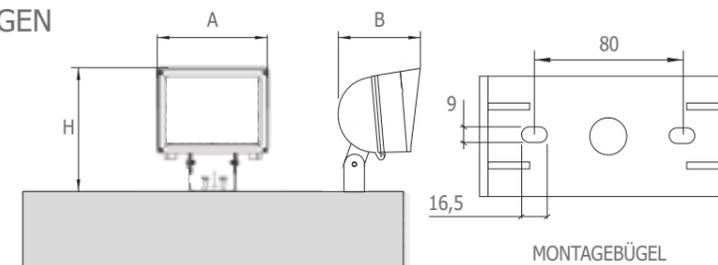


LICHTWERTE UND ELEKTRISCHE PARAMETER

TYPE	LED LEISTUNG	LEUCHTEN LEISTUNG	LEUCHTEN	BELEUCHTUNGS-STÄRKE
TUBE LED	55 W	62 W	LED	5400
TUBE LED	109 W	128 W	LED	10800
TUBE LED	148 W	160 W	LED	15000

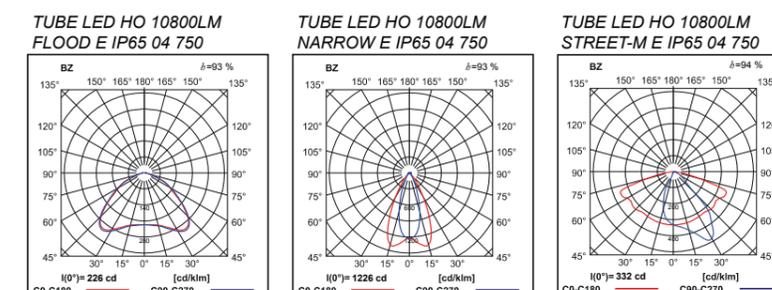
Verfügbare Gehäusefarben: 750
 SDCM=5
 Lebensdauer LED - 60000 h (L70/B10)

ABMESSUNGEN



Φ [mm]	A (mm)	B (mm)	H (mm)
5400	320	246	362
10800	320	246	362
15000	320	246	362

VIELFALT DER OPTISCHEN SYSTEMEN



STREETPARK NEW LED

TUBE LED

LUXIONA



Hauptsitz / Handelsbüro:

Luxiona GmbH
Im Ostpark 29
D-35435 Wettenberg
phone +49 (0) 641 480108-31
fax +49 (0) 641 480108-60
info@luxiona.de
www.luxiona.de

LUXIONA GmbH ist ein Teil der spanischen LUXIONA-Gruppe, die seit mehr als 80 Jahren auf dem internationalen Beleuchtungsmarkt erfolgreich agiert. Die Mission von LUXIONA GmbH ist komplette Beleuchtungslösungen zu designen, bei den die neusten Technologien eingesetzt werden und die an rechtliche und gesellschaftliche Anforderungen angepasst sind. Aus diesem Grund arbeitet das leistungsstarke Team ständig an innovativen technologischen Lösungen, in den Stromersparnisse inklusive Umweltschutz berücksichtigt werden. Die Qualität unserer Produkte sowie die Leistungsfähigkeit unserer Servicestellen werden kontinuierlich verbessert und wir lassen die Bedürfnisse unserer Kunden fortdauernd überprüfen.

Die LUXIONA-Gruppe, sowie die Firma LUXIONA GmbH, die die Strategie der Unternehmensgruppe umsetzt, sind Fachunternehmen für Design und Entwicklung von Beleuchtungssystemen für Innen- und Außenbereich. Grundlage für die Tätigkeit der Firmen sind ihren soliden fachmännischen Erfahrungen sowie eine große Bandbreite von hergestellten Marken. Einen unabkömmlichen Teil des Angebots von LUXIONA GmbH stellen komplexe Beleuchtungslösungen dar, die die Produktion selbst sowie ein weites Spektrum von Planungsleistungen umfassen. Diese Aufgaben werden von hochkarätigen Planern umgesetzt, die maßgeschneiderte Lösungen u.a. für architektonische Räume, den Reinbereich, Verkaufsflächen usw. vorbereiten.

LUXIONA GmbH ist der absolute Marktführer von CLEAN ROOM - Lösungen, für sog. Reinräume, d.h. die Firma bietet sterile Beleuchtung für Krankenhausräume, Beleuchtung für Pharmaproduktionsbetriebe sowie chemische Labors an. In LUXIONA GmbH sind Fachleute aus der Beleuchtungsbranche beschäftigt, die über sehr umfangreiche Erfahrung verfügen. Wenn das Team von LUXIONA GmbH ein Projekt managt, garantiert es, dass bei einem Bauvorhaben nur die bestmöglichen technischen Lösungen eingesetzt werden und die Beleuchtung zielgerecht an bedarfsgerecht eingeplant wird. Das Team von LUXIONA GmbH ist auf Umsetzung von Projekten spezialisiert, bei den eine individuelle Vorgehensweise und der Einsatz der modernsten Technologien erforderlich sind. LUXIONA GmbH ist ein Teil der spanischen LUXIONA-Gruppe, die seit mehr als 80 Jahren auf dem internationalen Beleuchtungsmarkt erfolgreich agiert.

Die Mission von LUXIONA GmbH ist komplette Beleuchtungslösungen zu designen, bei den die neusten Technologien eingesetzt werden und die an rechtliche und gesellschaftliche Anforderungen angepasst sind. Aus diesem Grund arbeitet das leistungsstarke Team ständig an innovativen technologischen Lösungen, in den Stromersparnisse inklusive Umweltschutz berücksichtigt werden. Die Qualität unserer Produkte sowie die Leistungsfähigkeit unserer Servicestellen werden kontinuierlich verbessert und wir lassen die Bedürfnisse unserer Kunden fortdauernd überprüfen.