

Lichtsäulen Linie



SIRENA

2

INHALTSVERZEICHNIS

TOWER SECTOR

TOWER SECTOR

TWS B.C.	8
TWS F MT	9
TWS L MT	9
TWS X	10
TWS A	10
TWS A - IP 65	11
TWS AM	11
LD 125 TWS F	13
LD 125 TWS L	13
BABYROT	14
BABYROT H	14
LD 365 BABYLAMP	14
BABYLAMP L MT	14
BABYLAMP F MT	15
BABYFLASH	15

ZUBEHÖR UND ERSATZTEILE

TWS BS	16
TWS PR	16
TWS BP 1	16
TWS BP 2	16
TWS KIT	16
N TWS PF2	16
TWS BOX PG9	16
TWS KIT INOX L/400	16
TWS KIT INOX L/200	16
TWS KIT INOX L/100	16
LEUCHTMITTEL	17
HAUBE FÜR BABYROT, BABYLAMP, BABYFLASH	17

LUXOR

LX1 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK

LX1 010 C	23
LX1 040 C	23
LX1 080 C	23
LX1 120 C	23
LX1 060 C	23
LX1 150 C	23
LX1 030 C	23
LX1 160 C	23
LX1 031 C	23
LX1 161 C	23
LX1 032 C	24
LX1 162 C	24
LX1 033 C	24
LX1 163 C	24
LX1 070 C	24
LX1 110 C	24
LX1 081 C	24
LX1 121 C	25
LX1 071 C	25
LX1 111 C	25

LX1 B - WECHSELBLINKLICHT

LX1 060 B	25
LX1 150 B	25
LX1 030 B	25
LX1 160 B	25
LX1 070 B	25
LX1 110 B	25
LX1 081 B	25
LX1 121 B	25

LX2 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK

LX2 010 C	26
LX2 040 C	26
LX2 080 C	26
LX2 120 C	26
LX2 060 C	26
LX2 150 C	26
LX2 030 C	26
LX2 160 C	26
LX2 031 C	26
LX2 161 C	26
LX2 032 C	27
LX2 162 C	27
LX2 033 C	27
LX2 163 C	27
LX2 070 C	27
LX2 110 C	27
LX2 081 C	28
LX2 121 C	28
LX2 071 C	28
LX2 111 C	28
LX2 082 C	28
LX2 122 C	28
LX2 072 C	28
LX2 112 C	28
LX2 083 C	29
LX2 073 C	29

LX2 B - WECHSELBLINKLICHT

LX2 060 B	29
LX2 150 B	29
LX2 030 B	29
LX2 160 B	29
LX2 070 B	29
LX2 110 B	29
LX2 081 B	29
LX2 121 B	29

LX3 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK

LX3 010 C	30
LX3 040 C	30
LX3 080 C	30
LX3 120 C	30
LX3 060 C	30
LX3 150 C	30
LX3 030 C	30
LX3 160 C	30
LX3 031 C	31
LX3 161 C	31
LX3 032 C	31

LX3 162 C	31
LX3 033 C	31
LX3 163 C	31
LX3 070 C	32
LX3 110 C	32
LX3 081 C	32
LX3 121 C	32
LX3 071 C	32
LX3 111 C	32
LX3 082 C	32
LX3 122 C	33
LX3 072 C	33
LX3 112 C	33
LX3 083 C	33
LX3 073 C	33
LX3 084 C	33
LX3 074 C	34

LX3 B - WECHSELBLINKLICHT

LX3 060 B	34
LX3 150 B	34
LX3 030 B	34
LX3 160 B	34
LX3 070 B	34
LX3 110 B	34
LX3 081 B	34
LX3 121 B	34

LX4 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK

LX4 010 C	35
LX4 040 C	35
LX4 080 C	35
LX4 120 C	35
LX4 060 C	35
LX4 150 C	35
LX4 070 C	35
LX4 110 C	36
LX4 081 C	36
LX4 121 C	36
LX4 071 C	36
LX4 111 C	36
LX4 082 C	36
LX4 122 C	37
LX4 072 C	37
LX4 112 C	37
LX4 083 C	37
LX4 073 C	38
LX4 084 C	38
LX4 074 C	38

LX4 B - WECHSELBLINKLICHT

LX4 060 B	38
LX4 150 B	39
LX4 070 B	39
LX4 110 B	39
LX4 081 B	39
LX4 121 B	39

LX1 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK

LX1 010 F	40
LX1 040 F	40
LX1 080 F	40

LX1 120 F	40
LX1 060 F	40
LX1 150 F	40
LX1 030 F	40
LX1 160 F	40
LX1 031 F	40
LX1 161 F	41
LX1 032 F	41
LX1 162 F	41
LX1 033 F	41
LX1 163 F	41
LX1 070 F	41
LX1 110 F	42
LX1 081 F	42
LX1 121 F	42
LX1 071 F	42
LX1 111 F	42

LX2 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK

LX2 010 F	43
LX2 040 F	43
LX2 080 F	43
LX2 120 F	43
LX2 060 F	43
LX2 150 F	43
LX2 030 F	43
LX2 160 F	43
LX2 031 F	44
LX2 161 F	44
LX2 032 F	44
LX2 162 F	44
LX2 033 F	44
LX2 163 F	44
LX2 070 F	45
LX2 110 F	45
LX2 081 F	45
LX2 121 F	45
LX2 071 F	45
LX2 111 F	45
LX2 082 F	45
LX2 122 F	46
LX2 072 F	46
LX2 112 F	46
LX2 083 F	46
LX2 073 F	46

LX3 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK

LX3 010 F	47
LX3 040 F	47
LX3 080 F	47
LX3 120 F	47
LX3 060 F	47
LX3 150 F	47
LX3 030 F	47
LX3 160 F	47
LX3 031 F	48
LX3 161 F	48
LX3 032 F	48
LX3 162 F	48
LX3 033 F	48
LX3 163 F	49
LX3 070 F	49
LX3 110 F	49
LX3 081 F	49
LX3 121 F	50
LX3 071 F	50
LX3 111 F	50
LX3 082 F	50

LX3 122 F	50
LX3 072 F	50
LX3 112 F	51
LX3 083 F	51
LX3 073 F	51
LX3 084 F	51
LX3 074 F	51

LX4 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK

LX4 010 F	52
LX4 040 F	52
LX4 080 F	52
LX4 120 F	52
LX4 060 F	52
LX4 150 F	52
LX4 070 F	52
LX4 110 F	53
LX4 081 F	53
LX4 121 F	53
LX4 071 F	53
LX4 111 F	53
LX4 082 F	53
LX4 122 F	54
LX4 072 F	54
LX4 112 F	54
LX4 083 F	54
LX4 073 F	55
LX4 084 F	55
LX4 074 F	55

LX4 R - DREHSPIEGELLEUCHE

LX4 200 R	56
LX4 210 R	56
LX4 220 R	56
LX4 230 R	56
LX4 201 R	57
LX4 211 R	57
LX4 221 R	57
LX4 231 R	57

LX4 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK+DREHSPIEGELLEUCHE

LX4 090 C	58
LX4 130 C	58
LX4 100 C	58
LX4 140 C	58
LX4 091 C	58
LX4 131 C	58
LX4 101 C	59
LX4 141 C	59
LX4 092 C	59
LX4 102 C	59
LX4 093 C	60
LX4 103 C	60

LX4 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK + DREHSPIEGELLEUCHE

LX4 090 F	61
LX4 130 F	61
LX4 100 F	61
LX4 140 F	61

LX4 091 F	61
LX4 131 F	61
LX4 101 F	62
LX4 141 F	62
LX4 092 F	62
LX4 102 F	62
LX4 093 F	63
LX4 103 F	63

LX2 X - BLITZLEUCHE

LX2 020 X	64
LX2 050 X	64

LX3 X - BLITZLEUCHE

LX3 020 X	64
LX3 050 X	64

LX4 X - BLITZLEUCHE

LX4 020 X	65
LX4 050 X	65
LX4 021 X	65
LX4 051 X	65

ZUBEHÖR

PR1 A - PR2 A - PR3 A - PR4 A	
PR1 B - PR2 B - PR3 B	66
PF1 - PF2 - PF3	66
BT1 - BT2 - BT3 - BT4	66
BMC1 - BMC2 - BMC3	66
BC1/BC2	66

ERSATZTEILE

LEUCHTMITTEL	67
HAUBEN	68



TOWER SECTOR - TWS



LICHTSÄULE TWS
MIT GLÜHLAMPEN



LICHTSÄULE TWS
MIT LED LEUCHTMITTEL



LICHTSÄULE TWS
MIT INTEGRIERTEN LED

TWS UND LUXOR: VERGLEICH ZWISCHEN ZWEI PHILOSOPHIEN

SIRENA: Spezialist auf dem Gebiet optischer und akustischer Signaltechnik ist stets auf dem Stand der Technik und hat deshalb zwei verschiedene Lichtsäulen Linien entwickelt, die speziell für die Installation an Maschinen gedacht sind: **TOWER SECTOR** und **LUXOR**.

Die wichtigsten Eigenschaften der TWS Linie sind:

- **VOLLSTÄNDIGE SICHERHEIT**
- **EINFACHE INSTALLATION**
- **VIelfÄLTIGE EINSATZMÖGLICHKEITEN** durch umfangreiches Zubehör

Die TWS-Linie besteht aus 8 Einzelprodukten bzw. **kombinierbaren Elementen**:

TWS BC	VERDRAHTUNGSSOCKEL FÜR STANDARD SIGNALSÄULE
TWS F	DAUERLICHTELEMENT
TWS L	BLINKLICHTELEMENT
TWS X	BLITZLICHTELEMENT
TWS A	AKUSTISCH PIEZOELEKTRISCHES ELEMENT
TWS AM	ELEKTRONISCH AKUSTISCHES ELEMENT
LD 125 TWS F	DAUERLICHTELEMENT MIT INTEGRIERTEN LED
LD 125 TWS L	BLINKLICHTELEMENT MIT INTEGRIERTEN LED

Durch einfaches Aufeinanderstecken der einzelnen Elemente (im Ø 68 realisiert) und durch umfangreiches Zubehör ist es möglich, alle Anwendungsfälle zu lösen.

Vollständige Sicherheit durch kompletten Berührungsschutz.

Drei verschiedene Lichtquellen sind lieferbar: Glühlampe, Blitzentladungslampe, LED-Leuchtmittel und mit integrierten LED.

Die Ausführung mit integrierten LED ist die allerletzte Neuheit mit folgenden Eigenschaften: keine Wartung, 4 Jahre Garantie, Sicherheit im Signalbetrieb, keine Wärme, Klarheit des Signals.

Die technischen Eigenschaften der TWS Linie stellen modernste Technologie dar: es werden höchst widerstandfähige und selbst verlöschende Kunststoffe verwendet, hohe IP Schutzart, Vibrationsfestigkeit, Isolationsklasse II.

Diese Produkte sind UL und DEMKO zertifiziert und entsprechen daher anspruchsvollsten internationalen Standards.

Die **LUXOR** Linie löst den jeweiligen Installationsfall durch die Vielfalt der Zusammenstellungen. Sie ist die **EINZIGE** auf dem Markt mit folgenden Eigenschaften:

- **4 VERSCHIEDENE GRÖSSEN (Ø 45 - Ø 65 - Ø 90 - Ø 136) FÜR JEDES ELEMENT**
- **260 VORMONTIERTE ZUSAMMENSTELLUNGEN**
- **VOLLSTÄNDIGE SICHERHEIT**

Die LUXOR Linie wird in vormontiertem Zustand und mit vier verschiedenen Größen geliefert. Außerdem sind auch lieferbar: Einzelelemente, angereihte Elemente, Leuchttürme, aufeinandergesetzte Elemente und verschiedene Installationsmöglichkeiten.

Die Leuchtelemente sind in 6 Farben lieferbar, sie sind als Dauerlicht, Blinklicht, Blitzlicht, Wechselblinklicht oder Drehspiegelleuchten lieferbar. Es ist außerdem möglich, ein akustisches Signal zu integrieren.

Durch die einfachen Erweiterungsmöglichkeiten im LUXOR System kann der Benutzer oder der Installateur z.B. einen zweistufigen Turm durch Auswechseln der Lampenhalterplatte und zusätzlicher weiterer Kalotten beliebig vergrößern.

Der Anspruch sowohl der LUXOR Linie als auch der TWS Linie ist „höchste Sicherheit“ durch vollständigen Berührungsschutz (Ausnahme: Drehspiegelleuchten). Drei Lichtquellen sind lieferbar: Glühlampen, Blitzentladungsröhren und LED-Leuchtmittel.

TWS und LUXOR – zwei unterschiedliche Signalisierungssysteme für den gleichen Zweck:

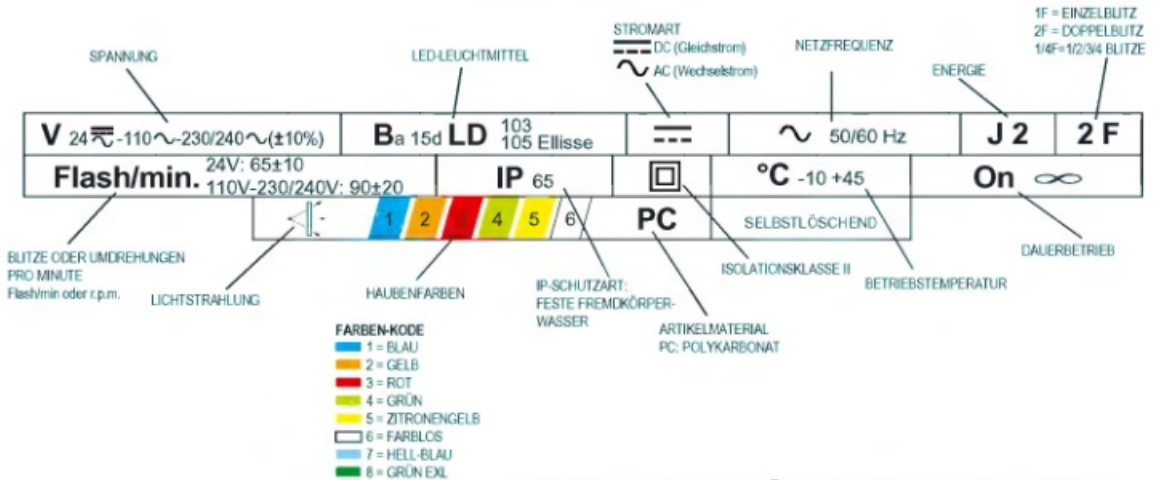
QUALITÄT UND SICHERHEIT IN VOLLENDUNG



LEGENDE

TOWER SECTOR: TECHNISCHE UND FUNKTIONELLE HAUPTMERKMALE DER PRODUKTE

LICHTELEMENTE



TECHNISCHE INFORMATIONEN ÜBER DIE WICHTIGSTEN ELEKTRISCHEN UND FUNKTIONSMERKMALE

CODIERUNG: Beispiel TWSLMT1248D1 →

- D = Gleichstrom
- A = Wechselstrom
- DA = Gleichstrom und Wechselstrom
- 1F = Einzelblitz
- 2F = Doppelblitz
- 1/4F = 1/2/3/4 Blitze
- L = Blinklicht
- F = Dauerlicht
- X = Blitzlicht
- LD = integrierte LED
- N = Schwarz
- L MT = Multispannung
Blinkeuchte ohne Leuchtmittel geliefert
12+48 V DC
24+240 V AC
- F MT = Multispannung
Dauerleuchte ohne Leuchtmittel geliefert
12+240 V DC/AC

LICHTQUELENTYP:

- GLÜHLAMPE
- HALOGENLAMPE
- XENON-BLITZRÖHRE 2J
- XENON-BLITZRÖHRE 3AJ

SPANNUNG GLEICHSTROM

SPANNUNG WECHSELSTROM

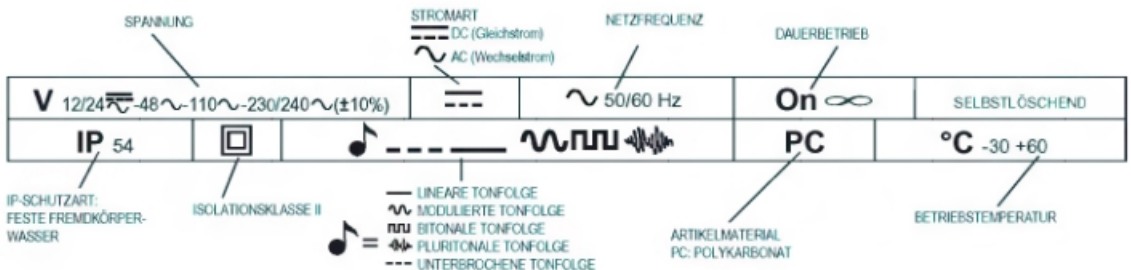
V $\overline{\sim}$	12 = 24 ÷ 48	-	-	-
V \sim	-	24 + 48 + 110 + 230 + 240	-	-
mA	430	210	103	37
Cd (p)	4	3	3	2,5

STROMVERBRAUCH
A=Ampere
1mA=0,001A

SPITZENWERT-CADELAS

BA 15d 5W
LR BA 15d 5W

AKUSTISCHE ELEMENTE



TECHNISCHE INFORMATIONEN ÜBER DIE WICHTIGSTEN ELEKTRISCHEN UND FUNKTIONSMERKMALE

CODIERUNG: Beispiel TWSAM230240A

- D = Gleichstrom
- A = Wechselstrom
- DA = Gleichstrom und Wechselstrom

SPANNUNG GLEICHSTROM

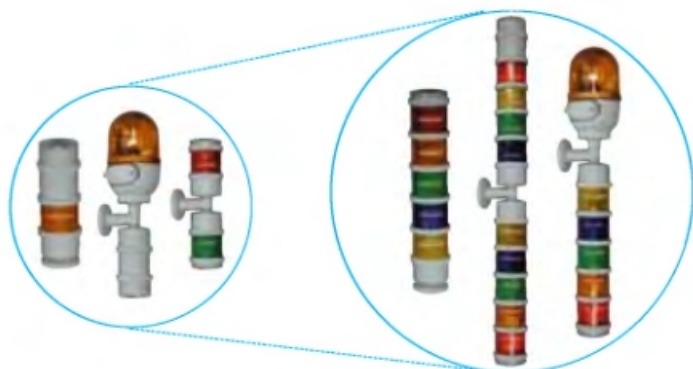
SPANNUNG WECHSELSTROM

V $\overline{\sim}$	12 = 24 ÷ 48	-	-	-
V \sim	-	110 + 230 + 240	-	-
mA	2,7	6	13	4
Hz	2500	(± 100 Hz)	-	-

STROMVERBRAUCH
A=Ampere
1mA=0,001A

TONFREQUENZ IN HERTZ

Dank der verschiedenen Elementen und Zubehör mit 1/2" NPT Gewinde sind zahlreiche Kombinationen möglich.



Auf jedes Anschlußelement (TWS B.C.) kann man bis zu 5 Signalelemente montieren. Bei Verwendung der 2-1/2" NPT-Gewinde Wandhalterung (TWS BP 2) ist es auch möglich, bis zu 10 Signalelemente zu installieren oder mit einer Leuchte der Linie BABYROT, BABYLAMP, BABYFLASH zu ergänzen.

6 VERSCHIEDENE FARBEN DER LICHELEMENTE



2 SOCKELFARBEN



3 LICHTQUELLEN



GLÜHLAMPE



LED-LEUCHTMITTEL



XENON-RÖHRE

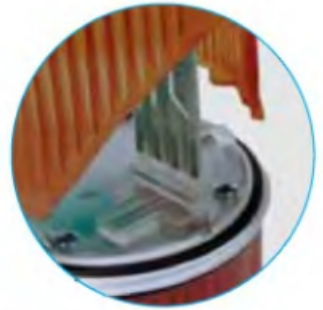


TOWER SECTOR - TWS

TOWER SECTOR ist für eine VOLLSTÄNDIGE, ABSOLUTE und EINZIGARTIGE Sicherheit realisiert. Der LEUCHTMITTEL-AUSTAUSCH oder DIE ÄNDERUNG DER SIGNALSÄULE, entweder bei Erweiterung oder Entfernung von Elementen, sind GEFÄHRLOS UNTER SPANNUNG möglich.



Einfache und schnelle MONTAGE OHNE WERKZEUG: Es genügt, die senkrechte Platine auf den dazu bestimmten Einschub zu positionieren, nach unten zu schieben und die Nutmutter bis zum kompletten Verschluß zu drehen. TOWER SECTOR ist mit einem Kupplungszahnsystem zwischen Nutmutter und Haube jedes Elementes versehen.



IP 65



CE

TOWER SECTOR ist mit hochwertigen Materialien hergestellt und ist mit Dichtungen für eine VOLLE WITTERUNGSBESTÄNDIGKEIT versehen. Einfache Wartung.

Der Zusammenbau der TOWER SECTOR Signalsäule ist sehr einfach: Die elektrische Verbindung der Elemente ist automatisch und gleichzeitig auch mechanische Verbindung. Für die Montage einer TOWER SECTOR Signalsäule ist das Anschlußelement (TWS B.C.) unbedingt erforderlich, um die elektrische Verbindung zu realisieren. Auf dieses Element werden folgende Signalelemente aufeinandergesetzt.

IEC 73 FARBEN DER OPTISCHEN ANZEIGE	
	SCHWERE GEFÄHR
	ACHTUNG
	SICHERHEITZUSTAND-FORTSCHREITEN
	BESONDERE BEDEUTUNG NACH ZUSTAND GEGEBEN
	KEINE BESONDERE BEDEUTUNG





TOWER SECTOR - TWS

UL LISTED TO U.S. AND CANADIAN SAFETY STANDARDS



**LISTED 85DA
IND. CONT. EQ.**

TYPE 1 ENCLOSURE

Model	Electrical Rating	Maximum ambient temperature allowed
TWS B.C.	Max 240V dc/ac	60° C
TWS F	12V dc/ac 24V dc/ac 48V dc/ac 110, 230, 240V dc/ac	59° C 60° C 57° C 60° C
TWS L	12+48V dc 24+48V ac 110, 230, 240V ac	60° C 60° C 54° C
TWS X	24V dc/ac 110, 230, 240V ac	41° C 43° C
TWS A	12+48V dc 110, 230, 240V ac	60° C 56° C

V MAX 240

IP 65

PC

°C -30 +60

SELBSTLÖSCHEND



TWS B.C.
VERDRAHTUNGS SOCKEL
+ DECKEL

■ TWSB.C. 27700
■ NTWSEC 27690



Kg. 0,12

Hinweis: für die Montage einer Signalsäule unbedingt erforderlich

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

EMPFOHLENER KABELSCHNITT	0,5 - 2,5 mm ²
ANZUGSMOMENT DER DECKEL-NUTMUTTER	Nm 4 (Kgm. 0.4)
EMPFOHLENER KLEMMEN-ANZUGSMOMENT	Nm 0,5 (Kgm. 0.05)
GEHÄUSE	PC
DECKEL UND NUTMUTTER	PC
SOCKELDICHTUNG	FORPRENE
DICHTUNG	EPDM
UNVERLIERBARE SCHRAUBEN	SCREW PLAST - VERZINKTER STAHL
SOCKEL-PLATINE	FR4
KLEMMLEISTE	6 EINGÄNGE - PA 6.6
KABELBAND	NYLON 6.6
VERPACKUNGSTYP	EINZELSCHACHTEL



TOWER SECTOR - TWS

$V_{12+240} \sim (\pm 10\%)$		Ba15d LD ¹⁰³ / ₁₀₅ Ellipse		=		$\sim 50/60 \text{ Hz}$		IP 65	
	$^{\circ}\text{C} -30 +60$	On ∞					PC	SELBSTLÖSCHEND	

LIEFERUNG OHNE LEUCHTMITTEL



TWS F MT
DAUERLICHTELEMENT

	$V \sim$	12 + 24 + 48 + 110 + 230 + 240
	mA	430 210 100 35 21 22
	Cd (p)	4 3 3 2,5 2,5 2,5

BA 15d 5W	LR BA 15d 5W					
■	TWSFMT12240DA1	27701	NTWSFMT12240DA1	27631		
	TWSFMT12240DA2	27702	NTWSFMT12240DA2	27632		
	TWSFMT12240DA3	27703	NTWSFMT12240DA3	27633		
	TWSFMT12240DA4	27704	NTWSFMT12240DA4	27634		
	TWSFMT12240DA5	27705	NTWSFMT12240DA5	27635		
	TWSFMT12240DA6	27706	NTWSFMT12240DA6	27636		



Kg 0,09

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

ANZUGSMOMENT DER NUTMUTTER	Nm 4 (Kgm. 0.4)
LICHTABSCHNEIDER, LAMPENFASSUNG UND NUTMUTTER	PC
DICHTUNGEN	EPDM
SCHRAUBEN	SCREW PLAST - VERZINKTER STAHL
SENKRECHTE PLATINE	FR4
VERPACKUNGSTYP	EINZELSCHACHTEL

$V_{12+48} \text{ --- } -24+240 \sim (\pm 10\%)$		Ba15d LD ¹⁰³ / ₁₀₅ Ellipse		=		$\sim 50/60 \text{ Hz}$		Flash/min. 110±20	
IP 65	$^{\circ}\text{C} -30 +60$	On ∞					PC	SELBSTLÖSCHEND	

LIEFERUNG OHNE LEUCHTMITTEL



TWS L MT
BLINKLICHTELEMENT

	$V \text{ ---}$	12 + 24 + 48	-	-	-
	$V \sim$	-	24 + 48 + 110 + 230 + 240		
	mA	430 210 103	37	26	27
	Cd (p)	4 3 3	2,5	2,5	2,5

BA 15d 5W	LR BA 15d 5W					
■	TWSLMT1248D1	27711	TWSLMT24240A1	27721	NTWSLMT1248D1	27641
	TWSLMT1248D2	27712	TWSLMT24240A2	27722	NTWSLMT1248D2	27642
	TWSLMT1248D3	27713	TWSLMT24240A3	27723	NTWSLMT1248D3	27643
	TWSLMT1248D4	27714	TWSLMT24240A4	27724	NTWSLMT1248D4	27644
	TWSLMT1248D5	27715	TWSLMT24240A5	27725	NTWSLMT1248D5	27645
	TWSLMT1248D6	27716	TWSLMT24240A6	27726	NTWSLMT1248D6	27646



Kg 0,10

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

ANZUGSMOMENT DER NUTMUTTER	Nm 4 (Kgm. 0.4)
LICHTABSCHNEIDER, LAMPENFASSUNG UND NUTMUTTER	PC
DICHTUNGEN	EPDM
SCHRAUBEN	SCREW PLAST - VERZINKTER STAHL
PLATINEN	FR4
VERPACKUNGSTYP	EINZELSCHACHTEL



TOWER SECTOR - TWS

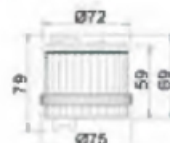
V ₂₄ $\overline{\sim}$ 110 ~ 230/240 \sim ($\pm 10\%$)		==	\sim 50/60 Hz	J ₂ 1F	Flash/min.	24V: 65 \pm 10 110V-230/240V: 90 \pm 20
IP 65		°C -10 +45	On ∞		1 2 3 4 5 6	PC SELBSTLÖSCHEND



TWS X
BLITZLICHTELEMENT

	V ==	24	-	-	-
	V \sim		110	230 / 240	
	mA	280	48	48	55
	Cd (p)	200	80	200	240

XENON 2J
LRX 2J



Kg. 0.13

TWSX24DA1	27731	TWSX110A1	27741	TWSX230240A1	27751	NTWSX24DA1	27661	NTWSX110A1	27671	NTWSX230240A1	27681
TWSX24DA2	27732	TWSX110A2	27742	TWSX230240A2	27752	NTWSX24DA2	27662	NTWSX110A2	27672	NTWSX230240A2	27682
TWSX24DA3	27733	TWSX110A3	27743	TWSX230240A3	27753	NTWSX24DA3	27663	NTWSX110A3	27673	NTWSX230240A3	27683
TWSX24DA4	27734	TWSX110A4	27744	TWSX230240A4	27754	NTWSX24DA4	27664	NTWSX110A4	27674	NTWSX230240A4	27684
TWSX24DA5	27735	TWSX110A5	27745	TWSX230240A5	27755	NTWSX24DA5	27665	NTWSX110A5	27675	NTWSX230240A5	27685
TWSX24DA6	27736	TWSX110A6	27746	TWSX230240A6	27756	NTWSX24DA6	27666	NTWSX110A6	27676	NTWSX230240A6	27686

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

ANZUGSMOMENT DER NUTMUTTER	Nm 4 (Kgm. 0.4)
LICHTABSCHNEIDER, LAMPENFASSUNG UND NUTMUTTER	PC
DICHTUNGEN	EPDM
SCHRAUBEN	SCREW PLAST - VERZINKTER STAHL
PLATINEN	FR4
VERPACKUNGSTYP	EINZELSCHACHTEL

V ₁₂ $\overline{\sim}$ 48 ~ 110 + 240 \sim ($\pm 10\%$)		==	\sim 50/60 Hz	On ∞	
SELBSTLÖSCHEND	IP 54			PC	°C -30 +60



TWS A
AKUSTISCH
PIEZOELEKTRISCHES
ELEMENT
6 VERSCHIEDENE
TONFOLGEN AUSWÄHLBAR
DURCH DIP-SWITCH

V ==	12 ÷ 24 ÷ 48	-	-	-		
V \sim		110 + 230 + 240				
mA	2.7	6	13	4	8	8.5
Hz	2500 (± 100 Hz)					



Kg 0.13

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

ANZUGSMOMENT DER NUTMUTTER	Nm 4 (Kgm. 0.4)
GEHÄUSE UND NUTMUTTER	PC
DICHTUNGEN	EPDM
SCHRAUBEN	SCREW PLAST - VERZINKTER STAHL
PLATINEN	FR4
VERPACKUNGSTYP	EINZELSCHACHTEL

DIP SWITCH

	LANGSAM AUSSETZENDE TONFOLGE REDUZIERT LEISTUNG	T ON 310 mS T OFF 260 mS	V == 12 24 48 - - - V \sim 12 24 48 110 230 240 dB(A)1m 72 77 79 76 78 78		SCHNELL AUSSETZENDE TONFOLGE HÖCHSTE LEISTUNG	T ON 70 mS T OFF 50 mS	V == 12 24 48 - - - V \sim 12 24 48 110 230 240 dB(A)1m 78 85 87 81 85 85
	LANGSAM AUSSETZENDE TONFOLGE HÖCHSTE LEISTUNG	T ON 310 mS T OFF 260 mS	V == 12 24 48 - - - V \sim 12 24 48 110 230 240 dB(A)1m 77 84 86 81 85 85		DAUER-TONFOLGE REDUZIERT LEISTUNG	-	V == 12 24 48 - - - V \sim 12 24 48 110 230 240 dB(A)1m 75 81 83 75 80 81
	SCHNELL AUSSETZENDE TONFOLGE REDUZIERT LEISTUNG	T ON 70 mS T OFF 50 mS	V == 12 24 48 - - - V \sim 12 24 48 110 230 240 dB(A)1m 74 79 81 76 78 79		DAUER-TONFOLGE HÖCHSTE LEISTUNG	-	V == 12 24 48 - - - V \sim 12 24 48 110 230 240 dB(A)1m 79 85 89 81 86 87



TOWER SECTOR - TWS

$V_{12+48} \sim -110+240 \sim (\pm 10\%)$			\equiv	$\sim 50/60 \text{ Hz}$	On ∞
SELBSTLÖSCHEND	IP 65			PC	$^{\circ}\text{C} -30 +60$



TWS A IP65
AKUSTISCH
PIEZOELEKTRISCHES
ELEMENT
6 VERSCHIEDENE
TONFOLGEN AUSWÄHLBAR
DURCH DIP-SWITCH

$V \equiv$	12 ÷ 24 ÷ 48			-	-	-
$V \sim$	110 ÷ 230 ÷ 240					
mA	2,7	6	13	4	8	8,5
Hz	2500			($\pm 100 \text{ Hz}$)		



Kg 0,10

	TWSAMT1248DAIP65	27728		NTWSAMT1248DAIP65	27626
	TWSAMT110240AIP65	27729		NTWSAMT110240AIP65	27629

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
ANZUGSMOMENT DER NUTMUTTER	Nm 4 (Kgm. 0.4)
GEHÄUSE UND NUTMUTTER	PC
DICHTUNGEN	EPDM
SCHRAUBEN	SCREW PLAST - VERZINKTER STAHL
PLATINEN	FR4
VERPACKUNGSTYP	EINZELSCHACHTEL

DIP SWITCH

	LANGSAM AUSSETZENDE TONFOLGE REDUZIERTER LEISTUNG	T ON 310 mS T OFF 260 mS	$V \equiv$ 12 24 48 - - - $V \sim$ 12 24 48 110 230 240 dB(A)1m 64 69 71 68 70 70
	LANGSAM AUSSETZENDE TONFOLGE HÖCHSTE LEISTUNG	T ON 310 mS T OFF 260 mS	$V \equiv$ 12 24 48 - - - $V \sim$ 12 24 48 110 230 240 dB(A)1m 69 76 78 73 77 77
	SCHNELL AUSSETZENDE TONFOLGE REDUZIERTER LEISTUNG	T ON 70 mS T OFF 50 mS	$V \equiv$ 12 24 48 - - - $V \sim$ 12 24 48 110 230 240 dB(A)1m 66 71 73 68 70 71

	SCHNELL AUSSETZENDE TONFOLGE HÖCHSTE LEISTUNG	T ON 70 mS T OFF 50 mS	$V \equiv$ 12 24 48 - - - $V \sim$ 12 24 48 110 230 240 dB(A)1m 70 77 79 73 77 77
	DAUER-TONFOLGE REDUZIERTER LEISTUNG	-	$V \equiv$ 12 24 48 - - - $V \sim$ 12 24 48 110 230 240 dB(A)1m 67 73 75 67 72 73
	DAUER-TONFOLGE HÖCHSTE LEISTUNG	-	$V \equiv$ 12 24 48 - - - $V \sim$ 12 24 48 110 230 240 dB(A)1m 71 77 81 73 78 79

$V_{12/24} \sim -48 \sim -110 \sim -230/240 \sim (\pm 10\%)$			\equiv	$\sim 50/60 \text{ Hz}$	On ∞
SELBSTLÖSCHEND	IP 54			PC	$^{\circ}\text{C} -30 +60$



TWS AM
AKUSTISCH
MAGNETODYNAMISCHES
ELEMENT
32 VERSCHIEDENE TONFOLGEN
AUSWÄHLBAR DURCH
DIP-SWITCH

$V \equiv$	12/24	-	-	-	-
$V \sim$		48	110	230/240	
mA	siehe Tabelle Seite 12				
Hz					



Kg 0,24

	TWSAM1224DA	27790		NTWSAM1224DA	27794
	TWSAM48A	27791		NTWSAM48A	27795
	TWSAM110A	27792		NTWSAM110A	27796
	TWSAM230240A	27793		NTWSAM230240A	27797

TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN	
ANZUGSMOMENT DER NUTMUTTER	Nm 4 (Kgm. 0.4)
GEHÄUSE UND NUTMUTTER	PC
DICHTUNGEN	EPDM
SCHRAUBEN	SCREW PLAST - VERZINKTER STAHL
PLATINEN	FR4
VERPACKUNGSTYP	EINZELSCHACHTEL



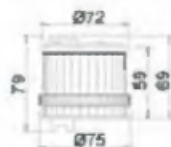
TOWER SECTOR - TWS

	Tonfolge	dB (A) 12Vdc	Stromaufnahme 12Vdc	dB (A) 24Vac	Stromaufnahme 24Vac	dB (A) 230Vac	Stromaufnahme 230Vac	Ton-Frequenzen
	Linear	88	120 mA	94	500 mA	94	33 mA	1000 Hz
	Bitonal	90	120 mA	97	480 mA	95	28 mA	600/700 Hz
	Pluritonale	92	140 mA	98	550 mA	96	30 mA	1000÷1700 Hz
	Moduliert	94	180 mA	99	630 mA	96	32 mA	1000÷1700 Hz
	Evakuierung	87	170 mA	94	330 mA	93	32 mA	440/560 Hz
	Schnell Bitonale	88	140 mA	94	600 mA	96	30 mA	800/970 Hz
	Schnell Pluritonale	89	100 mA	95	440 mA	95	26 mA	800÷970 Hz
	Langsam Pluritonale	90	110 mA	95	460 mA	95	26 mA	800÷970 Hz
	Linear	91	290 mA	96	890 mA	97	40 mA	2850 Hz
	Schnell Pluritonale	92	250 mA	97	820 mA	99	38 mA	2400÷2850 Hz
	Langsam Pluritonale	93	250 mA	99	850 mA	99	38 mA	2400÷2850 Hz
	Aussetzend Pluritonale	89	125 mA	95	520 mA	95	33 mA	500÷1200 Hz
	Absteigend Pluritonale	88	120 mA	94	460 mA	99	26 mA	1200÷500 Hz
	Bitonale	85	420 mA	97	1A	99	44 mA	2400 / 2850 Hz
	Langsam Aussetzend	89	125 mA	95	520 mA	94	26 mA	970 Hz
	Bitonale	91	180 mA	96	640 mA	96	30 mA	800 / 970 Hz
	Aussetzend	89	130 mA	95	450 mA	94	26 mA	970 Hz
	Aussetzend	84	80 mA	91	320 mA	92	20 mA	660 Hz
	Langsam Aussetzend	86	90 mA	93	420 mA	94	23 mA	660 Hz
	Linear	89	60 mA	95	290 mA	93	20 mA	500 Hz
	Bitonale	87	140 mA	94	280 mA	93	24 mA	440/554 Hz
	Aussetzend	87	85 mA	93	370 mA	94	23 mA	660 Hz
	Schnell Aussetzend	91	290 mA	97	840 mA	97	36 mA	2850 Hz
	Pluritonale (Summer)	91	100 mA	96	440 mA	94	25 mA	800÷970 Hz
	Pluritonale (Summer)	93	260 mA	97	850 mA	99	38 mA	2400÷2850 Hz
	Schnell Aussetzend	90	220 mA	96	720 mA	96	32 mA	2850 Hz
	Linear	86	40 mA	92	220 mA	92	18 mA	300 Hz
	Bitonale mit Pause	89	125 mA	96	425 mA	95	26 mA	600 / 700 Hz
	Bitonale mit Pause	94	180 mA	99	560 mA	95	30 mA	1200 /1700 Hz
	Bitonale mit Pause	93	310 mA	100	1,1 A	100	38 mA	2400/2850 Hz
	Bitonale	89	125 mA	96	500 mA	94	26 mA	600 /700 Hz
	Moduliert	95	170 mA	99	650 mA	96	32 mA	1400÷1600 Hz



TOWER SECTOR - LD TWS

$V_{24\bar{c}} - 48\bar{c} - 110 \sim 240 \sim (\pm 10\%)$	\equiv	$\sim 50/60 \text{ Hz}$	IP 65	
$^{\circ}\text{C} -30 +50$	On ∞		1 2 3 4 5 6	PC SELBSTLÖSCHEND



LD 125 TWS F
DAUERLICHTELEMENT
MIT INTEGRIERTEN LED

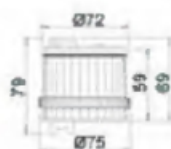
	V_{\equiv}	24	48	-	-
	V_{\sim}			110	240
	mA	90	65	20	20
	mA	80	65	20	20

Kg 0,11

LD125TWSF24DA1	66721	LD125TWSF48DA1	66731	LD125TWSF110A1	66741	LD125TWSF240A1	66751
LD125TWSF24DA2	66722	LD125TWSF48DA2	66732	LD125TWSF110A2	66742	LD125TWSF240A2	66752
LD125TWSF24DA3	66723	LD125TWSF48DA3	66733	LD125TWSF110A3	66743	LD125TWSF240A3	66753
LD125TWSF24DA4	66724	LD125TWSF48DA4	66734	LD125TWSF110A4	66744	LD125TWSF240A4	66754
LD125TWSF24DA5	66725	LD125TWSF48DA5	66735	LD125TWSF110A5	66745	LD125TWSF240A5	66755
LD125TWSF24DA6	66726	LD125TWSF48DA6	66736	LD125TWSF110A6	66746	LD125TWSF240A6	66756

NLD125TWSF24DA1	64801	NLD125TWSF48DA1	64811	NLD125TWSF110A1	64821	NLD125TWSF240A1	64831
NLD125TWSF24DA2	64802	NLD125TWSF48DA2	64812	NLD125TWSF110A2	64822	NLD125TWSF240A2	64832
NLD125TWSF24DA3	64803	NLD125TWSF48DA3	64813	NLD125TWSF110A3	64823	NLD125TWSF240A3	64833
NLD125TWSF24DA4	64804	NLD125TWSF48DA4	64814	NLD125TWSF110A4	64824	NLD125TWSF240A4	64834
NLD125TWSF24DA5	64805	NLD125TWSF48DA5	64815	NLD125TWSF110A5	64825	NLD125TWSF240A5	64835
NLD125TWSF24DA6	64806	NLD125TWSF48DA6	64816	NLD125TWSF110A6	64826	NLD125TWSF240A6	64836

$V_{24\bar{c}} - 48\bar{c} - 110 \sim 240 \sim (\pm 10\%)$	\equiv	$\sim 50/60 \text{ Hz}$	Flash/min.150±20	IP 65
$^{\circ}\text{C} -30 +50$	On ∞		1 2 3 4 5 6	PC SELBSTLÖSCHEND



LD 125 TWS L
BLINKLICHTELEMENT
MIT INTEGRIERTEN LED

	V_{\equiv}	24	48	-	-
	V_{\sim}			110	240
	mA	90	65	20	20
	mA	80	65	20	20

Kg 0,12

LD125TWSL24DA1	66421	LD125TWSL48DA1	66431	LD125TWSL110A1	66441	LD125TWSL240A1	66451
LD125TWSL24DA2	66422	LD125TWSL48DA2	66432	LD125TWSL110A2	66442	LD125TWSL240A2	66452
LD125TWSL24DA3	66423	LD125TWSL48DA3	66433	LD125TWSL110A3	66443	LD125TWSL240A3	66453
LD125TWSL24DA4	66424	LD125TWSL48DA4	66434	LD125TWSL110A4	66444	LD125TWSL240A4	66454
LD125TWSL24DA5	66425	LD125TWSL48DA5	66435	LD125TWSL110A5	66445	LD125TWSL240A5	66455
LD125TWSL24DA6	66426	LD125TWSL48DA6	66436	LD125TWSL110A6	66446	LD125TWSL240A6	66456

NLD125TWSL24DA1	64841	NLD125TWSL48DA1	64851	NLD125TWSL110A1	64861	NLD125TWSL240A1	64871
NLD125TWSL24DA2	64842	NLD125TWSL48DA2	64852	NLD125TWSL110A2	64862	NLD125TWSL240A2	64872
NLD125TWSL24DA3	64843	NLD125TWSL48DA3	64853	NLD125TWSL110A3	64863	NLD125TWSL240A3	64873
NLD125TWSL24DA4	64844	NLD125TWSL48DA4	64854	NLD125TWSL110A4	64864	NLD125TWSL240A4	64874
NLD125TWSL24DA5	64845	NLD125TWSL48DA5	64855	NLD125TWSL110A5	64865	NLD125TWSL240A5	64875
NLD125TWSL24DA6	64846	NLD125TWSL48DA6	64856	NLD125TWSL110A6	64866	NLD125TWSL240A6	64876

LICHTSÄULE TWS
MIT INTEGRIERTEN LED

TOWER SECTOR - TWS

Ba9s 10W : V $\overline{12}$ ~24 $\overline{\overline{}}$ ~48~110~230~ ($\pm 10\%$)			Ba9s H-20W : V $\overline{24}$ ~110~230~ ($\pm 10\%$)			==		
~ 50/60 Hz	r.p.m. 160 ± 30	IP 65	□	°C -30 +60	On ∞			



DREHSPIEGELLEUCHTEN BABYROT BABY

☉		1	2	4	5	6	PC		SELBSTLÖSCHEND		
Ba9s 10W	V $\overline{\overline{}}$	-	24	-	-	-					
	V $\overline{\sim}$	12	24	48	110	230					
	mA	820	500	280	140	73					
Cd (p)		300	350	280	200	120					

BABYROT H BABYRH BABYRHTOR

☉		1	2	4	5	6	PC		SELBSTLÖSCHEND		
Ba9s H-20W	V $\overline{\overline{}}$	-	24	-	-	-					
	V $\overline{\sim}$	-	110	230							
	A	1.2	0.2	0.1							
Cd (p)		2000	2000	2000							

BABYR12A1	26530	BABYR24DA1	26538	BABYR48A1	26546	BABYR110A1	26554	BABYR230A1	26562
BABYR12A2	26531	BABYR24DA2	26539	BABYR48A2	26547	BABYR110A2	26555	BABYR230A2	26563
BABYR12A3	26532	BABYR24DA3	26540	BABYR48A3	26548	BABYR110A3	26556	BABYR230A3	26564
BABYR12A4	26533	BABYR24DA4	26541	BABYR48A4	26549	BABYR110A4	26557	BABYR230A4	26565
BABYR12A5	26534	BABYR24DA5	26542	BABYR48A5	26550	BABYR110A5	26558	BABYR230A5	26566
BABYR12A6	26535	BABYR24DA6	26543	BABYR48A6	26551	BABYR110A6	26559	BABYR230A6	26567



Kg. 0,75
Kg. 0,97 (H)

V $\overline{24}$ ~48 $\overline{\overline{}}$ ~110~240~ ($\pm 10\%$)			==			~ 50/60 Hz			Flash/min. 0-150 ± 20			IP 65			□				
°C -30 +50		On ∞		☉		1		2		4		5		6		PC		SELBSTLÖSCHEND	



BLINK- (DAUERLICHT-) LEUCHE MIT INTEGRIERTEN LED

LD 365 BABYLAMP LD365BABY

☉		1	2	4	5	6	PC		SELBSTLÖSCHEND			
LD365BABY24DA1	V $\overline{\overline{}}$	24	48	-	-							
	V $\overline{\sim}$	-	110	240								
	mA	180	170	40	40							
mA		170	180	40	40							

LD365BABY24DA1	65531	LD365BABY48DA1	65541	LD365BABY110A1	65551	LD365BABY240A1	65561
LD365BABY24DA2	65532	LD365BABY48DA2	65542	LD365BABY110A2	65552	LD365BABY240A2	65562
LD365BABY24DA3	65533	LD365BABY48DA3	65543	LD365BABY110A3	65553	LD365BABY240A3	65563
LD365BABY24DA4	65534	LD365BABY48DA4	65544	LD365BABY110A4	65554	LD365BABY240A4	65564
LD365BABY24DA5	65535	LD365BABY48DA5	65545	LD365BABY110A5	65555	LD365BABY240A5	65565
LD365BABY24DA6	65536	LD365BABY48DA6	65546	LD365BABY110A6	65556	LD365BABY240A6	65566



Kg. 0,58

V $\overline{12}$ ~48 ==24~240~ ($\pm 10\%$)			Ba15d LD $\overline{105}$ ₂₀₅			V $\overline{12}$ ~240 $\overline{\overline{}}$			==			~ 50/60 Hz			Flash/min. 110 ± 20									
IP 65		□	°C -30 +60		On ∞		☉		1		2		3		4		5		6		PC		SELBSTLÖSCHEND	



BLINKLEUCHE

BABYLAMP L MT BABYLMT

☉		1	2	3	4	5	6	PC		SELBSTLÖSCHEND		
Ba 15d 25W LR BA 15d 25W	V $\overline{\overline{}}$	12 + 24 + 48	-	-	-							
	V $\overline{\sim}$	-	24 + 48 + 110 + 230 + 240									
	A	2.2	1.06	0.52	0.22	0.11	0.10					
Cd (p)		100	70	60	75	75	80					

BABYLMT1248D1	26630	BABYLMT1248D4	26633	BABYLMT24240A1	26636	BABYLMT24240A4	26639
BABYLMT1248D2	26631	BABYLMT1248D5	26634	BABYLMT24240A2	26637	BABYLMT24240A5	26640
BABYLMT1248D3	26632	BABYLMT1248D6	26635	BABYLMT24240A3	26638	BABYLMT24240A6	26641



Kg. 0,53

Codes für die schwarze Ausführung auf Anfrage lieferbar



TOWER SECTOR - TWS

V 12÷240 $\overline{\sim}$ ($\pm 10\%$)	Ba 15d LD 105 - 205	==	~ 50/60 Hz	IP 65
°C -30 +60	On ∞		1 2 3 4 5 6	PC SELBSTLÖSCHEND

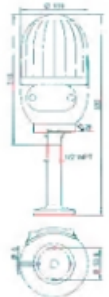
LIEFERUNG OHNE LEUCHTMITTEL



DAUERLEUCHTE

BABYLAMP F MT
BABYFMT

 BA 15d 25W LR BA 15d 25W	V $\overline{\sim}$	12 ÷ 24 ÷ 48 ÷ 110 ÷ 230 ÷ 240					
	V \sim						
	A	2.1	1.05	0.52	0.22	0.11	0.10
	Cd (p)	100	70	60	75	75	80



Kg. 0,53

	BABYFMT12240DA1	26801	BABYFMT12240DA4	26804
	BABYFMT12240DA2	26802	BABYFMT12240DA5	26805
	BABYFMT12240DA3	26803	BABYFMT12240DA6	26806

J 2: V 12/24 $\overline{\sim}$ -110 \sim -230/240 $\overline{\sim}$ ($\pm 10\%$)	J 3/9: V 12/24 $\overline{\sim}$ -110/240 $\overline{\sim}$ ($\pm 10\%$)	==	~ 50/60 Hz
J 2 J 3/9 IP 65	°C -10 +50	On ∞	
		1 2 3 4 5 6	PC SELBSTLÖSCHEND

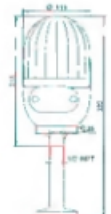


BLITZLEUCHTE

 XENON 2J LRX 2J	V $\overline{\sim}$	12/24			-	-	-
	V \sim				110	230 / 240	
	mA	500	440	80	42	43	
	Cd (p)	700	1000	1300	1400	1450	
	Fl/min	65 \pm 10					

 XENON 2J LRX 2J	V $\overline{\sim}$	12/24			-	-	-
	V \sim				110	230 / 240	
	mA	470	400	95	36	37	
	Cd (p)	350	400	600	500	550	
	Fl/min	250	300	400	250	300	

BABYFLASH
BABYX2J1F
BABYX2J2F
BABYX3/9J1/4F



2J Kg. 0,55
3/9J Kg. 0,62

 XENON 3-9J LRX 39J	V $\overline{\sim}$	12	24	110	230	240	1F	
	A $\overline{\sim}$	1.8	1.2	0.35	0.23	0.23		
	V \sim	12	24	110	230	240		
	A \sim	3	1.8	0.4	0.25	0.25		
	Cd(p)	2100	2100	1200	1200	1200		
	Flash/min	120 \pm 10						
	2F	Cd(p)	2100	2100	1800	1800	1800	
			800	1600	2000	2000	2000	
		Flash/min	2 x 75 \pm 5					
		3F	Cd(p)	2100	2100	1800	1800	1800
				800	1800	2200	2200	2200
				750	1700	2300	2300	2300
4F	Cd(p)	2200	2100	2100	2100	2100		
		900	1800	2500	2500	2500		
		800	1800	2600	2600	2600		
		700	1700	2600	2600	2600		
Flash/min	4 x 55 \pm 5							

	BABYX2J1F1224DA1	26701	BABYX2J2F110A1	26727
	BABYX2J1F1224DA2	26702	BABYX2J2F110A2	26728
	BABYX2J1F1224DA3	26703	BABYX2J2F110A3	26729
	BABYX2J1F1224DA4	26704	BABYX2J2F110A4	26730
	BABYX2J1F1224DA5	26705	BABYX2J2F110A5	26731
	BABYX2J1F1224DA6	26706	BABYX2J2F110A6	26732
	BABYX2J1F110A1	26707	BABYX2J2F23024DA1	26733
	BABYX2J1F110A2	26708	BABYX2J2F23024DA2	26734
	BABYX2J1F110A3	26709	BABYX2J2F23024DA3	26735
	BABYX2J1F110A4	26710	BABYX2J2F23024DA4	26736
	BABYX2J1F110A5	26711	BABYX2J2F23024DA5	26737
	BABYX2J1F110A6	26712	BABYX2J2F23024DA6	26738
	BABYX2J1F23024DA1	26713	BABYX39J14F1224DA1	26661
	BABYX2J1F23024DA2	26714	BABYX39J14F1224DA2	26662
	BABYX2J1F23024DA3	26715	BABYX39J14F1224DA3	26663
	BABYX2J1F23024DA4	26716	BABYX39J14F1224DA4	26664
	BABYX2J1F23024DA5	26717	BABYX39J14F1224DA5	26665
	BABYX2J1F23024DA6	26718	BABYX39J14F1224DA6	26666
	BABYX2J2F1224DA1	26721	BABYX39J14F110240DA1	26671
	BABYX2J2F1224DA2	26722	BABYX39J14F110240DA2	26672
	BABYX2J2F1224DA3	26723	BABYX39J14F110240DA3	26673
	BABYX2J2F1224DA4	26724	BABYX39J14F110240DA4	26674
	BABYX2J2F1224DA5	26725	BABYX39J14F110240DA5	26675
	BABYX2J2F1224DA6	26726	BABYX39J14F110240DA6	26676

Codes für die schwarze Ausführung auf Anfrage lieferbar

TOWER SECTOR - TWS

ZUBEHÖR

FUß - mit O-Ring und Sockeldichtung



TWS BS

■ TWSBS 27760
■ NTWSBS 27691



Kg. 0,03

VERLÄNGERUNG (h. 10 cm. - übereinanderlegbar) - mit O-Ring und zwei abnehmbaren Schnapp-Füllstücke



TWS PR

■ TWSPR 27761
■ NTWSPR 27692



Kg. 0,03

1 GEWINDE-WANDHALTERUNG - mit O-Ring und Sockeldichtung



TWS BP 1

■ TWSBP1 27762
■ NTWSBP1 27693



Kg. 0,04

2 GEWINDE-WANDHALTERUNG - mit O-Ring und Sockeldichtung



TWS BP 2

■ TWSBP2 27763
■ NTWSBP2 27694



Kg. 0,05

1 PR + 1 BS - mit O-Ring, Sockeldichtung und zwei abnehmbaren Schnapp-Füllstücke



TWS KIT

■ TWSKIT 27764
■ NTWSKIT 27695



Kg. 0,06

FLEXIBLES STAHLROHR



N TWS PF2

■ NTWSPF2 27696



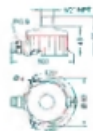
Kg. 0,26

ANSCHLUSSKASTEN



TWS BOX PG9

■ TWSBOXPG9 27777
■ NTWSBOXPG9 27778



Kg. 0,1

VERLÄNGERUNG AUS ROSTFREIEM STAHL (h. 400 mm) mit O-Ring



TWS KIT INOX L/400

■ TWSKITINOXL400 27767



Kg. 0,28

VERLÄNGERUNG AUS ROSTFREIEM STAHL (h. 200 mm) mit O-Ring



TWS KIT INOX L/200

■ TWSKITINOXL200 27766



Kg. 0,18

VERLÄNGERUNG AUS ROSTFREIEM STAHL (h. 100 mm) mit O-Ring



TWS KIT INOX L/100

■ TWSKITINOXL100 27765



Kg. 0,14



TOWER SECTOR - TWS

ZUBEHÖR

GLÜHLAMPE	25 stk.ger Schachtel		Einzelschachtel		LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
	25FZBA15D5W12	27780	LRBA15D5W12	70941		
Ba15d 5 W	25FZBA15D5W24	27781	LRBA15D5W24	70942	2.000 h. ~	EINZELSCHACHTEL
	25FZBA15D5W48	27782	LRBA15D5W48	70943		
	25FZBA15D5W130	27783	LRBA15D5W130	70944		
	25FZBA15D5W240	27784	LRBA15D5W240	70945		

LED-LEUCHTMITTEL	25 stk.ger Schachtel		Einzelschachtel		LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
	LD103BA15D12DA2	29492	LD103BA15D24DA6	27808		
Ba15d LD 103	LD103BA15D12DA3	29493	LD103BA15D48DA2	29502	200.000 h. ~	EINZELSCHACHTEL
	LD103BA15D12DA4	29494	LD103BA15D48DA3	29503		
	LD103BA15D12DA5	29495	LD103BA15D48DA4	29504		
	LD103BA15D12DA6	29496	LD103BA15D48DA5	29505		
	LD103BA15D24DA2	27802	LD103BA15D48DA6	29506		
	LD103BA15D24DA3	27803	LD103BA15D110A2	29512		
	LD103BA15D24DA4	27804	LD103BA15D110A3	29513		
	LD103BA15D24DA5	27805	LD103BA15D110A4	29514		

LED-LEUCHTMITTEL	25 stk.ger Schachtel		Einzelschachtel		LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
	LD105EXLEBA15DEL12DA1	27901	LD105EXLEBA15D24DA6	27816		
Ba15d LD 105 Ellisse	LD105EXLEBA15D12DA2	27902	LD105EXLEBA15DEL24DA6	27818	200.000 h. ~	EINZELSCHACHTEL
	LD105EXLEBA15D12DA3	27903	LD105EXLEBA15DEL48DA1	27821		
	LD105EXLEBA15D12DA4	27904	LD105EXLEBA15D48DA2	27822		
	LD105EXLEBA15D12DA5	27905	LD105EXLEBA15DEL230A1	27823		
	LD105EXLEBA15D12DA6	27906	LD105EXLEBA15D230A2	27824		
	LD105EXLEBA15DEL12DA8	27908	LD105EXLEBA15D230A3	27825		
	LD105EXLEBA15DEL24DA1	27811	LD105EXLEBA15D230A4	27826		
	LD105EXLEBA15D24DA2	27812	LD105EXLEBA15DEL48DA6	27828		
	LD105EXLEBA15D24DA3	27813	LD105EXLEBA15DEL110A1	27911		
	LD105EXLEBA15D24DA4	27814	LD105EXLEBA15D110A2	27912		
	LD105EXLEBA15D24DA5	27815	LD105EXLEBA15D110A3	27913		

ZUBEHÖR UND ERSATZTEILE FÜR BABYROT, BABYLAMP, BABYFLASH

GLÜHLAMPE	25 stk.ger Schachtel		LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
	LRBA9S10W12	72761		
Ba9s 10 W	LRBA9S10W24	72762	2.000 h. ~	EINZELSCHACHTEL
	LRBA9S10W48	72763		
	LRBA9S10W110	72764		
	LRBA9S10W230	72765		
	LRBA9S10W240	72766		

HALOGENLAMPE	25 stk.ger Schachtel		LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
	LRHBA9S20W12	72786		
Ba9s 20 W	LRHBA9S20W24	72787	2.000 h. ~	EINZELSCHACHTEL

LED-LEUCHTMITTEL	25 stk.ger Schachtel		Einzelschachtel		LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
	LD105EXLEBA15D12DA1	29571	LD105BA15D24DA6	27886		
Ba15d LD 105	LD105BA15D12DA2	29572	LD105EXLEBA15D24DA6	27888	200.000 h. ~	EINZELSCHACHTEL
	LD105BA15D12DA3	29573	LD105EXLEBA15D48DA1	29581		
	LD105BA15D12DA4	29574	LD105BA15D48DA2	29582		
	LD105BA15D12DA5	29575	LD105BA15D48DA3	29583		
	LD105BA15D12DA6	29576	LD105BA15D48DA4	29584		
	LD105EXLEBA15D12DA8	29578	LD105BA15D48DA5	29585		
	LD105EXLEBA15D24DA1	27881	LD105BA15D48DA6	29586		
	LD105BA15D24DA2	27882	LD105EXLEBA15D48DA8	29588		
	LD105BA15D24DA3	27883	LD105EXLEBA15D110A1	29591		
	LD105BA15D24DA4	27884	LD105BA15D110A2	29592		
	LD105BA15D24DA5	27885	LD105BA15D110A3	29593		

LED-LEUCHTMITTEL	25 stk.ger Schachtel		Einzelschachtel		LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
	LD205EXLEBA15D12DA1	29691	LD205BA15D24DA6	27996		
Ba15d LD 205	LD205BA15D12DA2	29692	LD205EXLEBA15D24DA6 <td>27998</td> <td rowspan="14">200.000 h. ~</td> <td rowspan="14">EINZELSCHACHTEL</td>	27998	200.000 h. ~	EINZELSCHACHTEL
	LD205BA15D12DA3	29693	LD205EXLEBA15D48DA1	29701		
	LD205BA15D12DA4	29694	LD205EXLEBA15D48DA2	29702		
	LD205BA15D12DA5	29695	LD205EXLEBA15D110A1	29703		
	LD205BA15D12DA6	29696	LD205EXLEBA15D48DA4	29704		
	LD205EXLEBA15D12DA8	29698	LD205EXLEBA15D230A2	29705		
	LD205EXLEBA15D24DA1	27991	LD205BA15D230A3	29706		
	LD205BA15D24DA2	27992	LD205BA15D230A4	29708		
	LD205BA15D24DA3	27993	LD205EXLEBA15D110A1	29711		
	LD205BA15D24DA4	27994	LD205BA15D110A2	29712		
	LD205BA15D24DA5	27995	LD205BA15D110A3	29713		

GLÜHLAMPE	12 stk.ger Schachtel		Einzelschachtel		LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
	12FZBA15D25W12	72773	LRBA15D25W12	70951		
Ba15d 25W	12FZBA15D25W24	72774	LRBA15D25W24	70952	2.000 h. ~	EINZELSCHACHTEL
	12FZBA15D25W48	72775	LRBA15D25W48	70953		
	12FZBA15D25W130	72776	LRBA15D25W130	70954		
	12FZBA15D25W240	72777	LRBA15D25W240	70955		

ENTLADUNGSRÖHRE	25 stk.ger Schachtel		LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
	LRX2J	71634		
LRX 2J			4.000 h. ~	EINZELSCHACHTEL

ENTLADUNGSRÖHRE	25 stk.ger Schachtel		LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
	LRX3J/14F	72766		
LRX 3-9J			4.000 h. ~	EINZELSCHACHTEL

HALBE PC	25 stk.ger Schachtel		LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
	CRBABY1	26991		
CR BABYR BABYL BABYF BABYX	CRBABY2	26992	4.000 h. ~	EINZELSCHACHTEL
	CRBABY3	26993		
	CRBABY4	26994		
	CRBABY5	26995		
	CRBABY6	26996		



Kg. 0,12



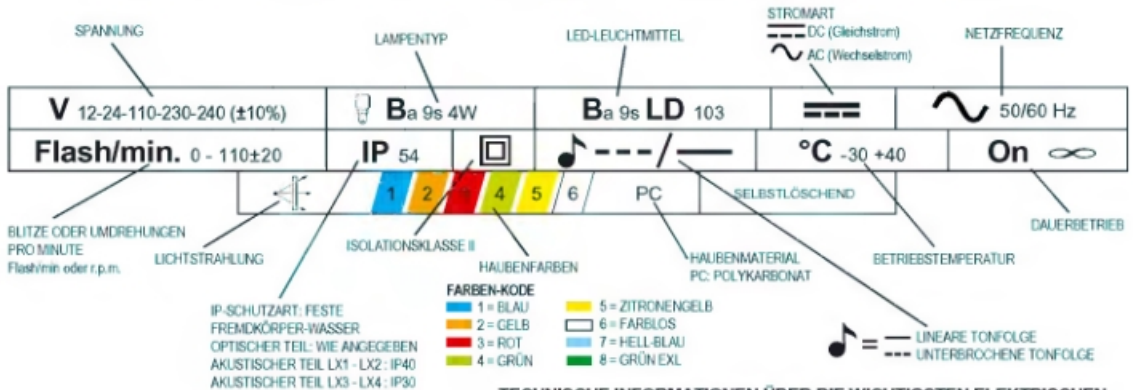
LUXOR





LEGENDE

LUXOR: TECHNISCHE UND FUNKTIONELLE HAUPTMERKMALE DER PRODUKTE



MATERIALIEN

- SOCKEL : POLYPHENYLENE (PPE)
- STANDROHRE : ROSTFREIER STAHL
- FLEXIBLE ROHRE : STAHL
- GESTELLE FÜR ROHR : POLYPHENYLENE (PPE)
- MEHRFACHSOCKEL : POLYPHENYLENE (PPE)
- KLEMMKASTEN : POLYPHENYLENE (PPE)

STROMVERBRAUCH A=Amperes 1mA=0,001A	SPANNUNG GLEICHSTROM		SPANNUNG WECHSELSTROM				
	V	V	12	24	110	230	240
	---	~	12	24	110	230	240
	---	~	12	24	110	230	240
			330	130	35	25	20
			3	3	2	2	2
			82	43	16	17	17
			10	14	5	5	5
			70	70	70	70	70
					3200		

SPITZENWERT-CADELAS
 SCHALLDRUCKPEGEL IN DEZIBEL (A) BEI 1 m. DISTANZ GEMESSEN
 TONFREQUENZ IN HERTZ

SCHUTZARTEN (EN 60529)

Erste Ziffer: Schutz gegen feste Fremdkörper			Zweite Ziffer: Wasserschutz		
IP			IP		
0		Kein Schutz	0		Kein Schutz
1		Kein Schutz	1		Schutz gegen senkrecht tropfendes Wasser
2		Schutz gegen feste Fremdkörper 12,5 mm Durchmesser (z.B. Berührung mit Fingern)	2		Schutz gegen schräg (15°) tropfendes Wasser
3		Schutz gegen feste Fremdkörper 2,5 mm Durchmesser (z.B. Berührung mit Werkzeugen)	3		Schutz gegen Sprühwasser schräg bis (60°)
4		Schutz gegen feste Fremdkörper 1 mm Durchmesser (z.B. Berührung mit einem Draht)	4		Schutz gegen Spritzwasser aus allen Richtungen
5		Staubgeschützt	5		Schutz gegen Strahlwasser
6		Staubdicht	6		Schutz gegen starkes Strahlwasser
			7		Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen in Wasser
			8		Schutz gegen dauerndes Untertauchen in Wasser

Cd (p) - Spitzenwert der Lichtstärke mit farbloser Haube	Lichtdurchlässigkeit	6	5	2	4	1	
			100%	90%	70%	26%	20%
		100%	87%	62%	21%	25%	16%



LUXOR

AKUSTISCHE UND OPTISCHE WARNSYSTEME BESONDERS FÜR DIE AUTOMATISIERUNG GEDACHT

4 Größen



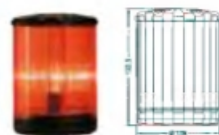
LX1
Ø 45 mm



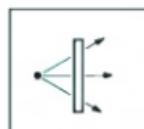
LX2
Ø 65 mm



LX3
Ø 90 mm



LX4
Ø 136 mm



C

Blink- oder Dauerlicht
mit Elektronik
LX1 - LX2 - LX3 - LX4



F

Dauerlicht ohne Elektronik
LX1 - LX2 - LX3 - LX4



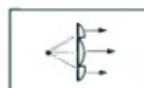
R

Drehspiegelleuchte
LX4



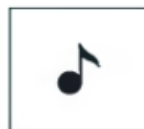
B

Wechselblinklicht
LX1 - LX2 - LX3 - LX4



X

Blitzleuchte
LX2 - LX3 - LX4



Akustik mit aussetzender
und linearer Tonfolge
LX1 - LX2 - LX3 - LX4



BETRIEBSSICHERHEIT

Die LUXOR-Serie in den Turm-Ausführungen wurde mit einigen Sicherheitsvorrichtungen entwickelt:

- patentierte, mehrfache Lampenhalterplatte mit automatischer Abschaltung des Stromes bei Öffnung des Apparates, welche das gefahrlose Auswechseln der Leuchtmittel ermöglicht. Dies erfolgt bei spannungsfreier Platine, ohne Freischalten des Signalgerätes
- Abstand zwischen den Schaltkreispuren nach internationalen Normen
- Bajonettlampenfassung zum raschen und rüttelfesten Verschluß
- Schutzwiderstände an der Lampenhalterung, um beim Bruch des Glühdrahtes den Kurzschluß zu vermeiden
- stufenförmige Steckkontakte der Platine, um zu vermeiden, daß alle Stationen gleichzeitig gespeist werden und der elektronische Schaltkreis beschädigt.

Bei den Einzelleuchten ist die Platine berührungssicher abgedeckt, um auch beim Leuchtmittelwechsel die Sicherheit zu erhalten.

RASCHE UND FLEXIBLE MONTAGE

LUXOR ist die einzige Leuchte mit einem Befestigungssystem mit schnelleinklemmbaren Befestigungsfüßchen, welche nicht an eine Position auf 360° gebunden sind.

Ein Merkblatt für die Montage, komplett mit Bohrschablone und Verkabelungsschema liegt jeder LUXOR-Leuchte bei.



Die Standardzusammenstellungen, gekennzeichnet mit dem Buchstaben **T**, sind mit **im Sockel untergebrachtem Klemmbrett** für den einfachen Anschluß versehen.

Die Standardzusammenstellungen, gekennzeichnet mit dem Buchstaben **W**, sind mit einer längeren **Verkabelung** versehen, die außerhalb der Geräte **mit einem Klemmbrett endet**.

Ein Klemmkasten erleichtert die Verkabelung und hat eine seitliche Kabeldurchführung. Die Lieferung erfolgt entweder einzeln als Zubehör oder montiert und verkabelt.



ERWEITERUNGSMÖGLICHKEIT DER LUXOR-TÜRME

Die angegebenen Beispiele stellen die Zusammensetzung der Lichtsäulen LUXOR in ihren Größen dar.

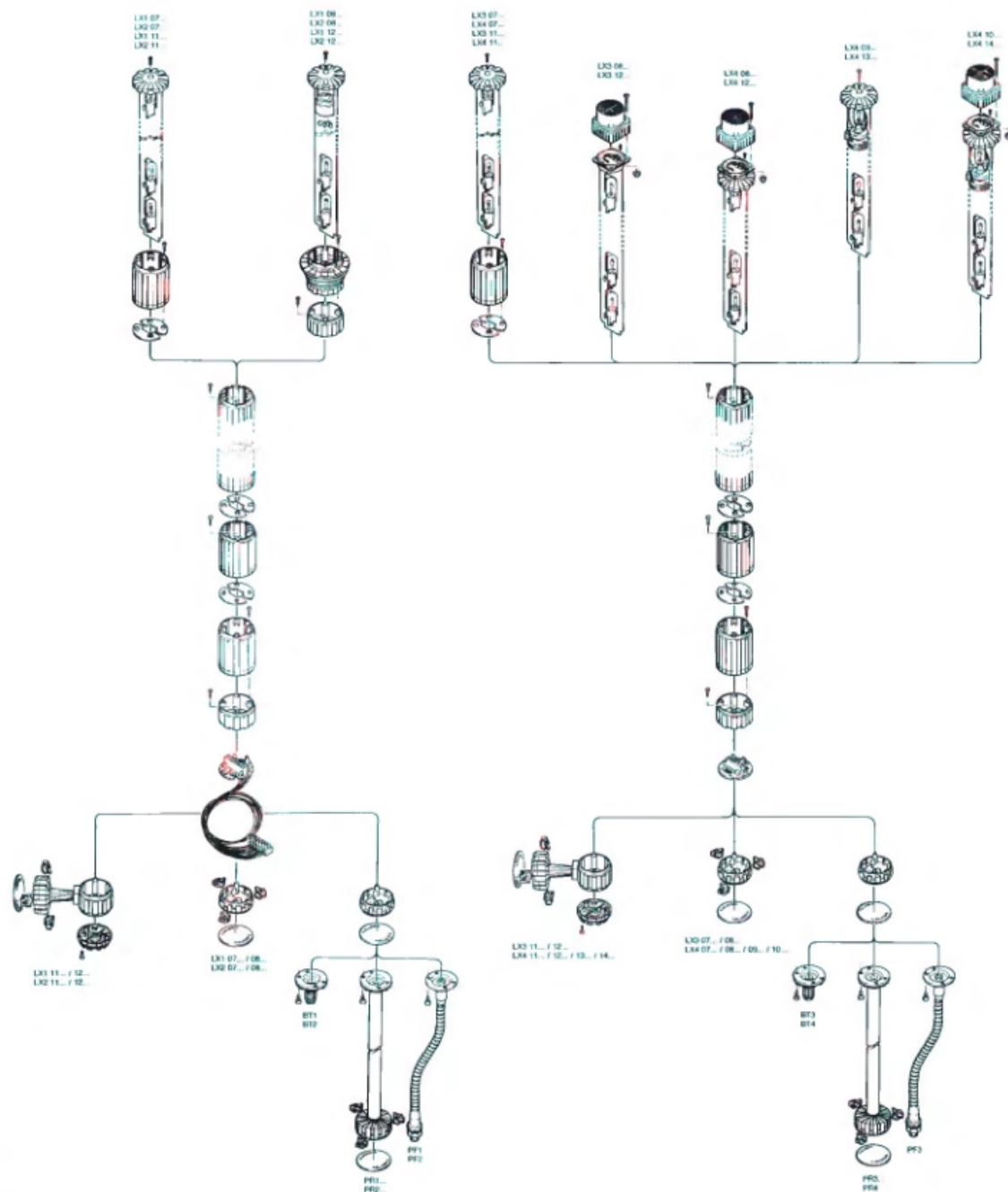
Im Sockel ist der Steuerschaltkreis der Lichtelemente und der Lichtelemente mit Dauerton (Code F) und Dauer- oder Wechselton (Code C) untergebracht.

Der Schaltkreis, ausgerüstet mit einem Anschluß für die Einführung der patentierten Lampenhalterplatte, ist schon für die maximale Elementenzahl ausgelegt.

Es ist auch möglich, z.B. einen zweistufigen LUXOR-Turm durch Auswechslung der Lampenhalterplatte und Hinzufügen von weiteren Kalotten den Turm zu erweitern, ohne das gesamte Gerät austauschen zu müssen.

Jeder im Sockel untergebrachte Schaltkreis eines LUXOR-Turmes ist mit Klemmbrett und Verkabelung bereits auf die maximale Anzahl von Elementen ausgelegt.

Bei Verwendung eines z.B. zweistufigen LUXOR-Turmes kann dieser deshalb auch später problemlos erweitert werden.





LUXOR LX1 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba9s 4W	Ba9s LD 103		50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54			°C -30 +40
		PC	SELBSTLÖSCHEND	

V	12	24	110	230	240
V	12	24	110	230	240
mA Leuchtmittel	330	130	35	25	20
Cd(p) Lichtelement	3	3	2	2	2
mA LED-Leuchtmittel	82	43	16	17	17
mA Akustik	10	14	5	5	5
dB(A) 1m	70	70	70	70	70
Hz	3200				



LX1010C12DA1	10000	LX1010C24DA5	10010	LX1010C230A3	10020
LX1010C12DA2	10001	LX1010C24DA6	10011	LX1010C230A4	10021
LX1010C12DA3	10002	LX1010C110A1	10012	LX1010C230A5	10022
LX1010C12DA4	10003	LX1010C110A2	10013	LX1010C230A6	10023
LX1010C12DA5	10004	LX1010C110A3	10014	LX1010C240A1	10024
LX1010C12DA6	10005	LX1010C110A4	10015	LX1010C240A2	10025
LX1010C24DA1	10006	LX1010C110A5	10016	LX1010C240A3	10026
LX1010C24DA2	10007	LX1010C110A6	10017	LX1010C240A4	10027
LX1010C24DA3	10008	LX1010C230A1	10018	LX1010C240A5	10028
LX1010C24DA4	10009	LX1010C230A2	10019	LX1010C240A6	10029



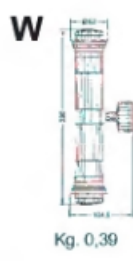
LX1060C12DA34	14799
LX1060C24DA34	14345
LX1060C110A34	14630
LX1060C230A22	10923



LX1040C24DA2	10557	LX1040C110A3	10564	LX1040C240A2	10575
LX1040C24DA3	10558	LX1040C230A2	10569	LX1040C240A3	10576
LX1040C110A2	10563	LX1040C230A3	10570		



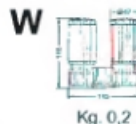
LX1150C24D22	12627
LX1150C24A22	12629
LX1150C230A22	12631
LX1150C230A35	14186



LX1080C12D6	11315	LX1080C24A3	11330	LX1080C230A3	11342
LX1080C24D1	11316	LX1080C24A4	11331	LX1080C230A4	11343
LX1080C24D2	11317	LX1080C24A5	11332	LX1080C230A5	11344
LX1080C24D3	11318	LX1080C24A6	11333	LX1080C240A1	11346
LX1080C24D5	11320	LX1080C110A3	11336	LX1080C240A2	11347
LX1080C24A2	11329	LX1080C110A5	11338	LX1080C240A5	11350



LX1030C24D21	14575
LX1030C24D34	10361
LX1030C110A34	10362



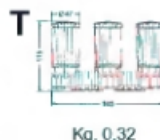
LX1120C12A2	12353	LX1120C110A3	12366	LX1120C230A4	12373
LX1120C12A3	12354	LX1120C110A5	12368	LX1120C240A2	12377
LX1120C12A4	12355	LX1120C230A2	12371		
LX1120C24A3	12360	LX1120C230A3	12372		



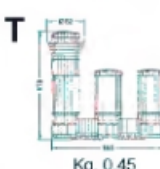
LX1160C110A23	14935
---------------	-------



LX1031C24D124	16205
LX1031C24D324	10426
LX1031C24D354	16262
LX1031C24A324	10423
LX1031C110A324	10427



LX1161C24D324	13001
LX1161C24A324	12999
LX1161C230A324	13003





LUXOR LX1 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba9s 4W	Ba9s LD 103		50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54		— / ---	°C -30 +40
		PC	SELBSTLÖSCHEND	

V	12	24	110	230	240
V	12	24	110	230	240
mA Leuchtmittel	330	130	35	25	20
Cd(p) Lichtelement	3	3	2	2	2
mA LED-Leuchtmittel	82	43	16	17	17
mA Akustik	10	14	5	5	5
dB(A) 1m	70	70	70	70	70
Hz	3200				



LX1 032 C

LX1032C24D3214 10461 LX1032C24A3214 10459
LX1032C24D4352 14572 LX1032C230A3214 10463

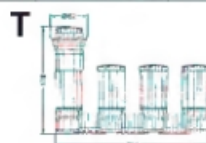


Kg. 0,5



LX1 162 C

LX1162C24D3214 13061



Kg. 0,54



LX1 033 C

LX1033C240A32154 10604

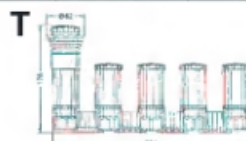


Kg. 0,58



LX1 163 C

LX1163C24D32154 13121



Kg. 0,67



LX1 070 C

LX1070C12D34 11040 LX1070C110A34 11044
LX1070C24D23 14179 LX1070C110A53 16209
LX1070C24D34 11041 LX1070C230A32 14319
LX1070C24D35 14146 LX1070C230A34 11045
LX1070C24A34 11043 LX1070C240A34 11046
LX1070C110A15 14796



Kg. 0,16



LX1 110 C

LX1110C12D34 12116 LX1110C230A34 12119
LX1110C230A32 14466 LX1110C240A34 12120



Kg. 0,21



LX1 081 C

LX1081C24A32 14352 LX1081C110A34 11614
LX1081C24A34 11613 LX1081C230A34 11615
LX1081C24D34 11611



Kg. 0,24

**LUXOR**
LX1 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK
LX1 B - WECHSELBLINKLICHT

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba9s 4W	Ba9s LD 103		50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54			°C -30 +40
				On ∞



V	12	24	110	230	240
V	12	24	110	230	240
mA Leuchtmittel	330	130	35	25	20
Cd(p) Lichtelement	3	3	2	2	2
mA LED-Leuchtmittel	82	43	16	17	17
mA Akustik	10	14	5	5	5
dB(A) 1m	70	70	70	70	70
Hz	3200				

**LX1 121 C**

LX1121C24A34	12633
LX1121C230A34	12635
LX1121C240A34	12636

W

Kg. 0,26

**LX1 030 B**

LX1030B24DA22 16300

T

Kg. 0,2

**LX1 071 C**

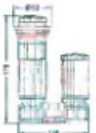
LX1071C12D324	11140
LX1071C24D123	14254
LX1071C24D154	14634
LX1071C24D324	11141
LX1071C24D354	14137
LX1071C24A324	11143
LX1071C24A354	14376
LX1071C110A324	11144
LX1071C230A156	14739
LX1071C230A324	11145
LX1071C230A354	14139
LX1071C240A354	14716

W

Kg. 0,24

**LX1 160 B**

LX1160B24DA34 12932

T

Kg. 0,31

**LX1 111 C**

LX1111C12A324	12221
LX1111C12D324	12220
LX1111C24D324	12222
LX1111C24A324	12223
LX1111C24A346	14443
LX1111C24A356	14792
LX1111C110A324	12224
LX1111C230A324	12225
LX1111C240A324	12226

W

Kg. 0,24

**LX1 070 B**

LX1070B24DA34 11053

T

Kg. 0,16

**LX1 060 B**

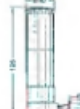
LX1060B12D22	10625
LX1060B24D22	10626
LX1060B110A22	10629

T

Kg. 0,18

**LX1 110 B**

LX1110B24DA34 12126

T

Kg. 0,21

**LX1 150 B**

LX1150B12DA22	12836
LX1150B230A22	12838

T

Kg. 0,39

**LX1 081 B**

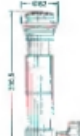
LX1081B24DA34 11622

T

Kg. 0,24

**LX1 121 B**

LX1121B24DA34 12638

T

Kg. 0,26



LUXOR LX2 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba9s 10W	Ba9s LD 103		50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54		— / ---	°C -30 +40
		1 2 3 4 5 / 6	PC	SELBSTLÖSCHEND

V	12	24	110	230	240
V	12	24	110	230	240
mA Leuchtmittel	860	410	90	50	45
Cd(p) Lichtelement	3	3	2	2	2
mA LED-Leuchtmittel	82	43	16	17	17
mA Akustik	14	14	5	5	5
dB(A) 1m	80	80	80	80	80
Hz	2600				



LX2 010 C

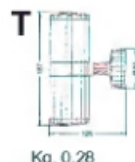


LX2010C12DA1	10030	LX2010C24DA5	10040	LX2010C230A3	10050
LX2010C12DA2	10031	LX2010C24DA6	10041	LX2010C230A4	10051
LX2010C12DA3	10032	LX2010C110A1	10042	LX2010C230A5	10052
LX2010C12DA4	10033	LX2010C110A2	10043	LX2010C230A6	10053
LX2010C12DA5	10034	LX2010C110A3	10044	LX2010C240A1	10054
LX2010C12DA6	10035	LX2010C110A4	10045	LX2010C240A2	10055
LX2010C24DA1	10036	LX2010C110A5	10046	LX2010C240A3	10056
LX2010C24DA2	10037	LX2010C110A6	10047	LX2010C240A4	10057
LX2010C24DA3	10038	LX2010C230A1	10048	LX2010C240A5	10058
LX2010C24DA4	10039	LX2010C230A2	10049	LX2010C240A6	10059

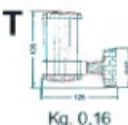


LX2 060 C

LX2060C12DA54	14663
LX2060C24DA32	10936
LX2060C24DA34	14312
LX2060C110A22	10942
LX2060C230A22	10943
LX2060C230A34	14346



LX2 040 C

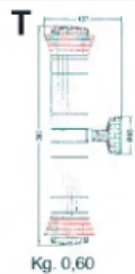


LX2040C12DA2	10581	LX2040C24DA4	10589	LX2040C230A4	10601
LX2040C12DA3	10582	LX2040C24DA5	10590	LX2040C230A5	10603
LX2040C12DA5	10584	LX2040C110A3	10594	LX2040C240A2	10605
LX2040C24DA2	10587	LX2040C230A2	10599	LX2040C240A4	10607
LX2040C24DA3	10586	LX2040C230A3	10600		



LX2 150 C

LX2150C230A36	16215
---------------	-------



LX2 080 C



LX2080C12A3	11368	LX2080C24A3	11302	LX2080C110A5	11376
LX2080C24D2	11361	LX2080C24A4	11303	LX2080C230A2	11379
LX2080C24D3	11362	LX2080C24A5	11304	LX2080C230A3	11380
LX2080C24D4	11363	LX2080C110A2	11373	LX2080C230A5	11382
LX2080C24D5	11364	LX2080C110A3	11374	LX2080C240A2	11385
LX2080C24A2	11301	LX2080C110A4	11375	LX2080C240A3	11386



LX2 030 C

LX2030C24D23	14667
LX2030C24D34	10381
LX2030C24A34	10377
LX2030C110A32	16216



LX2 160 C

LX2160C24A34	12026
LX2160C24A35	14660



LX2 120 C

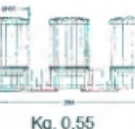


LX2120C12D2	12383	LX2120C110A4	12397	LX2120C230A5	12404
LX2120C24A2	14011	LX2120C230A2	12401	LX2120C240A3	12406
LX2120C110A3	12396	LX2120C230A3	12402		



LX2 031 C

LX2031C24D142	16231
LX2031C24D324	10431
LX2031C24A324	10494
LX2031C230A324	10433



LX2 161 C

LX2161C110A324	13012
LX2161C230A324	13013





LUXOR LX2 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba9s 10W	Ba9s LD 103		50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54		— / - - -	°C -30 +40
On ∞				

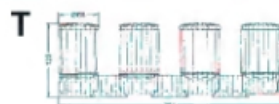


V	12	24	110	230	240
V	12	24	110	230	240
mA Leuchtmittel	680	410	90	50	45
Cd(p) Lichtelement	3	3	2	2	2
mA LED-Leuchtmittel	82	43	16	17	17
mA Akustik	14	14	5	5	5
dB(A) 1m	80	80	80	80	80
Hz	2600				



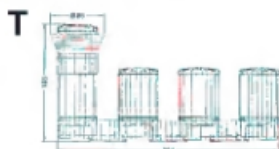
LX2 032 C

LX2032C24D2222	14710	LX2032C110A3964	14672
LX2032C24D3214	10466	LX2032C230A4343	14920
LX2032C24D6342	14895		
LX2032C110A3214	10467		



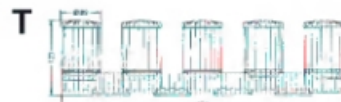
LX2 162 C

LX2162C230A3214	13073
-----------------	-------



LX2 033 C

LX2033C24D13465	14980
LX2033C24D26431	16251



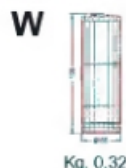
LX2 163 C

LX2163C24D33333	14947
-----------------	-------



LX2 070 C

LX2070C24D32	14306	LX2070C24A63	14740
LX2070C24D34	11080	LX2070C110A34	11057
LX2070C24D53	14307	LX2070C230A21	14198
LX2070C24A13	14180	LX2070C230A32	14308
LX2070C24A14	14986	LX2070C230A34	11058
LX2070C24A23	14122	LX2070C240A32	14751
LX2070C24A34	11051	LX2070C240A34	11059
LX2070C24A35	14102		



LX2 110 C

LX2110C24D53	14857	LX2110C230A34	12133
LX2110C24A34	12129		





LUXOR LX2 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba9s 10W	Ba9s LD 103		50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54		— / ---	°C -30 +40
		PC	SELBSTLÖSCHEND	

V	12	24	110	230	240
V	12	24	110	230	240
mA Leuchtmittel	860	410	90	50	45
Cd(p) Lichtelement	3	3	2	2	2
mA LED-Leuchtmittel	82	43	16	17	17
mA Akustik	14	14	5	5	5
dB(A) 1m	80	80	80	80	80
Hz	2600				



LX2 081 C

- LX2081C24D32 14906
- LX2081C24D34 11630
- LX2081C24D35 14365
- LX2081C24A13 14395
- LX2081C24A23 14712
- LX2081C24A34 11631
- LX2081C24A53 14635
- LX2081C110A34 11632
- LX2081C230A34 11633
- LX2081C230A35 16224

W



Kg, 0,41



LX2 082 C

- LX2082C12D324 11718
- LX2082C24D135 14691
- LX2082C24D253 14691
- LX2082C24D312 16247
- LX2082C24D324 11720
- LX2082C24D354 14519
- LX2082C24D431 14432
- LX2082C24A253 14165
- LX2082C24A324 11721
- LX2082C24A345 14666
- LX2082C24A354 14626
- LX2082C24A524 14951
- LX2082C110A324 11722
- LX2082C230A324 11723
- LX2082C240A324 11724

W



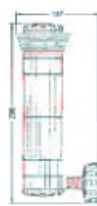
Kg, 0,46



LX2 121 C

- LX2121C24D34 12645
- LX2121C24D35 14471
- LX2121C24A34 12646
- LX2121C110A34 14952
- LX2121C110A34 12647
- LX2121C230A34 12648
- LX2121C230A61 14670
- LX2121C240A34 12649

W



Kg, 0,56



LX2 122 C

- LX2122C24A324 12711
- LX2122C24A453 14823
- LX2122C24D324 12710
- LX2122C24D354 14520
- LX2122C110A324 12712
- LX2122C240A324 12714

W



Kg, 0,63



LX2 071 C

- LX2071C12D324 11138
- LX2071C24D324 11147
- LX2071C24D333 14256
- LX2071C24D354 14305
- LX2071C24A324 11148
- LX2071C24A326 14265
- LX2071C24A354 14105
- LX2071C110A324 11149
- LX2071C110A53 14153
- LX2071C110A624 14688
- LX2071C230A324 11150
- LX2071C230A364 14729
- LX2071C240A324 11151
- LX2071C240A354 14717

W



Kg, 0,39



LX2 072 C

- LX2072C24D1354 14215
- LX2072C24D3241 14752
- LX2072C24D3264 11198
- LX2072C24D3654 14235
- LX2072C24A3264 11199
- LX2072C24A3566 14466
- LX2072C24A5341 14239
- LX2072C110A3264 11194
- LX2072C230A3264 11195
- LX2072C240A3241 14753

W



Kg, 0,46



LX2 111 C

- LX2111C24D324 12230
- LX2111C24D346 14953
- LX2111C24D354 14444
- LX2111C24A324 12231
- LX2111C24A356 14793
- LX2111C24A53 14622
- LX2111C110A324 12232
- LX2111C110A364 14457
- LX2111C230A164 14926
- LX2111C230A315 14927
- LX2111C230A324 12233
- LX2111C230A364 14694
- LX2111C240A314 16214

W



Kg, 0,42



LX2 112 C

- LX2112C24D1354 14732
- LX2112C24D3264 12250
- LX2112C24A3264 12251
- LX2112C230A3264 12253
- LX2112C240A3264 12254

W



Kg, 0,49

**LUXOR****LX2 C** - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK**LX2 B** - WECHSELBLINKLICHT

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba9s 10W	Ba9s LD 103	==	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54	□	♪ — / - - -	°C -30 +40
On ∞				



V ==	12	24	110	230	240
V ~	12	24	110	230	240
mA Leuchtmittel	680	410	90	50	45
Cd(p) Lichtelement	3	3	2	2	2
mA LED-Leuchtmittel	82	43	16	17	17
mA Akustik	14	14	5	5	5
dB(A) 1m	80	80	80	80	80
Hz	2600				




LX2 083 C

LX2083C24D1234	14625
LX2083C24D2513	14609
LX2083C24D3162	14968
LX2083C24D3264	11770
LX2083C24A1354	14690
LX2083C24A3264	11771
LX2083C110A1534	14776
LX2083C110A3264	11772
LX2083C230A3264	11773
LX2083C240A3264	11774




W

Kg. 0,51



LX2 030 B

LX2030B24DA34	10366
LX2030B230A32	14559
LX2030B230A34	10368



T

Kg. 0,34




LX2 160 B

LX2160B24DA34	12651
LX2160B230A34	12653




T

Kg. 0,50



LX2 073 C

LX2073C12D54321	16217
LX2073C24D32614	11234
LX2073C24D35614	14943
LX2073C24A32614	11235
LX2073C110A32614	11242
LX2073C230A32614	11243



W

Kg. 0,53



LX2 070 B

LX2070B24DA34	11071
LX2070B110A34	11072
LX2070B240A34	11074



T

Kg. 0,24



LX2 110 B

LX2110B224DA34	12136
LX2110B2230A34	12138



T

Kg. 0,28




LX2 060 B

LX2060E12DA55	14756
LX2060E24DA22	10946
LX2060E230A22	10948
LX2060E240A22	10949



T

Kg. 0,28



LX2 081 B

LX2081B224DA34	11641
LX2081B2230A34	11643



T

Kg. 0,33




LX2 150 B

LX2150E240A22	12654
---------------	-------




T

Kg. 0,60



LX2 121 B

LX2121B224DA34	12651
LX2121B2230A34	12653



T

Kg. 0,49



LUXOR LX3 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba15d 25W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅	==	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54	□	♪ — / ---	°C -30 +40
				PC
SELBSTLÖSCHEND				

V ==	12	24	110	230	240
V ~	12	24	110	230	240
A Leuchtmittel	1.8	0.9	0.23	0.11	0.10
Cd(p) Lichtelement	35	25	20	20	20
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	24	21	21

V == ~	12	24	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	88	88	88
Hz	1000	850	850	850	850



LX3 010 C

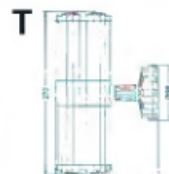


Kg. 0,26

LX3010C12DA1	10060	LX3010C24DA5	10070	LX3010C230A3	10060
LX3010C12DA2	10061	LX3010C24DA6	10071	LX3010C230A4	10061
LX3010C12DA3	10062	LX3010C110A1	10072	LX3010C230A5	10062
LX3010C12DA4	10063	LX3010C110A2	10073	LX3010C230A6	10063
LX3010C12DA5	10064	LX3010C110A3	10074	LX3010C240A1	10064
LX3010C12DA6	10065	LX3010C110A4	10075	LX3010C240A2	10065
LX3010C24DA1	10066	LX3010C110A5	10076	LX3010C240A3	10066
LX3010C24DA2	10067	LX3010C110A6	10077	LX3010C240A4	10067
LX3010C24DA3	10068	LX3010C230A1	10078	LX3010C240A5	10068
LX3010C24DA4	10069	LX3010C230A2	10079	LX3010C240A6	10069



LX3 060 C

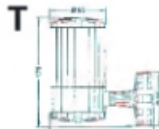


Kg. 0,62

LX3060C24DA32	14605
LX3060C24DA35	13347
LX3060C24DA43	14667
LX3060C110A22	10962
LX3060C110A31	14358
LX3060C230A34	16212



LX3 040 C

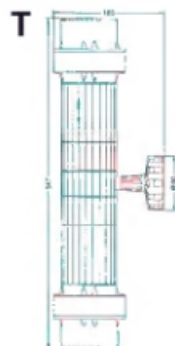


Kg. 0,38

LX3040C24DA3	10816	LX3040C230A3	10630	LX3040C240A5	10636
LX3040C110A2	10823	LX3040C240A2	10635		
LX3040C230A2	10829	LX3040C240A3	10636		



LX3 150 C



Kg. 2,60

LX3150C230A35	14687
---------------	-------



LX3 080 C



Kg. 0,95

LX3080C12A2	11367	LX3080C24A2	11351	LX3080C230A2	11409
LX3080C12D2	11361	LX3080C24A3	11352	LX3080C230A3	11410
LX3080C24D2	11367	LX3080C110A2	11403	LX3080C230A4	11411
LX3080C24D3	11368	LX3080C110A3	11404	LX3080C230A5	11412
LX3080C24D5	113510	LX3080C110A5	11406	LX3080C240A2	11415
LX3080C24A1	113520	LX3080C110A6	11407		



LX3 030 C

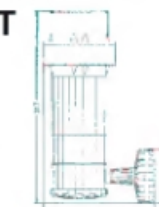


Kg. 0,70

LX3030C24D32	16221
LX3030C24D33	16268
LX3030C24D34	10391
LX3030C24D35	16245
LX3030C24A32	14746
LX3030C230A34	10393
LX3030C230A36	10373
LX3030C240A34	10394



LX3 120 C



Kg. 1,30

LX3120C24A3	14062
LX3120C110A3	12426
LX3120C230A2	12431
LX3120C230A3	12432



LX3 160 C



Kg. 1,27

LX3160C24D34	12960
LX3160C24A34	12958
LX3160C230A32	12962
LX3160C230A34	14681



LUXOR LX3 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba15d 25W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅	==	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54	□	♪ — / - - -	°C -30 +40
				PC

SELBSTLÖSCHEND	
----------------	--

V ₌₌	12	24	110	230	240
V _~	12	24	110	230	240
A Leuchtmittel	1.8	0.9	0.23	0.11	0.10
Cd(p) Lichtelement	35	25	20	20	20
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	24	21	21

V _{== ~}	12	24	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	88	88	88
Hz	1000	850	850	850	850



LX3 031 C

LX3031C24D312 14566 LX3031C24A324 10496
LX3031C24D543 14614 LX3031C240A324 10439

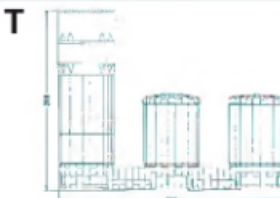


Kg 1,44



LX3 161 C

LX3161C110A324 13022

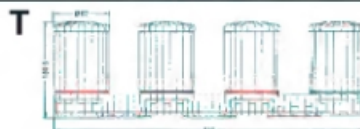


Kg 2,01



LX3 032 C

LX3032C24D3654 14972
LX3032C24A3214 10506
LX3032C110A5353 14721

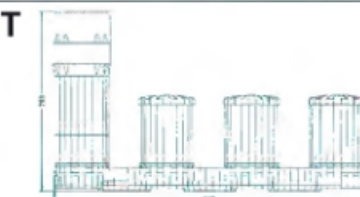


Kg 1,58



LX3 162 C

LX3162C24A3214 13079
LX3162C230A3214 13063



Kg 2,15



LX3 033 C

LX3033C24D13465 14981
LX3033C24D26431 14744
LX3033C24D32154 10516
LX3033C230A32154 10518

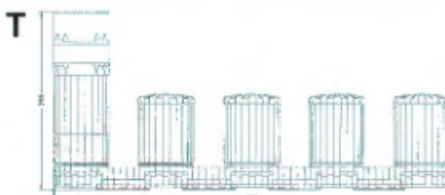


Kg 2,02



LX3 163 C

LX3163C24D32154 13141
LX3163C24A32154 13139
LX3163C230A32154 13143



Kg 2,59



LUXOR LX3 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba15d 25W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅	==	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54	□	♪ — / ---	°C -30 +40
				PC
SELBSTLÖSCHEND				

V ==	12	24	110	230	240
V ~	12	24	110	230	240
A Leuchtmittel	1.8	0.9	0.23	0.11	0.10
Cd(p) Lichtelement	35	25	20	20	20
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	24	21	21

V == ~	12	24	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	88	88	88
Hz	1000	850	850	850	850

LX3 070 C

LX3070C24D23	14103
LX3070C24D34	11080
LX3070C24A13	16226
LX3070C24A34	11081
LX3070C24A35	14278
LX3070C110A34	11082
LX3070C110A35	14324
LX3070C230A24	14242
LX3070C230A32	14323
LX3070C230A34	11083

T

Kg. 0,50

LX3 071 C

LX3071C24D263	14293
LX3071C24D324	11157
LX3071C24D325	14272
LX3071C24D354	14149
LX3071C24A324	11158
LX3071C24A435	14552
LX3071C24A436	14599
LX3071C110A213	14195
LX3071C110A245	14723
LX3071C110A324	11154
LX3071C230A156	14189
LX3071C230A324	11155
LX3071C230A326	14637
LX3071C240A324	11156
LX3071C240A354	14262

T

Kg. 0,65

LX3 110 C

LX3110C24D34	12146
LX3110C110A34	12147
LX3110C230A32	16255

T

Kg. 0,59

LX3 111 C

LX3111C24D324	12240
LX3111C24D364	14941
LX3111C110A324	12237
LX3111C230A126	14946
LX3111C230A324	12238
LX3111C230A354	14451

T

Kg. 0,78

LX3 081 C

LX3081C24D21	14711
LX3081C24D34	11650
LX3081C24A23	14859
LX3081C24A41	16257
LX3081C230A34	11653
LX3081C230A53	14514

T

Kg. 1,07

LX3 082 C

LX3082C12D354	16264
LX3082C24D324	11730
LX3082C24D354	14672
LX3082C24A235	14674
LX3082C24A324	11731
LX3082C24A345	14438
LX3082C110A324	11732
LX3082C230A324	11733
LX3082C230A436	14911
LX3082C240A364	16203

T

Kg. 1,22

LX3 121 C

LX3121C24D34	14919
LX3121C24D22	12675
LX3121C240A35	16263

T

Kg. 1,16



LUXOR LX3 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)		Ba15d 25W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅	===	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54	□	♪ — / - - -	°C -30 +40	On ∞

1 2 3 4 5 6 / PC	SELBSTLÖSCHEND
------------------	----------------

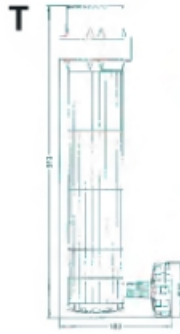
V ₌₌₌	12	24	110	230	240
V _~	12	24	110	230	240
A Leuchtmittel	1.8	0.9	0.23	0.11	0.10
Cd(p) Lichtelement	35	25	20	20	20
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	24	21	21

V _{===~}	12	24	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	88	88	88
Hz	1000	850	850	850	850



LX3 122 C

LX3122C24A351 14797



Kg. 1,35



LX3 083 C

LX3083C24D3264 11775
 LX3083C24A3264 11776
 LX3083C110A1543 14269
 LX3083C110A3264 11777
 LX3083C110A3464 14676
 LX3083C230A3451 14190
 LX3083C240A3264 11779



Kg. 1,38



LX3 072 C

LX3072C24D3654 14236
 LX3072C24D5324 14193
 LX3072C24A2243 14279
 LX3072C24A3241 14253
 LX3072C24A3264 11217
 LX3072C110A1354 14636
 LX3072C110A3264 11202
 LX3072C230A3256 14530
 LX3072C230A3264 11203
 LX3072C240A1234 14512
 LX3072C240A3154 14627
 LX3072C240A3264 11204
 LX3072C240A3434 14663



Kg. 0,81



LX3 073 C

LX3073C24D32614 11236
 LX3073C24A32614 11237
 LX3073C110A32614 11252



Kg. 0,96



LX3 112 C

LX3112C24D3546 14901
 LX3112C110A3264 12302
 LX3112C230A3264 12303
 LX3112C230A4444 14998
 LX3112C230A4631 14726



Kg. 0,94



LX3 084 C

LX3084C24A35432 14737
 LX3084C110A32614 11818



Kg. 1,53

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba15d 25W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅	==	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54	□	♪ — / ---	°C -30 +40
1 2 3 4 5 6 / PC	SELBSTLÖSCHEND			

V ₌₌	12	24	110	230	240
V _~	12	24	110	230	240
A Leuchtmittel	1.8	0.9	0.23	0.11	0.10
Cd(p) Lichtelement	35	25	20	20	20
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	24	21	21

V ₌₌ ~	12	24	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	88	88	88
Hz	1000	850	850	850	850



LX3 074 C

LX3074C24A32615 11281
LX3074C230A32615 11283

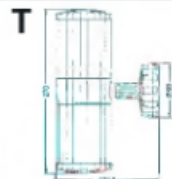


Kg. 1,13



LX3 060 B

LX3060E24DA22 10566
LX3060E110A33 16207
LX3060E230A22 10568
LX3060E240A55 16252

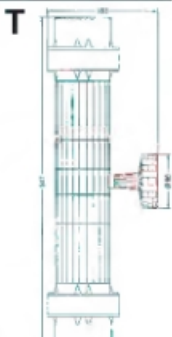


Kg. 0,62



LX3 150 B

LX3150E24DA22 12671
LX3150E230A22 12673



Kg. 2,60



LX3 030 B

LX3030E24DA55 14849
LX3030E240A34 10399

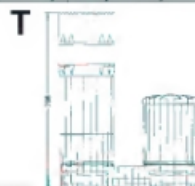


Kg. 0,70



LX3 160 B

LX3160E24DA34 12971
LX3160E230A34 12973



Kg. 1,27



LX3 070 B

LX3070E24DA23 14150
LX3070E24DA34 11066
LX3070E230A34 11068
LX3070E230A35 14388



Kg. 0,50



LX3 110 B

LX3110E24DA34 12151
LX3110E230A34 12153
LX3110E230A51 14392



Kg. 0,59



LX3 081 B

LX3081E24DA34 11656
LX3081E230A34 11658

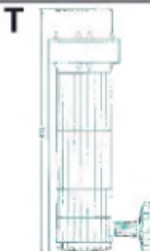


Kg. 1,07



LX3 121 B

LX3121E24DA34 12661
LX3121E230A34 12663



Kg. 1,16



LUXOR LX4 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)		Ba15d 40W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅		50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54				°C -30 +40
			PC	SELBSTLÖSCHEND	

V _{DC}	12	24	110	230	240
V _{AC}	12	24	110	230	240
A Leuchtmittel	2.8	1.3	0.36	0.17	0.16
Cd(p) Lichtelement	60	40	60	30	30
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	24	21	21

V _{DC} ~ V _{AC}	12	24	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	88	88	88
Hz	1000	850	850	850	850



LX4 010 C

LX4010C12DA1	10990	LX4010C24DA5	10100	LX4010C230A3	10110
LX4010C12DA2	10991	LX4010C24DA6	10101	LX4010C230A4	10111
LX4010C12DA3	10992	LX4010C110A1	10102	LX4010C230A5	10112
LX4010C12DA4	10993	LX4010C110A2	10103	LX4010C230A6	10113
LX4010C12DA5	10994	LX4010C110A3	10104	LX4010C240A1	10114
LX4010C12DA6	10995	LX4010C110A4	10105	LX4010C240A2	10115
LX4010C24DA1	10996	LX4010C110A5	10106	LX4010C240A3	10116
LX4010C24DA2	10997	LX4010C110A6	10107	LX4010C240A4	10117
LX4010C24DA3	10998	LX4010C230A1	10108	LX4010C240A5	10118
LX4010C24DA4	10999	LX4010C230A2	10109	LX4010C240A6	10119

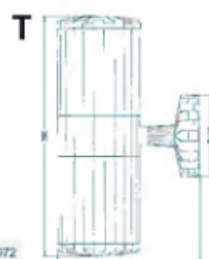


Kg. 0,54



LX4 060 C

LX4060C110A22	10972
LX4060C110A35	14958
LX4060C230A43	10975
LX4060C240A34	14658

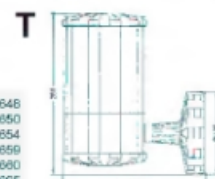


Kg. 1,72



LX4 040 C

LX4040C24DA3	10648
LX4040C24DA5	10650
LX4040C110A3	10654
LX4040C230A2	10659
LX4040C230A3	10660
LX4040C240A2	10665
LX4040C240A3	10666
LX4040C240A4	10667

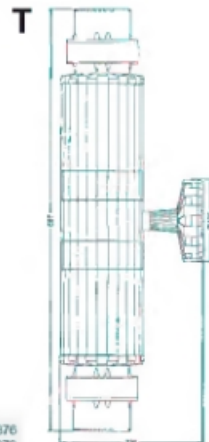


Kg. 0,86



LX4 150 C

LX4150C24A22	12676
LX4150C24D34	16272
LX4150C230A22	12678
LX4150C230A34	16273

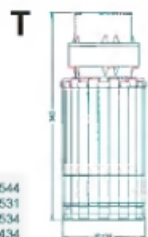


Kg. 3,59



LX4 080 C

LX4080C24A5	13544
LX4080C24D2	13531
LX4080C24D5	13534
LX4080C110A3	11434
LX4080C230A3	11440
LX4080C240A3	11446

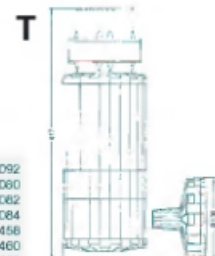


Kg. 1,50



LX4 120 C

LX4120C24A3	14092
LX4120C24D1	14080
LX4120C24D3	14082
LX4120C24D5	14084
LX4120C110A5	12458
LX4120C230A1	12460
LX4120C230A3	12462
LX4120C230A4	12463
LX4120C230A5	12464

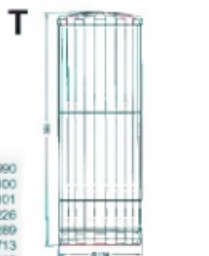


Kg. 1,79



LX4 070 C

LX4070C24D32	14990
LX4070C24D34	11100
LX4070C24A34	11101
LX4070C24A35	16226
LX4070C110A23	16289
LX4070C230A13	14713
LX4070C230A34	11093
LX4070C230A61	14714
LX4070C240A34	11094



Kg. 0,98



LUXOR LX4 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba15d 40W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅	===	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54	□	♪ — / ---	°C -30 +40
1 2 3 4 5 6 / PC	SELBSTLÖSCHEND			

V ₌₌₌	12	24	110	230	240
V _~	12	24	110	230	240
A Leuchtmittel	2.8	1.3	0.36	0.17	0.16
Cd(p) Lichtelement	60	40	60	30	30
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	24	21	21

V _{=== ~}	12	24	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	88	88	88
Hz	1000	850	850	850	850



LX4 110 C

LX4110C110A23 16293
LX4110C230A34 12163



Kg. 1,34



LX4 071 C

LX4071C24D156 14851
LX4071C24D324 11162
LX4071C24D354 14168
LX4071C24D654 14916
LX4071C24A324 11163
LX4071C24A354 16259
LX4071C110A324 11164
LX4071C110A352 14897
LX4071C230A324 11165
LX4071C230A345 14231
LX4071C240A324 11166



Kg. 1,30



LX4 081 C

LX4081C24A34 11666
LX4081C110A34 11662
LX4081C230A34 11663

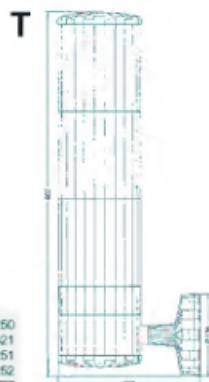


Kg. 1,76



LX4 111 C

LX4111C24D324 12250
LX4111C24A321 14821
LX4111C24A324 12251
LX4111C110A324 12252
LX4111C230A153 14777
LX4111C230A324 12253



Kg. 1,66



LX4 121 C

LX4121C24D15 16227
LX4121C24D34 12677
LX4121C24D51 16239
LX4121C24A34 12676



Kg. 2,08



LX4 082 C

LX4082C230A354 14550
LX4082C230A364 16256
LX4082C230A134 16223
LX4082C240A324 11739



Kg. 2,08



LUXOR LX4 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)		Ba15d 40W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅	==	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54	□	♪ — / - - -	°C -30 +40	On ∞
		1 2 3 4 5 6	PC	SELBSTLÖSCHEND	

V ==	12	24	110	230	240
V ~	12	24	110	230	240
A Leuchtmittel	2.8	1.3	0.36	0.17	0.16
Cd(p) Lichtelement	60	40	60	30	30
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	24	21	21

V == ~	12	24	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	88	88	88
Hz	1000	850	850	850	850



LX4 122 C

LX4122C24D314 14865
LX4122C230A453 16237



Kg. 2,40



LX4 112 C

LX4112C110A3541 14991
LX4112C230A3264 12313



Kg. 1,98



LX4 072 C

LX4072C24D4153 16220 LX4072C24D5324 14288 LX4072C110A3264 11207
LX4072C24D3241 14511 LX4072C24A4231 16248 LX4072C230A3264 11208



Kg. 1,62



LX4 083 C

LX4083C230A3264 11783



Kg. 2,40

**LUXOR**
LX4 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK
LX4 B - WECHSELBLINKLICHT

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba15d 40W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅	==	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54		— / ---	°C -30 +40
		PC	SELBSTLÖSCHEND	

V ==	12	24	110	230	240
V ~	12	24	110	230	240
A Leuchtmittel	2.8	1.3	0.36	0.17	0.16
Cd(p) Lichtelement	60	40	60	30	30
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	24	21	21

V == ~	12	24	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	88	88	88
Hz	1000	850	850	850	850

**LX4 073 C**
LX4073C24A12345 14728
LX4073C230A35614 14619


Kg. 1,95

**LX4 074 C**
LX4074C110A32615 11267
LX4074C230A32615 11268

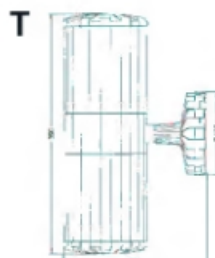

Kg. 2,27

**LX4 084 C**

LX4084C24A32614 11631



Kg. 2,72

**LX4 060 B**
LX4060B24DA22 10981
LX4060B230A22 10983
LX4060B230A36 14669


Kg. 1,72



LUXOR LX4 B - WECHSELBLINKLICHT

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)		Ba15d 40W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅	==	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54	□	♪ — / - - -	°C -30 +40	On ∞
		1 2 3 4 5 6	PC	SELBSTLÖSCHEND	

V ==	12	24	110	230	240
V ~	12	24	110	230	240
A Leuchtmittel	2.8	1.3	0.36	0.17	0.16
Cd(p) Lichtelement	60	40	60	30	30
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	24	21	21

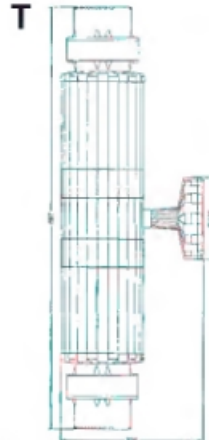
V == ~	12	24	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	88	88	88
Hz	1000	850	850	850	850



LX4 150 B

LX4150B24DA22 12861
LX4150B230A22 12863

Kg. 3,59



LX4 081 B

LX4081B24DA22 16278
LX4081B24DA34 11671
LX4081B230A22 16270
LX4081B230A34 11673

Kg. 1,76



LX4 070 B

LX4070B24DA22 16274
LX4070B24DA34 11696
LX4070B230A22 16275
LX4070B230A34 11698

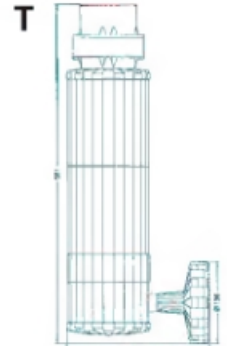
Kg. 0,98



LX4 121 B

LX4121B24DA22 16280
LX4121B24DA32 12671
LX4121B230A22 16281
LX4121B230A33 14749

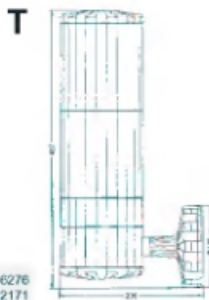
Kg. 2,08



LX4 110 B

LX4110B24DA22 16276
LX4110B24DA34 12171
LX4110B230A22 16277
LX4110B230A34 12173

Kg. 1,34





LUXOR LX1 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba9s 4W	Ba9s LD 103		50/60 Hz
Flash/min. 0	IP 54			°C -30 +40
				On ∞

		PC	SELBSTLÖSCHEND
--	--	----	----------------

V	12	24	48	110	230	240
V	12	24	48	110	230	240
mA Leuchtmittel	330	130	95	35	25	20
Cd(p) Lichtelement	3	3	3	2	2	2
mA LED-Leuchtmittel	82	43	18	16	17	17
mA Akustik	10	14	6	5	5	5
dB(A) 1m	70	70	70	70	70	70
Hz	3200					



LX1 010 F

LX1010F12DA1	10120	LX1010F48DA2	10133	LX1010F230DA3	10146
LX1010F12DA2	10121	LX1010F48DA3	10134	LX1010F230DA4	10147
LX1010F12DA3	10122	LX1010F48DA4	10135	LX1010F230DA5	10148
LX1010F12DA4	10123	LX1010F48DA5	10137	LX1010F230DA6	10149
LX1010F12DA5	10124	LX1010F48DA6	10136	LX1010F240DA1	10150
LX1010F12DA6	10125	LX1010F110DA1	10138	LX1010F240DA2	10151
LX1010F24DA1	10126	LX1010F110DA2	10139	LX1010F240DA3	10152
LX1010F24DA2	10127	LX1010F110DA3	10140	LX1010F240DA4	10153
LX1010F24DA3	10128	LX1010F110DA4	10141	LX1010F240DA5	10154
LX1010F24DA4	10129	LX1010F110DA5	10142	LX1010F240DA6	10155
LX1010F24DA5	10130	LX1010F110DA6	10143		
LX1010F24DA6	10131	LX1010F230DA1	10144		
LX1010F48DA1	10132	LX1010F230DA2	10145		

T



Kg. 0,08



LX1 060 F

LX1060F24DA12	14661
LX1060F24DA22	10691
LX1060F24DA33	14917
LX1060F24DA34	14343
LX1060F24DA55	14686
LX1060F230DA33	14658
LX1060F240DA34	14631

T



Kg. 0,17



LX1 040 F

LX1040F24DA2	10677	LX1040F24DA4	10679	LX1040F110DA3	10690
LX1040F24DA3	10678	LX1040F24DA5	10680	LX1040F230DA3	10696

T



Kg. 0,11



LX1 150 F

LX1150F24DA22	12691
LX1150F230DA22	12694

T



Kg. 0,35



LX1 080 F

LX1080F12DA3	11452	LX1080F24DA5	11460	LX1080F110DA3	11470
LX1080F24DA2	11457	LX1080F48DA2	11463	LX1080F110DA5	11472
LX1080F24DA3	11458	LX1080F110DA2	11469	LX1080F240DA2	11481

W



Kg. 0,18



LX1 030 F

LX1030F12DA22	16250
LX1030F24DA26	14915
LX1030F24DA22	16254
LX1030F24DA32	14685
LX1030F24DA34	10401
LX1030F24DA55	14683
LX1030F230DA34	10404
LX1030F240DA34	10405

T



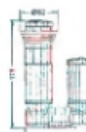
Kg. 0,2



LX1 160 F

LX1160F24DA34	12581
---------------	-------

T



Kg. 0,30



LX1 120 F

LX1120F230DA5	12503
---------------	-------

T



Kg. 0,19



LX1 031 F

LX1031F24DA324	10441
LX1031F24DA346	14650
LX1031F110DA324	10443

T



Kg. 0,31



LUXOR LX1 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba9s 4W	Ba9s LD 103		50/60 Hz
Flash/min. 0	IP 54			°C -30 +40
		1 2 3 4 5 6		PC



V	12	24	48	110	230	240
V	12	24	48	110	230	240
mA Leuchtmittel	330	130	95	35	25	20
Cd(p) Lichtelement	3	3	3	2	2	2
mA LED-Leuchtmittel	82	43	18	16	17	17
mA Akustik	10	14	6	5	5	5
dB(A) 1m	70	70	70	70	70	70
Hz	3200					



LX1 161 F

LX1161F24DA324 13031



Kg. 0,41



LX1 032 F

LX1032F24DA3214 10476
LX1032F48DA3214 10477



Kg. 0,44



LX1 162 F

LX1162F24DA3214 13091
LX1162F230DA3214 13094



Kg. 0,53



LX1 033 F

LX1033F24DA32154 10521

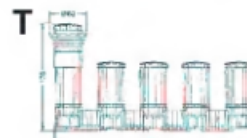


Kg. 0,57



LX1 163 F

LX1163F110DA32154 13153



Kg. 0,66



LX1 070 F

LX1070F12DA34	11110	LX1070F24DA64	16253
LX1070F24DA16	14412	LX1070F48DA34	11112
LX1070F24DA32	14138	LX1070F110DA34	11113
LX1070F24DA34	11111	LX1070F230DA34	11114
LX1070F24DA35	14116	LX1070F230DA62	16234
LX1070F24DA42	11116	LX1070F230DA63	16283
LX1070F24DA54	14741	LX1070F230DA64	14984
LX1070F24DA63	14907	LX1070F240DA34	11115



Kg. 0,14

V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba9s 4W	Ba9s LD 103		50/60 Hz
Flash/min. 0	IP 54			°C -30 +40
		PC	SELBSTLÖSCHEND	

V	12	24	48	110	230	240
V	12	24	48	110	230	240
mA Leuchtmittel	330	130	95	35	25	20
Cd(p) Lichtelement	3	3	3	2	2	2
mA LED-Leuchtmittel	82	43	18	16	17	17
mA Akustik	10	14	6	5	5	5
dB(A) 1m	70	70	70	70	70	70
Hz	3200					



LX1 110 F

LX1110F12DA34	12180	LX1110F110DA34	12183
LX1110F24DA32	14730	LX1110F230DA34	12184
LX1110F24DA34	12181	LX1110F240DA34	12185



Kg. 0,19



LX1 081 F

LX1081F24DA34	11681	LX1081F110DA55	14898
LX1081F110DA34	11683	LX1081F240DA34	11685



Kg. 0,22



LX1 121 F

LX1121F12DA34	12680
LX1121F24DA12	16232
LX1121F24DA32	14673
LX1121F24DA34	12681



Kg. 0,21



LX1 071 F

LX1071F12DA346	14377	LX1071F24DA354	14770
LX1071F24DA163	14760	LX1071F24DA543	14296
LX1071F24DA321	14789	LX1071F110DA324	11170
LX1071F24DA324	11168	LX1071F230DA324	11171
LX1071F24DA332	14686	LX1071F230DA34	14904
LX1071F24DA346	14414	LX1071F240DA324	11172
LX1071F24DA351	14694	LX1071F240DA354	14715



Kg. 0,22



LX1 111 F

LX1111F24DA324	12261
LX1111F110DA324	12263
LX1111F230DA324	12264
LX1111F240DA324	12265



Kg. 0,27



LUXOR LX2 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	B _{a9s} 10W	B _{a9s} LD 103		50/60 Hz
Flash/min. 0	IP 54			°C -30 +40
			On ∞	



V	12	24	48	110	230	240
v	12	24	48	110	230	240
mA Leuchtmittel	880	410	210	90	50	45
Cd(p) Lichtelement	3	3	8	2	2	2
mA LED-Leuchtmittel	82	43	18	16	17	17
mA Akustik	14	14	6	5	5	5
dB(A) 1m	80	80	80	80	80	80
Hz	2600					



LX2 010 F

LX2010F12DA1	10156	LX2010F48DA1	10168	LX2010F230DA1	10160
LX2010F12DA2	10157	LX2010F48DA2	10169	LX2010F230DA2	10161
LX2010F12DA3	10158	LX2010F48DA3	10170	LX2010F230DA3	10162
LX2010F12DA4	10159	LX2010F48DA4	10171	LX2010F230DA4	10163
LX2010F12DA5	10160	LX2010F48DA5	10172	LX2010F230DA5	10164
LX2010F12DA6	10161	LX2010F48DA6	10173	LX2010F230DA6	10165
LX2010F24DA1	10162	LX2010F110DA1	10174	LX2010F240DA1	10166
LX2010F24DA2	10163	LX2010F110DA2	10175	LX2010F240DA2	10167
LX2010F24DA3	10164	LX2010F110DA3	10176	LX2010F240DA3	10168
LX2010F24DA4	10165	LX2010F110DA4	10177	LX2010F240DA4	10169
LX2010F24DA5	10166	LX2010F110DA5	10178	LX2010F240DA5	10190
LX2010F24DA6	10167	LX2010F110DA6	10179	LX2010F240DA6	10191

T



Kg. 0,13



LX2 060 F

LX2060F12DA34	14860
LX2060F24DA22	11001
LX2060F24DA34	14889
LX2060F24DA43	14848
LX2060F230DA13	16260
LX2060F230DA22	11004
LX2060F230DA34	14202
LX2060F240DA22	11005
LX2060F240DA34	14862



Kg. 0,27



LX2 040 F

LX2040F24DA2	10713	LX2040F110DA3	10726	LX2040F240DA5	10740
LX2040F24DA4	10715	LX2040F230DA3	10732		
LX2040F24DA5	10716	LX2040F230DA6	10735		

T



Kg. 0,16



LX2 150 F

LX2150F24DA22	12901
LX2150F230DA22	12904



Kg. 0,44



LX2 080 F

LX2080F12DA3	11492	LX2080F110DA2	11509	LX2080F230DA3	11516
LX2080F24DA2	11497	LX2080F110DA3	11510	LX2080F240DA3	11522
LX2080F24DA3	11498	LX2080F110DA5	11512		
LX2080F24DA5	11500	LX2080F230DA2	11515		

W



Kg. 0,31



LX2 030 F

LX2030F24DA34	10411
LX2030F24DA42	14556
LX2030F230DA34	10414
LX2030F240DA34	10415



Kg. 0,33



LX2 120 F

LX2120F24DA3	12523
LX2120F230DA3	12541

T



Kg. 0,26



LX2 160 F

LX2160F24DA34	12987
LX2160F230DA34	12990



Kg. 0,49



LUXOR LX2 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK

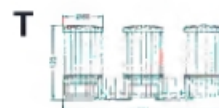
V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)		Ba9s 10W	Ba9s LD 103		50/60 Hz
Flash/min. 0	IP 54			°C -30 +40	On ∞
			PC	SELBSTLÖSCHEND	

V	12	24	48	110	230	240
V	12	24	48	110	230	240
mA Leuchtmittel	880	410	210	90	50	45
Cd(p) Lichtelement	3	3	8	2	2	2
mA LED-Leuchtmittel	82	43	18	16	17	17
mA Akustik	14	14	6	5	5	5
dB(A) 1m	80	80	80	80	80	80
Hz	2600					



LX2 031 F

LX2031F24DA324 10447
LX2031F230DA324 10450

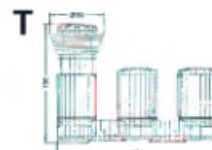


Kg. 0,54



LX2 161 F

LX2161F230DA324 13044

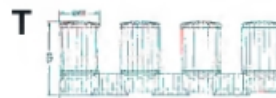


Kg. 0,74



LX2 032 F

LX2032F24DA3214 10482
LX2032F230DA3215 14806
LX2032F240DA3214 10486

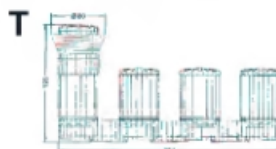


Kg. 0,75



LX2 162 F

LX2162F24DA3214 13101
LX2162F230DA3214 13104

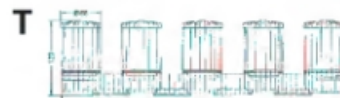


Kg. 0,91



LX2 033 F

LX2033F240DA32154 10531



Kg. 0,96



LX2 163 F

LX2163F230DA32154 13161
LX2163F230DA32154 13164



Kg. 1,12



LUXOR LX2 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba9s 10W	Ba9s LD 103		50/60 Hz
Flash/min. 0	IP 54			°C -30 +40
				On ∞



V	12	24	48	110	230	240
v	12	24	48	110	230	240
mA Leuchtmittel	880	410	210	90	50	45
Cd(p) Lichtelement	3	3	8	2	2	2
mA LED-Leuchtmittel	82	43	18	16	17	17
mA Akustik	14	14	6	5	5	5
dB(A) 1m	80	80	80	80	80	80
Hz	2600					



LX2 070 F

LX2070F12DA34	11120	LX2070F24DA36	14652	LX2070F230DA33	14908
LX2070F24DA12	14161	LX2070F24DA42	14106	LX2070F230DA34	11124
LX2070F24DA23	14108	LX2070F24DA56	14921	LX2070F240DA32	14117
LX2070F24DA31	14183	LX2070F110DA34	11123	LX2070F240DA34	11125
LX2070F24DA34	11121	LX2070F230DA22	14684		
LX2070F24DA35	14111	LX2070F230DA32	14115		

W



Kg, 0,26



LX2 071 F

LX2071F24DA321	14227	LX2071F24DA461	14735	LX2071F110DA453	14273
LX2071F24DA324	11174	LX2071F24DA513	14722	LX2071F110DA564	16206
LX2071F24DA333	14965	LX2071F48DA324	11175	LX2071F230DA324	11177
LX2071F24DA341	14300	LX2071F110DA261	14222	LX2071F230DA354	14315
LX2071F24DA354	14302	LX2071F110DA324	11176	LX2071F240DA324	11178
LX2071F24DA362	14479	LX2071F110DA354	14316	LX2071F240DA354	14263
LX2071F24DA364	14270	LX2071F110DA364	14678		

W



Kg, 0,35



LX2 110 F

LX2110F12DA34	12190
LX2110F24DA32	14405
LX2110F24DA34	12191
LX2110F24DA41	14775
LX2110F230DA34	12194
LX2110F230DA35	16216
LX2110F230DA42	14405
LX2110F240DA34	12195
LX2110F240DA42	16265

T



Kg, 0,26



LX2 111 F

LX2111F12DA146	14971
LX2111F12DA354	14654
LX2111F24DA324	12267
LX2111F24DA452	16267
LX2111F110DA312	16222
LX2111F110DA324	12269
LX2111F110DA345	14708
LX2111F230DA324	12270
LX2111F230DA345	14669

T



Kg, 0,34



LX2 081 F

LX2081F24DA23	14368
LX2081F24DA24	14708
LX2081F24DA34	11691
LX2081F24DA35	14434
LX2081F24DA36	14664
LX2081F48DA32	14934
LX2081F110DA34	11693
LX2081F110DA55	14899
LX2081F230DA34	11694
LX2081F240DA34	11695

W



Kg, 0,37



LX2 121 F

LX2121F24DA34	12667
---------------	-------

T



Kg, 0,47



LX2 082 F

LX2082F24DA314	14670
LX2082F24DA324	11741
LX2082F24DA351	14724
LX2082F24DA354	14533
LX2082F110DA324	11743
LX2082F230DA324	11744
LX2082F230DA354	14656

W



Kg, 0,42



LUXOR LX2 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba9s 10W	Ba9s LD 103		50/60 Hz
Flash/min. 0	IP 54			°C -30 +40
		PC	SELBSTLÖSCHEND	

V	12	24	48	110	230	240
V	12	24	48	110	230	240
mA Leuchtmittel	880	410	210	90	50	45
Cd(p) Lichtelement	3	3	8	2	2	2
mA LED-Leuchtmittel	82	43	18	16	17	17
mA Akustik	14	14	6	5	5	5
dB(A) 1m	80	80	80	80	80	80
Hz	2600					



LX2 122 F

LX2122F24DA324 12736
LX2122F230DA324 12739

T



Kg. 0,54



LX2 083 F

LX2083F24DA1623 14794
LX2083F24DA3214 14601
LX2083F24DA3264 11780
LX2083F24DA3416 14738
LX2083F48DA1423 14449
LX2083F110DA2564 14736
LX2083F110DA4123 16243

W



Kg. 0,47



LX2 072 F

LX2072F24DA2145 14877
LX2072F24DA2334 14922
LX2072F24DA3214 14497
LX2072F24DA3264 11211
LX2072F24DA3461 14320
LX2072F24DA3514 14535
LX2072F24DA4352 14147
LX2072F24DA6354 14491
LX2072F110DA2666 14429
LX2072F110DA3264 11213
LX2072F110DA3514 14245
LX2072F230DA3241 14200
LX2072F230DA3264 11214
LX2072F240DA3264 11215

W



Kg. 0,41



LX2 073 F

LX2073F24DA16354 14502
LX2073F24DA32614 11261
LX2073F24DA55555 14727
LX2073F24DA66666 14624
LX2073F110DA32614 11263
LX2073F110DA53435 14257
LX2073F230DA32614 11264

W



Kg. 0,48



LX2 112 F

LX2112F24DA3516 14620
LX2112F230DA3215 14942

T



Kg. 0,41



LUXOR LX3 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)		Ba15d 25W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅	==	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0	IP 54			°C -30 +40	On ∞
			PC	SELBSTLÖSCHEND	

V ==	12	24	48	110	230	240
V ~	12	24	48	110	230	240
A Leuchtmittel	1.8	0.9	0.5	0.23	0.11	0.10
Cd(p) Lichtelement	35	25	20	20	20	20
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	20	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	40	24	21	21

V == ~	12	24	48	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	-	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	-	88	88	88
Hz	1000	850	-	850	850	850



LX3 010 F

LX3010F24DA1	10200	LX3010F48DA6	10211	LX3010F230DA5	10222
LX3010F24DA2	10201	LX3010F110DA1	10212	LX3010F230DA6	10223
LX3010F24DA3	10202	LX3010F110DA2	10213	LX3010F240DA1	10224
LX3010F24DA4	10203	LX3010F110DA3	10214	LX3010F240DA2	10225
LX3010F24DA5	10204	LX3010F110DA4	10215	LX3010F240DA3	10226
LX3010F24DA6	10205	LX3010F110DA5	10216	LX3010F240DA4	10227
LX3010F48DA1	10206	LX3010F110DA6	10217	LX3010F240DA5	10228
LX3010F48DA2	10207	LX3010F230DA1	10218	LX3010F240DA6	10229
LX3010F48DA3	10208	LX3010F230DA2	10219		
LX3010F48DA4	10209	LX3010F230DA3	10220		
LX3010F48DA5	10210	LX3010F230DA4	10221		

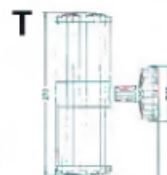


Kg. 0,23



LX3 060 F

LX3060F12DA34	16267
LX3060F24DA34	14348
LX3060F24DA35	16246
LX3060F230DA34	14201
LX3060F240DA22	11015
LX3060F240DA34	14311



Kg. 0,61



LX3 040 F

LX3040F12DA3	10752	LX3040F230DA5	10776	LX3040F48DA2	10763
LX3040F24DA4	10759	LX3040F240DA4	10783		
LX3040F230DA3	10776	LX3040F240DA6	10785		

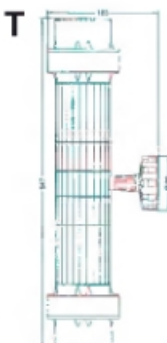


Kg. 0,36



LX3 150 F

LX3150F24DA22	12907
LX3150F230DA22	11910



Kg. 2,00



LX3 080 F

LX3080F24DA2	11537	LX3080F110A2	11549	LX3080F230A3	11556
LX3080F24DA3	11538	LX3080F110A3	11550	LX3080F240A2	11561

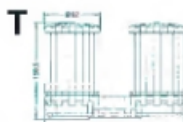


Kg. 0,92



LX3 030 F

LX3030F230DA33	14616
LX3030F230DA34	10420

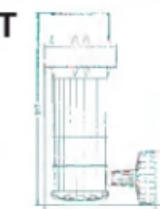


Kg. 0,65



LX3 120 F

LX3120F24DA2	12562
LX3120F24DA3	12563
LX3120F230A2	12560
LX3120F230A3	12561



Kg. 1,00



LX3 160 F

LX3160F24DA32	14747
---------------	-------



Kg. 1,22

V $\overline{12-24-48-110-230-240}$ ($\pm 10\%$)		Ba15d 25W		Ba15d LD ¹⁰⁵ / ₂₀₅		==		\sim 50/60 Hz			
Flash/min. 0		IP 54		☐		🎵 — / ---		°C -30 +40		On ∞	
🔊		1 2 3 4 5 / 6		PC		SELBSTLÖSCHEND					

V ==	12	24	48	110	230	240
V \sim	12	24	48	110	230	240
A Leuchtmittel	1.8	0.9	0.5	0.23	0.11	0.10
Cd(p) Lichtelement	35	25	20	20	20	20
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	20	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	40	24	21	21

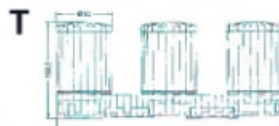
V == \sim	12	24	48	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	-	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	-	88	88	88
Hz	1000	850	-	850	850	850



LX3 031 F

LX3031F24DA324 10453
 LX3031F24DA354 14621
 LX3031F110DA315 16202
 LX3031F240DA324 10456
 LX3031F110DA324 10455

LX3031F110DA354 14564
 LX3031F230DA324 10456
 LX3031F240DA324 10457

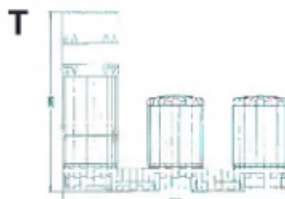


Kg, 1,07



LX3 161 F

LX3161F24DA324 13051
 LX3161F230A324 13054



Kg, 1,64



LX3 032 F

LX3032F120A3214 10487
 LX3032F240A3214 10488
 LX3032F110DA3214 10490

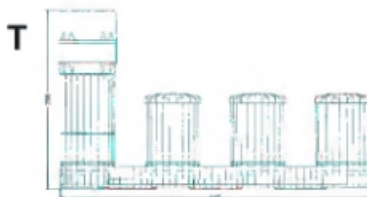


Kg, 1,48



LX3 162 F

LX3162F24DA3214 13111
 LX3162F230A3214 13114



Kg, 2,05



LX3 033 F

LX3033F24DA32154 10537
 LX3033F230DA32154 10540



Kg, 1,74



LUXOR LX3 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK

V 12-24-48-110-230-240 (±10%)		Ba15d 25W	Ba15d LD 105 ²⁰⁵	==	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0	IP 54			—	°C -30 +40



V ==	12	24	48	110	230	240
V ~	12	24	48	110	230	240
A Leuchtmittel	1.8	0.9	0.5	0.23	0.11	0.10
Cd(p) Lichtelement	35	25	20	20	20	20
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	20	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	40	24	21	21

V == ~	12	24	48	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	—	—	—	—
mA Akustik [AC]	560	280	—	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	—	—	—	—
dB(A) 1m [AC]	86	85	—	88	88	88
Hz	1000	850	—	850	850	850



LX3 163 F

LX3163F24DA32154 13167
LX3163F230A32154 13170



Kg, 2,31



LX3 070 F

LX3070F12DA44	16549	LX3070F110DA34	11129
LX3070F24DA32	14058	LX3070F110DA36	14742
LX3070F24DA34	11127	LX3070F110DA42	16230
LX3070F24DA35	14399	LX3070F230DA32	14426
LX3070F24DA54	14954	LX3070F230DA34	11130
LX3070F24DA65	14914	LX3070F230DA35	14767
LX3070F48DA34	11128	LX3070F230DA61	14905
LX3070F110DA14	16244	LX3070F240DA34	11131
LX3070F110DA32	14123	LX3070F240DA35	16256

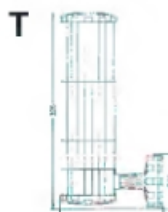


Kg, 0,48



LX3 110 F

LX3110F24DA34	12197	LX3110F230DA35	14812
LX3110F110DA23	16210	LX3110F240DA34	12201
LX3110F110DA34	12199	LX3110F240DA53	14824
LX3110F230DA34	12200	LX3110F240DA56	14912



Kg, 0,57





LX3 081 F

LX3081F24DA34	11701
LX3081F110A32	16291
LX3081F110A34	11703
LX3081F240A34	11705
LX3081F240A35	14928



Kg, 1,05

V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)		Ba15d 25W	Ba15d LD ¹⁰⁵ / ₂₀₅	===	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0	IP 54	□	♪ —	°C -30 +40	On ∞
				PC	SELBSTLÖSCHEND

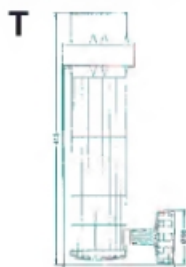
V ===	12	24	48	110	230	240
V ~	12	24	48	110	230	240
A Leuchtmittel	1.8	0.9	0.5	0.23	0.11	0.10
Cd(p) Lichtelement	35	25	20	20	20	20
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	20	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	40	24	21	21

V === ~	12	24	48	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	-	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	-	88	88	88
Hz	1000	850	-	850	850	850



LX3 121 F

LX3121F230A34 12696



Kg. 1,14



LX3 082 F

LX3082F24DA324 11751
LX3082F110A324 11753



Kg. 1,20



LX3 071 F



Kg. 0,63

LX3071F24DA221	14622	LX3071F24DA435	14223	LX3071F240DA324	11185
LX3071F24DA241	14264	LX3071F24DA842	14261	LX3071F240DA354	14718
LX3071F24DA315	14754	LX3071F48DA324	11182	LX3071F240DA666	14957
LX3071F24DA324	11181	LX3071F110DA324	11183		
LX3071F24DA413	14526	LX3071F230DA324	11184		



LX3 122 F

LX3122F230A425 16219

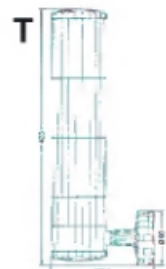


Kg. 1,33



LX3 111 F

LX3111F24DA324 12273
LX3111F24DA354 14956
LX3111F24DA413 14526
LX3111F110DA324 12275
LX3111F110DA354 16235
LX3111F230DA324 12276
LX3111F230DA354 14693
LX3111F240DA324 12277
LX3111F240DA354 16236



Kg. 0,76



LX3 072 F

LX3072F24DA3214 14510
LX3072F24DA3264 11221
LX3072F24DA3514 14136
LX3072F24DA6543 14496
LX3072F110DA3514 14499
LX3072F110DA3561 14795
LX3072F230DA3214 14698
LX3072F230DA3264 11224
LX3072F230DA3334 16282
LX3072F230DA6543 14692
LX3072F240DA6435 14633



Kg. 0,79



LUXOR LX3 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)		Ba15d 25W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅	==	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0	IP 54			—	°C -30 +40
		1 2 3 4 5 6	PC	SELBSTLÖSCHEND	

	1 2 3 4 5 6	PC	SELBSTLÖSCHEND	
--	-------------	----	----------------	--

V ==	12	24	48	110	230	240
V ~	12	24	48	110	230	240
A Leuchtmittel	1.8	0.9	0.5	0.23	0.11	0.10
Cd(p) Lichtelement	35	25	20	20	20	20
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	20	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	40	24	21	21

V == ~	12	24	48	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	—	—	—	—
mA Akustik [AC]	560	280	—	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	—	—	—	—
dB(A) 1m [AC]	86	85	—	88	88	88
Hz	1000	850	—	850	850	850



- LX3112F24DA3264 12327
- LX3112F48DA3261 14463
- LX3112F230DA1623 14967
- LX3112F230DA3264 12330
- LX3112F240DA3264 12331



Kg. 0,92



- LX3084F24DA32614 11830
- LX3084F230DA32614 11830



Kg. 1,51



- LX3083F24DA1234 14382
- LX3083F24DA3264 11801
- LX3083F24DA3514 14838



Kg. 1,36

LX3 084 F



- LX3073F24DA32614 11267
- LX3073F24DA35641 14933
- LX3073F230DA32614 11270
- LX3073F230DA53535 14772
- LX3073F240DA62626 14779
- LX3073F240DA65656 14776



Kg. 0,94

LX3 074 F



- LX3074F24DA32615 11291
- LX3074F48DA32615 11292
- LX3074F110DA32615 11293
- LX3074F230DA32615 11294
- LX3074F240DA32615 11295



Kg. 1,10



LUXOR LX4 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)		Ba15d 40W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅	===	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0	IP 54			°C -30 +40	On ∞
			PC	SELBSTLÖSCHEND	

V ===	12	24	48	110	230	240
V ~	12	24	48	110	230	240
A Leuchtmittel	2.8	1.3	0.92	0.36	0.17	0.16
Cd(p) Lichtelement	60	40	60	60	30	30
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	20	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	40	24	21	21

V === ~	12	24	48	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	-	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	-	88	88	88
Hz	1000	850	-	850	850	850



LX4 010 F

LX4010F12DA1	10230	LX4010F48DA2	10243	LX4010F230DA3	10256
LX4010F12DA2	10231	LX4010F48DA3	10244	LX4010F230DA4	10257
LX4010F12DA3	10232	LX4010F48DA4	10245	LX4010F230DA5	10258
LX4010F12DA4	10233	LX4010F48DA5	10246	LX4010F230DA6	10259
LX4010F12DA5	10234	LX4010F48DA6	10247	LX4010F240DA1	10260
LX4010F12DA6	10235	LX4010F110DA1	10248	LX4010F240DA2	10261
LX4010F24DA1	10236	LX4010F110DA2	10249	LX4010F240DA3	10262
LX4010F24DA2	10237	LX4010F110DA3	10250	LX4010F240DA4	10263
LX4010F24DA3	10238	LX4010F110DA4	10251	LX4010F240DA5	10265
LX4010F24DA4	10239	LX4010F110DA5	10252	LX4010F240DA6	10264
LX4010F24DA5	10240	LX4010F110DA6	10253		
LX4010F24DA6	10241	LX4010F230DA1	10254		
LX4010F48DA1	10242	LX4010F230DA2	10255		

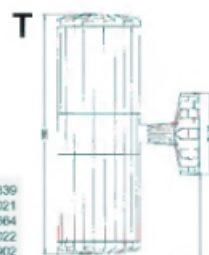


Kg. 0,51



LX4 060 F

LX4060F12DA34	14639
LX4060F24DA22	11021
LX4060F24DA34	14684
LX4060F48DA22	11022
LX4060F48DA66	14902
LX4060F110A31	14970
LX4060F230DA22	11024
LX4060F230DA34	14310



Kg. 1,67



LX4 040 F

LX4040F24DA1	10792
LX4040F24DA2	10793
LX4040F24DA3	10794
LX4040F24DA4	10795
LX4040F24DA5	10796
LX4040F24DA6	10797
LX4040F48DA1	10798
LX4040F110DA5	10808
LX4040F240DA3	10818

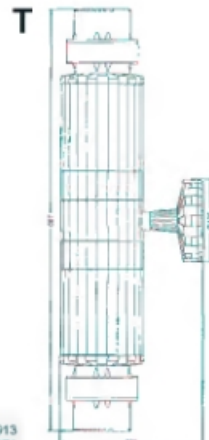


Kg. 0,84



LX4 150 F

LX4150F24DA22	12913
LX4150F24DA34	16271
LX4150F230A22	12916
LX4150F230A34	16270

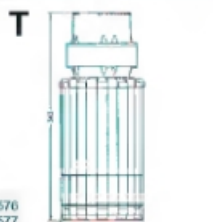


Kg. 3,52



LX4 080 F

LX4080F24DA1	11576
LX4080F24DA2	11577
LX4080F230A3	11596
LX4080F240A3	11602

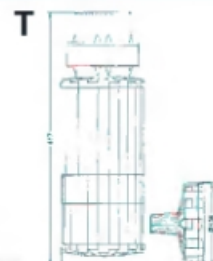


Kg. 1,48



LX4 120 F

LX4120F110A2	12610
LX4120F230A2	12616

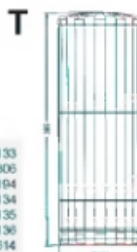


Kg. 1,76



LX4 070 F

LX4070F24DA34	11133
LX4070F24DA36	14605
LX4070F24DA55	14194
LX4070F48DA34	11134
LX4070F110DA34	11135
LX4070F230DA34	11136
LX4070F230DA35	14614
LX4070F230DA54	14923
LX4070F230DA56	14791
LX4070F240DA34	11137



Kg. 0,95



LUXOR LX4 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)		Ba15d 40W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅	≡	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0	IP 54	☐	🎵—	°C -30 +40	On ∞



V _≡	12	24	48	110	230	240
V _~	12	24	48	110	230	240
A Leuchtmittel	2.8	1.3	0.92	0.36	0.17	0.16
Cd(p) Lichtelement	60	40	60	60	30	30
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	20	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	40	24	21	21

V _≡ ~	12	24	48	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	-	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	-	88	88	88
Hz	1000	850	-	850	850	850



LX4 110 F

- LX4110F12DA34 12210
- LX4110F24DA34 12211
- LX4110F110DA34 12213
- LX4110F230DA34 12214
- LX4110F240DA34 12215



Kg. 1,31



LX4 071 F

- LX4071F24DA324 11167
- LX4071F24DA354 14542
- LX4071F24DA413 14527
- LX4071F48DA324 11168
- LX4071F48DA354 14267
- LX4071F110DA321 14295
- LX4071F110DA324 11189
- LX4071F230DA235 14615
- LX4071F230DA324 11190
- LX4071F230DA333 14628
- LX4071F230DA346 16204
- LX4071F230DA435 14948
- LX4071F240DA462 14913
- LX4071F240DA153 16200
- LX4071F240DA324 11191
- LX4071F240DA354 14720



Kg. 1,27



LX4 081 F

- LX4081F240A34 11715



Kg. 1,73



LX4 111 F

- LX4111F24DA324 12261
- LX4111F24DA354 14999
- LX4111F110DA324 12263
- LX4111F230DA324 12264
- LX4111F230DA354 14655
- LX4111F240DA143 16229
- LX4111F240DA543 16225



Kg. 1,63



LX4 121 F

- LX4121F24DA34 12701
- LX4121F230A34 12704



Kg. 2,05



LX4 082 F

- LX4082F24DA324 11761
- LX4082F230A324 11764



Kg. 2,05



LUXOR LX4 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)		Ba15d 40W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅		50/60 Hz
Flash/min. 0	IP 54			°C -30 +40	On ∞
			PC	SELBSTLÖSCHEND	

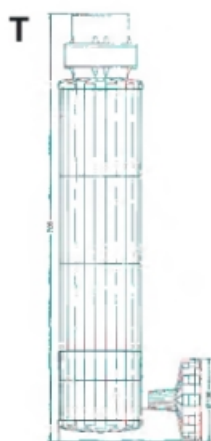
V	12	24	48	110	230	240
V	12	24	48	110	230	240
A Leuchtmittel	2.8	1.3	0.92	0.36	0.17	0.16
Cd(p) Lichtelement	60	40	60	60	30	30
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	20	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	40	24	21	21

V	12	24	48	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	-	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	-	88	88	88
Hz	1000	850	-	850	850	850



LX4 122 F

LX4122F230A324 12764
LX4122F230A345 16284



Kg. 2,57



LX4 112 F

LX4112F230DA3355 14813
LX4112F240DA3241 14989



Kg. 1,95



LX4 072 F

LX4072F240DA1234 14879 LX4072F110DA3264 11229 LX4072F230DA3514 16213
LX4072F240DA2145 14936 LX4072F230DA3241 14830 LX4072F230DA3546 14790
LX4072F240DA3264 11227 LX4072F230DA3264 11230 LX4072F240DA3264 11231
LX4072F240DA6531 14855 LX4072F230DA3334 16266



Kg. 1,59



LX4 083 F

LX4083F24DA3241 14949
LX4083F24DA3264 11811
LX4083F240A3461 16240



Kg. 2,37



LUXOR LX4 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK

V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)		Ba15d 40W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅		50/60 Hz
Flash/min. 0	IP 54			°C -30 +40	On ∞
			PC	SELBSTLÖSCHEND	

V _{DC}	12	24	48	110	230	240
V _{AC}	12	24	48	110	230	240
A Leuchtmittel	2.8	1.3	0.92	0.36	0.17	0.16
Cd(p) Lichtelement	60	40	60	60	30	30
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	20	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	40	24	21	21

V _{DC} ~	12	24	48	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	-	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	-	88	88	88
Hz	1000	850	-	850	850	850



LX4 073 F

LX4073F24DA32614	11273
LX4073F24DA64153	14269
LX4073F110DA32614	11275
LX4073F230DA33333	14861
LX4073F230DA44444	14862
LX4073F230DA63514	14358



Kg. 1,92



LX4 074 F

LX4074F24DA32615	11301
LX4074F110DA32615	11303
LX4074F230DA32615	11304



Kg. 2,24



LX4 084 F

LX4084F230A32614	11833
------------------	-------



Kg. 2,69

LUXOR LX4 R - DREHSPIEGELLEUCHE

V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba15s 45W	Ba15d 40W	H1 55W - 70W	
50/60 Hz	r.p.m. 65±10	IP 54	°C -30 +40	On
		PC	SELBSTLÖSCHEND	

V ₌₌	12	24	48	-	-	-	-
V _~	12	24	-	48	110	230	240
A [Ba15s 45W] LX4 201 R	4	2.1	1	-	-	-	-
Cd(p) LX4 201 R	4000	4000	4000	-	-	-	-
A [Ba15d 40W] LX4 200 R - LX4 201 R	3.3	1.6	-	1	0.4	0.2	0.2
Cd(p) LX4 200 R - LX4 201 R	1500	1000	-	1400	800	250	250
A [H1 55-70W] LX4 201 R	4.8	3.1	-	-	-	-	-
Cd(p) LX4 201 R	6000	6000	-	-	-	-	-
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	-	-	80	40	45
dB(A) 1 m [DC]	83	82	-	-	-	-	-
dB (A) 1m [AC]	86	85	-	-	88	88	88
Hz	1000	850	-	-	850	850	850



LX4 200 R

LX4200R12D2	15002	LX4200R24A3	15033	LX4200R230A4	15064
LX4200R24D2	15022	LX4200R24A5	15035	LX4200R230A5	15065
LX4200R24D3	15023	LX4200R110A2	15052	LX4200R240A1	15071
LX4200R24D5	15025	LX4200R110A3	15053	LX4200R240A2	15072
LX4200R48A2	15042	LX4200R110A5	15055	LX4200R240A3	15073
LX4200R24A1	15031	LX4200R230A2	15062		
LX4200R24A2	15032	LX4200R230A3	15063		

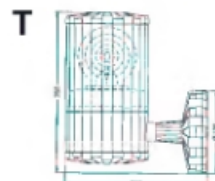


Kg. 0,82



LX4 210 R

LX4210R24D2	15522	LX4210R230A2	15562	LX4210R240A2	15572
LX4210R24D3	15523	LX4210R230A3	15563	LX4210R240A3	15573
LX4210R110A5	15555	LX4210R240A1	15571		



Kg. 1,20



LX4 220 R

LX4220R24A5	15903	LX4220R110A5	15915	LX4220R230A5	15921
LX4220R110A3	15913	LX4220R230A2	15918		

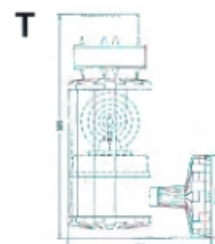


Kg. 1,61



LX4 230 R

LX4230R230A5	16103
--------------	-------



Kg. 1,92

LUXOR LX4 R - DREHSPIEGELLEUCHE

V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)		Ba15s 45W	Ba15d 40W	H1 55W - 70W	
50/60 Hz	r.p.m. 65±10	IP 54		°C -30 +40	On
1 2 3 4 5 6		PC	SELBSTLÖSCHEND		

V ₌₌₌	12	24	48	-	-	-	-
V _~	12	24	-	48	110	230	240
A [Ba15s 45W] LX4 201 R	4	2.1	1	-	-	-	-
Cd(p) LX4 201 R	4000	4000	4000	-	-	-	-
A [Ba15d 40W] LX4 200 R - LX4 201 R	3.3	1.6	-	1	0.4	0.2	0.2
Cd(p) LX4 200 R - LX4 201 R	1500	1000	-	1400	800	250	250
A [H1 55-70W] LX4 201 R	4.8	3.1	-	-	-	-	-
Cd(p) LX4 201 R	6000	6000	-	-	-	-	-
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	-	-	80	40	45
dB(A) 1 m [DC]	83	82	-	-	-	-	-
dB (A) 1m [AC]	86	85	-	-	88	88	88
Hz	1000	850	-	-	850	850	850



LX4 201 R

LX4201R12D2	15062	LX4201R24A5	15145	LX4201R230A3	15193
LX4201R24D2	15102	LX4201R48D2	15112	LX4201R230A5	15195
LX4201R24D3	15103	LX4201R110A2	15182	LX4201R240A2	15202
LX4201R24D5	15106	LX4201R110A3	15183	LX4201R240A3	15203
LX4201R24A3	15143	LX4201R230A2	15162		

T



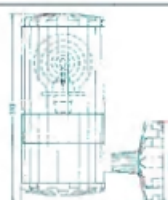
Kg. 1,09



LX4 211 R

LX4211R48D5	15615	LX4211R240A2	15702	LX4211R240A3	15703
-------------	-------	--------------	-------	--------------	-------

T



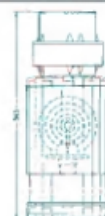
Kg. 1,39



LX4 221 R

LX4221R24A5	15951	LX4221R110A3	15961	LX4221R240A3	15973
LX4221R24D3	15943	LX4221R110A5	15963	LX4221R24A2	15966
LX4221R48A5	15957	LX4221R230A3	15967		

T



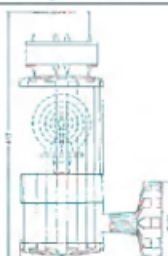
Kg. 1,91



LX4 231 R

LX4231R24D2	16124	LX4231R230A2	16154	LX4231R24D3	16179
LX4231R24D3	16125	LX4231R230A3	16155	LX4231R24D4	16180

T



Kg. 2,23

LUXOR LX4 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK + DREHSPIEGELLEUCHE

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba15d 40W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅	===	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54	♪ — / ---	°C -30 +40	On ∞
		PC	SELBSTLÖSCHEND	

V ===	12	24	110	230	240
V ~	12	24	110	230	240
A Leuchtmittel	2.8	1.3	0.36	0.17	0.16
Cd(p) Lichtelement	60	40	60	30	30
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	24	21	21

V === ~	12	24	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	88	88	88
Hz	1000	850	850	850	850



LX4 090 C

LX4090C24D32 14545
LX4090C24D34 11850
LX4090C230A34 11853

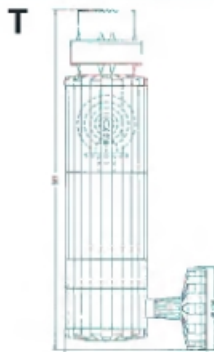


Kg. 1,31



LX4 140 C

LX4140C110A34 12783

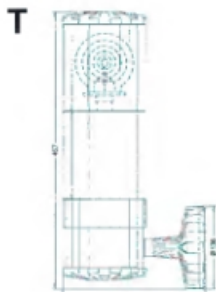


Kg. 2,40



LX4 130 C

LX4130C230A34 12773



Kg. 1,63



LX4 091 C

LX4091C24A324 11891
LX4091C24D324 11890



Kg. 1,63



LX4 100 C

LX4100C24D34 11999
LX4100C24A32 12000
LX4100C230A34 11997

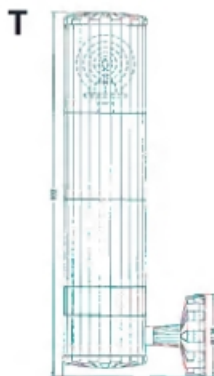


Kg. 2,08



LX4 131 C

LX4131C230A324 12779



Kg. 1,95



LUXOR LX4 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK + DREHSPIEGELLEUCHE

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba15d 40W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅	==	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54	♪ — / ---	°C -30 +40	On ∞
	1 2 3 4 5 6	PC	SELBSTLÖSCHEND	

V ==	12	24	110	230	240
V ~	12	24	110	230	240
A Leuchtmittel	2.8	1.3	0.36	0.17	0.16
Cd(p) Lichtelement	60	40	60	30	30
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	24	21	21

V == ~	12	24	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	88	88	88
Hz	1000	850	850	850	850



LX4 101 C



Kg. 2,86



LX4 092 C



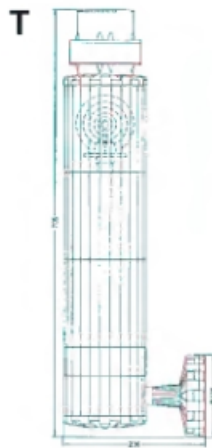
Kg. 1,95

LX4101C12D324 12018 LX4101C24D364 14748 LX4101C24A324 12021

LX4092C24A3564 14847



LX4 141 C



Kg. 3,18



LX4 102 C




Kg. 2,72

LX4141C24A323 14743 LX4141C24A453 15000 LX4141C110A324 12792
LX4141C24A324 12791 LX4141C24D324 12790 LX4141C230A324 12793

LX4102C24D3264 12050 LX4102C24A3264 12051 LX4102C230A3264 12053

LUXOR LX4 C - BLINK- ODER DAUERLICHT MIT ELEKTRONIK + DREHSPIEGELLEUCHE

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba15d 40W	Ba15d LD 105 ²⁰⁵	==	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0 - 110±20	IP 54	♪ — / ---	°C -30 +40	On ∞
			PC	SELBSTLÖSCHEND

V ==	12	24	110	230	240
V ~	12	24	110	230	240
A Leuchtmittel	2.8	1.3	0.36	0.17	0.16
Cd(p) Lichtelement	60	40	60	30	30
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	24	21	21

V == ~	12	24	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	88	88	88
Hz	1000	850	850	850	850



LX4 093 C

LX4093C24012432 14515



Kg 2,25



LX4 103 C

LX4103C110A53264 14675



Kg 3,05



LUXOR LX4 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK + DREHSPIEGELLEUCHE

V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba15d 40W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅	==	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0	IP 54	🎵 —	°C -30 +40	On ∞

🔊	1 2 3 4 5 6	PC	SELBSTLÖSCHEND
---	-------------	----	----------------

V ₌₌	12	24	48	110	230	240
V _~	12	24	48	110	230	240
A Leuchtmittel	2.8	1.3	0.92	0.36	0.17	0.16
Cd(p) Lichtelement	60	40	60	60	30	30
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	20	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	40	24	21	21

V ₌₌ ~	12	24	48	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	-	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	-	88	88	88
Hz	1000	850	-	850	850	850



LX4 090 F

LX4090F24D34 11926
LX4090F24D54 16211



Kg, 1,28



LX4 140 F

LX4140F24A15 14800
LX4140F110A34 12615

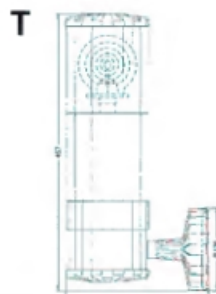


Kg, 2,38



LX4 130 F

LX4130F24A34 12796
LX4130F24D34 12801



Kg, 1,60



LX4 091 F

LX4091F24A324 11934
LX4091F24D324 11971
LX4091F230A324 11974



Kg, 1,60



LX4 100 F

LX4100F24D55 14423



Kg, 2,05



LX4 131 F

LX4131F24A324 12796



Kg, 1,92



LUXOR LX4 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK + DREHSPIEGELLEUCHE

V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)		Ba15d 40W	Ba15d LD ¹⁰⁵ / ₂₀₅		50/60 Hz
Flash/min. 0	IP 54	—		°C -30 +40	On ∞
		PC		SELBSTLÖSCHEND	

V _{DC}	12	24	48	110	230	240
V _{AC}	12	24	48	110	230	240
A Leuchtmittel	2.8	1.3	0.92	0.36	0.17	0.16
Cd(p) Lichtelement	60	40	60	60	30	30
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	20	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	40	24	21	21

V _{DC} ~ V _{AC}	12	24	48	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	-	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	-	88	88	88
Hz	1000	850	-	850	850	850



LX4 101 F

LX4101F230A324 12094



Kg. 2,37



LX4 092 F

LX4092F24A3264 11936
LX4092F24D1423 16288



Kg. 1,92



LX4 141 F

LX4141F24D541 14955
LX4141F110A354 14525



Kg. 2,70



LX4 102 F

LX4102F24D3264 12101 LX4102F24A3264 12107 LX4102F230A3264 12104



Kg. 2,69



LUXOR LX4 F - DAUERLICHT OHNE ELEKTRONIK + DREHSPIEGELLEUCHE

V ₁₂₋₂₄₋₄₈₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	Ba15d 40W	Ba15d LD ¹⁰⁵ ₂₀₅	==	~ 50/60 Hz
Flash/min. 0	IP 54	♪ —	°C -30 +40	On ∞



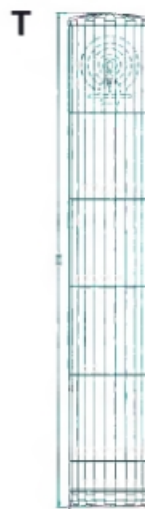
V ₌₌	12	24	48	110	230	240
V _~	12	24	48	110	230	240
A Leuchtmittel	2.8	1.3	0.92	0.36	0.17	0.16
Cd(p) Lichtelement	60	40	60	60	30	30
mA LD 105 - Leuchtmittel	80	40	20	16	17	17
mA LD 205 - Leuchtmittel	140	74	40	24	21	21

V _{== ~}	12	24	48	110	230	240
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	-	80	40	45
dB(A) 1m [DC]	83	82	-	-	-	-
dB(A) 1m [AC]	86	85	-	88	88	88
Hz	1000	850	-	850	850	850



LX4 093 F

LX4093F24A51616 14353



Kg. 2,24



LX4 103 F

LX4103F24D32614 12111
LX4103F24A32614 12109
LX4103F230A32614 12114



Kg. 3,02



LUXOR LX2 X - LX3 X - LX4 X - BLITZLEUCHE

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)	≡	~ 50/60 Hz	J ₂ J ₆	1F
Flash/min. 65±10	IP 54	□	°C -30 +40	On ∞



V ≡	12/24				
	-				
V ~	110	230	240		
mA LX2	240	120	70	50	40
Cd(p) LX2	500	500	600	600	400
mA LX3	500	250	80	70	60
Cd(p) LX3	1500	1500	1500	1500	1300
mA LX4	900	450	80	120	100
Cd(p) LX4	3200	3200	2400	2400	2600
mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-
mA Akustik [AC]	560	280	80	40	45
dB(A) 1 m [DC]	83	82	-	-	-
dB (A) 1m [AC]	86	85	88	88	88
Hz	1000	850	850	850	850



LX2 020 X

LX2020X12DA2	10271	LX2020X24DA4	10279	LX2020X230A2	10289
LX2020X12DA3	10272	LX2020X24DA5	10280	LX2020X230A3	10290
LX2020X12DA4	10273	LX2020X24DA6	10281	LX2020X230A4	10291
LX2020X12DA5	10274	LX2020X110A2	10283	LX2020X230A5	10292
LX2020X12DA6	10275	LX2020X110A3	10284	LX2020X230A6	10293
LX2020X24DA1	10276	LX2020X110A4	10285	LX2020X240A2	10295
LX2020X24DA2	10277	LX2020X110A5	10286	LX2020X240A3	10296
LX2020X24DA3	10278	LX2020X110A6	10287	LX2020X240A5	10298

T



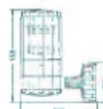
Kg. 0,19



LX2 050 X

LX2050X24DA1	10826	LX2050X110A2	10835	LX2050X240A2	10847
LX2050X24DA2	10829	LX2050X110A3	10838	LX2050X240A3	10848
LX2050X24DA3	10830	LX2050X230A3	10842		

T



Kg. 0,26



LX3 020 X

LX3020X12DA3	10302	LX3020X110A5	10316	LX3020X240A1	10324
LX3020X24DA1	10306	LX3020X230A1	10318	LX3020X240A2	10325
LX3020X24DA2	10307	LX3020X230A2	10319	LX3020X240A3	10326
LX3020X24DA3	10308	LX3020X230A3	10320	LX3020X240A5	10328
LX3020X24DA5	10310	LX3020X230A4	10321	LX3020X240A6	10329
LX3020X110A2	10313	LX3020X230A5	10322		
LX3020X110A3	10314	LX3020X230A6	10323		

T



Kg. 0,36



LX3 050 X

LX3050X24DA3	10860	LX3050X110A3	10866	LX3050X230A3	10872
LX3050X24DA6	10863	LX3050X110A4	10867	LX3050X240A2	10877
LX3050X110A2	10865	LX3050X230A1	10870	LX3050X240A5	10880

T



Kg. 0,44



LUXOR LX2 X - LX3 X - LX4 X - BLITZLEUCHE

V ₁₂₋₂₄₋₁₁₀₋₂₃₀₋₂₄₀ (±10%)		≡	~ 50/60 Hz	J ₂ J ₆	1F
Flash/min. 65±10	IP 54	□	♪ —	°C -30 +40	On ∞



V ≡		12/24			-	-	-
v ~					110	230	240
J ₂	mA LX2	240	120	70	50	40	
	Cd(p) LX2	500	500	600	600	400	
	mA LX3	500	250	80	70	60	
	Cd(p) LX3	1500	1500	1500	1500	1300	
J ₆	mA LX4	900	450	80	120	100	
	Cd(p) LX4	3200	3200	2400	2400	2600	
	mA Akustik [DC]	180	90	-	-	-	
	mA Akustik [AC]	560	280	80	40	45	
	dB(A) 1 m [DC]	83	82	-	-	-	
	dB (A) 1m [AC]	86	85	88	88	88	
	Hz	1000	850	850	850	850	



LX4 020 X

LX4020X12DA3	10332	LX4020X110A2	10343	LX4020X230A4	10351
LX4020X12DA4	10333	LX4020X110A3	10344	LX4020X230A5	10352
LX4020X24DA2	10337	LX4020X110A5	10346	LX4020X240A1	10354
LX4020X24DA3	10338	LX4020X230A1	10348	LX4020X240A2	10355
LX4020X24DA4	10339	LX4020X230A2	10349	LX4020X240A3	10356
LX4020X24DA5	10340	LX4020X230A3	10350		

T



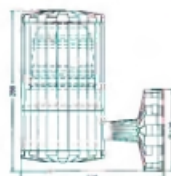
Kg 0,84



LX4 050 X

LX4050X24DA1	10886	LX4050X230A3	10902	LX4050X240A3	10908
LX4050X24DA3	10890	LX4050X230A6	10905		
LX4050X230A2	10901	LX4050X240A2	10907		

T



Kg 1,25



LX4 021 X

LX4021X24DA3	15829	LX4021X110A3	15835
LX4021X24DA5	15831	LX4021X230A4	15842

T



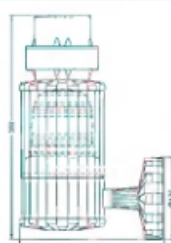
Kg 1,38



LX4 051 X

LX4051X24DA2	15858	LX4051X24DA3	15859	LX4051X230A3	15871
--------------	-------	--------------	-------	--------------	-------

T



Kg 1,73

Standrohr


PR1A	72670	PR4A	72673	PR3B	72676
PR2A	72671	PR1B	72674		
PR3A	72672	PR2B	72675		


LUXOR 1 LUXOR 2 LUXOR 3 LUXOR 4

PR1 A	PR2 A	PR3 A	PR4 A
Ø D 36 mm Ø D1 50 mm L 180 mm Kg 0,10	Ø D 56 mm Ø D1 65 mm L 230 mm Kg 0,14	Ø D 81 mm Ø D1 90 mm L 235 mm Kg 0,23	
PR1 B	PR2 B	PR3 B	
Ø D 36 mm Ø D1 50 mm L 480 mm Kg 0,19	Ø D 56 mm Ø D1 65 mm L 630 mm Kg 0,33	Ø D 81 mm Ø D1 90 mm L 635 mm Kg 0,45	

Flexibles Rohr


PF1	72677
PF2	72678
PF3	72679



PF1	PF2	PF3
Ø D 36 mm Ø D1 M12x1,5 L1 20 mm L 260 mm Kg 0,19	Ø D 56 mm Ø D1 M12x1,5 L1 20 mm L 370 mm Kg 0,26	Ø D 81 mm Ø D1 M14x1,5 L1 20 mm L 470 mm Kg 0,61

Gestell für Rohr

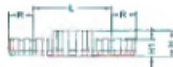

BT1	72680	BT3	72682
BT2	72681	BT4	72683



BT1	BT2	BT3	BT4
Ø D 36 mm Ø D1 14 mm L1 20 mm L 30 mm Kg 0,01	Ø D 56 mm Ø D1 18 mm L1 27 mm L 40 mm Kg 0,015	Ø D 81 mm Ø D1 23 mm L1 40 mm L 55 mm Kg 0,04	Ø D 127 mm Ø D1 33 mm L1 42 mm L 60 mm Kg 0,07

Zusammenstellbarer Mehrfachsockel


BMC1	72684
BMC2	72685
BMC3	72686



BMC1	BMC2	BMC3
H1 21 mm	H1 21 mm	H1 21 mm
H 32 mm	H 34 mm	H 36 mm
R 21 mm	R 31 mm	R 43 mm
L 70 mm	L 100 mm	L 158 mm
Kg 0,05	Kg 0,10	Kg 0,16

Klemmkasten


BC1/BC2INC.	72689
BC1/BC2SEP.	72688



BC1-BC2
Ø D 70 mm
Ø D1 90 mm
H 32 mm
Kg 0,035



LUXOR ERSATZTEILE



GLÜHLAMPE
für LX1

**Ba9s
4W**

LRBA9S4W12	72750
LRBA9S4W24	72751
LRBA9S4W48	72752
LRBA9S4W110	72753
LRBA9S4W230	72755
LRBA9S4W240	72756

LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
2.000 h. ~	EINZELSCHÄCHTEL



GLÜHLAMPE
für LX2

**Ba9s
10W**

LRBA9S10W12	72761
LRBA9S10W24	72762
LRBA9S10W48	72763
LRBA9S10W110	72764
LRBA9S10W230	72765
LRBA9S10W240	72766

LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
2.000 h. ~	EINZELSCHÄCHTEL



GLÜHLAMPE
für LX3

**Ba15d
T 25W**

LRBA15DT25W12	72767
LRBA15DT25W24	72768
LRBA15DT25W48	72769
LRBA15DT25W110	72770
LRBA15DT25W230	72771
LRBA15DT25W240	72772

LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
2.000 h. ~	EINZELSCHÄCHTEL



GLÜHLAMPE
für LX4 200 R
LX4 220 R

**Ba15d
T 40W**

LRBA15DT40W12	72760
LRBA15DT40W24	72761
LRBA15DT40W48	72762
LRBA15DT40W110	72763
LRBA15DT40W230	72764
LRBA15DT40W240	72765

LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
2.000 h. ~	EINZELSCHÄCHTEL



GLÜHLAMPE
für LX4 201 R
LX4 221 R

**Ba15s
45W**

LRBA15S45W12	71600
LRBA15S45W24	71601
LRBA15S45W48	71602

LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
2.000 h. ~	EINZELSCHÄCHTEL



HALOGENLAMPE
für LX4 201 R
LX4 221 R

H1

LRH155W12	71602
LRH170W24	71603

LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
1.000 h. ~	EINZELSCHÄCHTEL



ENTLADUNGSRÖHRE
für LX2 - LX3

LRX 2J

LRX2J	71634
-------	-------

LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
4.000 h. ~	EINZELSCHÄCHTEL



ENTLADUNGSRÖHRE
für LX4

LRX 6J

LRX6J1F	71639
---------	-------

LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
4.000 h. ~	EINZELSCHÄCHTEL



LED-
LEUCHTMITTEL
für LX2

**Ba9s
LD 103**

LD103BA9S12DA2	26932	LD103BA9S24DA6	27656	LD103BA9S110A5	26955
LD103BA9S12DA3	26933	LD103BA9S48DA2	26942	LD103BA9S110A6	26956
LD103BA9S12DA4	26934	LD103BA9S48DA3	26943	LD103BA9S230A2	26962
LD103BA9S12DA5	26935	LD103BA9S48DA4	26944	LD103BA9S230A3	26963
LD103BA9S12DA6	26936	LD103BA9S48DA5	26945	LD103BA9S230A4	26964
LD103BA9S24DA2	27652	LD103BA9S48DA6	26946	LD103BA9S230A5	26965
LD103BA9S24DA3	27653	LD103BA9S110A2	26952	LD103BA9S230A6	26966
LD103BA9S24DA4	27654	LD103BA9S110A3	26953		
LD103BA9S24DA5	27655	LD103BA9S110A4	26954		

LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
200.000 h. ~	EINZELSCHÄCHTEL



LUXOR ERSATZTEILE



LED-LEUCHTMITTEL für LX3 LX4

Ba15d LD 105

LD105EXLBA15D12DA1	29571	LD105BA15D24DA6	27886	LD105BA15D110A4	29594
LD105BA15D12DA2	29572	LD105EXLBA15D24DA8	27888	LD105BA15D110A5	29595
LD105BA15D12DA3	29573	LD105EXLBA15D48DA1	29581	LD105BA15D110A6	29596
LD105BA15D12DA4	29574	LD105BA15D48DA2	29582	LD105EXLBA15D110A8	29598
LD105BA15D12DA5	29575	LD105BA15D48DA3	29583	LD105EXLBA15D230A1	29601
LD105BA15D12DA6	29576	LD105BA15D48DA4	29584	LD105BA15D230A2	29602
LD105EXLBA15D12DA8	29578	LD105BA15D48DA5	29585	LD105BA15D230A3	29603
LD105EXLBA15D24DA1	27881	LD105BA15D48DA6	29586	LD105BA15D230A4	29604
LD105BA15D24DA2	27882	LD105EXLBA15D48DA8	29588	LD105BA15D230A5	29605
LD105BA15D24DA3	27883	LD105EXLBA15D110A1	29591	LD105BA15D230A6	29606
LD105BA15D24DA4	27884	LD105BA15D110A2	29592	LD105EXLBA15D230A8	29608
LD105BA15D24DA5	27885	LD105BA15D110A3	29593		

LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
200.000 h. ~	EINZELSCHACHTEL



LED-LEUCHTMITTEL für LX3 LX4

Ba15d LD 205

LD205EXLBA15D12DA1	29691	LD205BA15D24DA6	27996	LD205BA15D110A4	29714
LD205BA15D12DA2	29692	LD205EXLBA15D24DA8	27998	LD205BA15D110A5	29715
LD205BA15D12DA3	29693	LD205EXLBA15D48DA1	29701	LD205BA15D110A6	29716
LD205BA15D12DA4	29694	LD205BA15D48DA2	29702	LD205EXLBA15D110A8	29718
LD205BA15D12DA5	29695	LD205BA15D48DA3	29703	LD205EXLBA15D230A1	29721
LD205BA15D12DA6	29696	LD205BA15D48DA4	29704	LD205BA15D230A2	29722
LD205EXLBA15D12DA8	29698	LD205BA15D48DA5	29705	LD205BA15D230A3	29723
LD205EXLBA15D24DA1	27991	LD205BA15D48DA6	29706	LD205BA15D230A4	29724
LD205BA15D24DA2	27992	LD205EXLBA15D48DA8	29708	LD205BA15D230A5	29725
LD205BA15D24DA3	27993	LD205EXLBA15D110A1	29711	LD205BA15D230A6	29726
LD205BA15D24DA4	27994	LD205BA15D110A2	29712	LD205EXLBA15D230A8	29728
LD205BA15D24DA5	27995	LD205BA15D110A3	29713		

LEBENSDAUER	VERPACKUNGSTYP
200.000 h. ~	EINZELSCHACHTEL

PC HAUBEN



Kg. 0,03

HAUBE LX1

DP11	72700
DP12	72701
DP13	72702
DP14	72703
DP15	72704
DP16	72705



Kg. 0,05

HAUBE LX2

DP21	72710
DP22	72711
DP23	72712
DP24	72713
DP25	72714
DP26	72715



Kg. 0,10

HAUBE LX3

DP31	72720
DP32	72721
DP33	72722
DP34	72723
DP35	72724
DP36	72725



Kg. 0,22

HAUBE LX4

DP41	72730
DP42	72731
DP43	72732
DP44	72733
DP45	72734
DP46	72735





NISZERT



N.1257/23510
UNI EN ISO 9001 : 2000



SIRENA S.p.A.

Direzione e Sede: Corso Moncenisio 5-10-12-14-16 - 10090 ROSTA (Torino) Italia
Tel. 011.95.68.555 (25 LINEE ISDN) - Int. 0039.011.95.68.555 - Telegr. SIRENA 10090 ROSTA
Fax 011.95.67.928 - 011.95.68.510 - E-mail: sirena.spa@sirena.it - www.sirena.it
R.E.A. 487901 - MECC. TO 027549 - Registro Imprese TO - C.F. 01047730013
Partita IVA comunitaria: IT 01047730013
Capitale sociale € 5.000.000 di cui versato € 5.000.000