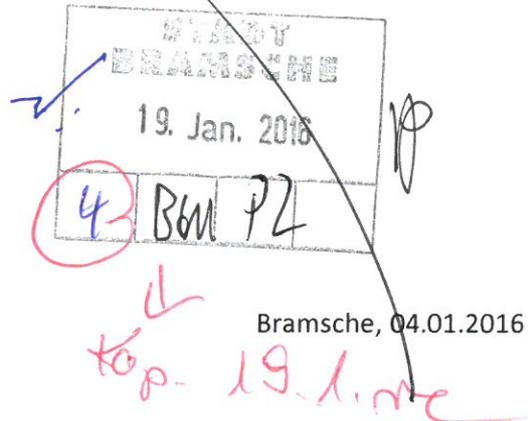


Kath. Kirchengemeinde St. Martinus Bramsche
Bauausschuss des Kirchenvorstandes
Ansprechpartner: Franz Diekmann
Lindenstraße 28
49565 Bramsche
Tel. 0163/7952046

b, R
Voilage } Antrag FA 03-D2.

Kath. Kirchengemeinde St. Martinus, Lindenstr. 28, 49565 Bramsche

Stadt Bramsche
z. Hd. Herrn Bürgermeister Heiner Pahlmann
Hasestr. 11
49565 Bramsche



Betreff: Beleuchtungssituation im Kloster Malgarten

Sehr geehrter Herr Bürgermeister Pahlmann,

wir, der Kirchenvorstand der Kath. Gemeinde St. Martinus, möchten Sie mit diesem Brief auf die unzureichende Beleuchtung im Kloster Malgarten ansprechen um gemeinsam eine Lösung für ein langjähriges Problem zu finden.

Im Jahr 2004 wurden im Rahmen der Neugestaltung der Wege im Klostergelände Bodenleuchten von Firma Hess beschafft. Die Kosten übernahmen die Kirchengemeinde Malgarten und Dr. Wilhelm je zur Hälfte. Die Entscheidung, welche Leuchten anzuschaffen waren, traf in erster Linie die Stadt Bramsche. Die Montage der Bodenleuchten und der Verbindungsmuffen übernahmen die Stadtwerke Bramsche.

Von Anfang an gab es Probleme mit eindringender Feuchtigkeit und häufig defekten Leuchtmitteln. In den ersten Jahren wurde die Instandsetzungen von den Stadtwerken Bramsche durchgeführt, später durch die Kirchengemeinde. Durch die extrem häufigen Einsätze entstanden erhebliche Kosten. Durchschnittlich waren pro Jahr etwa fünf Reparatursätze mit je vier Arbeitsstunden erforderlich. Für Leuchtmittel zahlten wir pro Jahr etwa € 600,00. Immer wieder war es dunkel, weil der Fehlerstromschutzschalter wegen eindringender Feuchtigkeit ausgelöst hatte. Auch die Rücksprachen mit der Herstellerfirma führten zu keiner Lösung.

Im Jahr 2011 wurde der erste Isolationsfehler in einer Verbindungsmuffe lokalisiert. Da sich diese Fehlerstelle im Natursteinpflaster auf dem Parkplatz befindet, wäre die Instandsetzung mit erheblichen Kosten verbunden gewesen. Deshalb wurden die Bodenleuchten aufgegeben und nicht mehr repariert.

Ende 2014 konnte eine alte „Peitschenlampe“ als Provisorium von den Stadtwerken Bramsche besorgt und aufgestellt werden. Vor einigen Wochen löste auch bei dieser Lampe der Fehlerstromschutzschalter aus, so dass sie nicht mehr zu gebrauchen war. Der Fehler wurde direkt oben in der Lampe lokalisiert. Eine Reparatur war nicht rentabel, weil es sich um eine ausgemusterte und alte Straßenlaterne handelt. Mit Hilfe der Stadtwerke wurde ein neues Provisorium geschaffen. Mit einer alten Straßenlaterne und Hoflampen der vorhandenen Gebäude wird zur Zeit versucht, zumindest zu den Gottesdiensten diese gefährliche Situation zu entschärfen.

Betroffen von diesem Beleuchtungsproblem sind nicht nur die Kirchen- und Friedhofsbesucher, sondern auch die Gäste der Konzertveranstaltungen, die Bewohner der auf dem Klostergelände liegenden

Kath. Kirchengemeinde St. Martinus Bramsche
Bauausschuss des Kirchenvorstandes
Ansprechpartner: Franz Diekmann
Lindenstraße 28
49565 Bramsche
Tel. 0163/7952046

Häuser, die Besucher des Ateliers, der Physiotherapiepraxis, die Gäste der Außenstelle des Standesamtes der Stadt Bramsche und die jährlich steigende Zahl der Touristen.

Aus den genannten Schilderungen geht hervor wie intensiv sich die Kirchengemeinde bereits in den letzten 11 Jahren für diese sicherheitsrelevante Straßenbeleuchtung eingesetzt haben. Uns ist sehr daran gelegen, dass das Kloster Malgarten endlich wieder mit einer ausreichenden und vor allem funktionierenden Beleuchtung an den Klosterwegen ausgestattet ist, vor allem auch weil das Kloster als kulturelles Denkmal viele Besucher anlockt und ein wichtiges Aushängeschild für die Stadt Bramsche ist. Die Art der Leuchten und die Standorte sind inzwischen mit der unteren Denkmalschutzbehörde, Frau Sieve und Herrn Dr. Wilhelm, abgestimmt. Auch die Zustimmung des Bischöflichen Generalvikariats und der Landesdenkmalbehörde liegt vor.
Ein Angebot der Firma SAG für die geplante Beleuchtung liegt bei.

Wir bitten Sie sehr eindringlich, Herr Bürgermeister, uns eine großzügige finanzielle Unterstützung aus städtischen Mitteln bereitzustellen, um eine dauerhafte Lösung für dieses Problem zu finden.

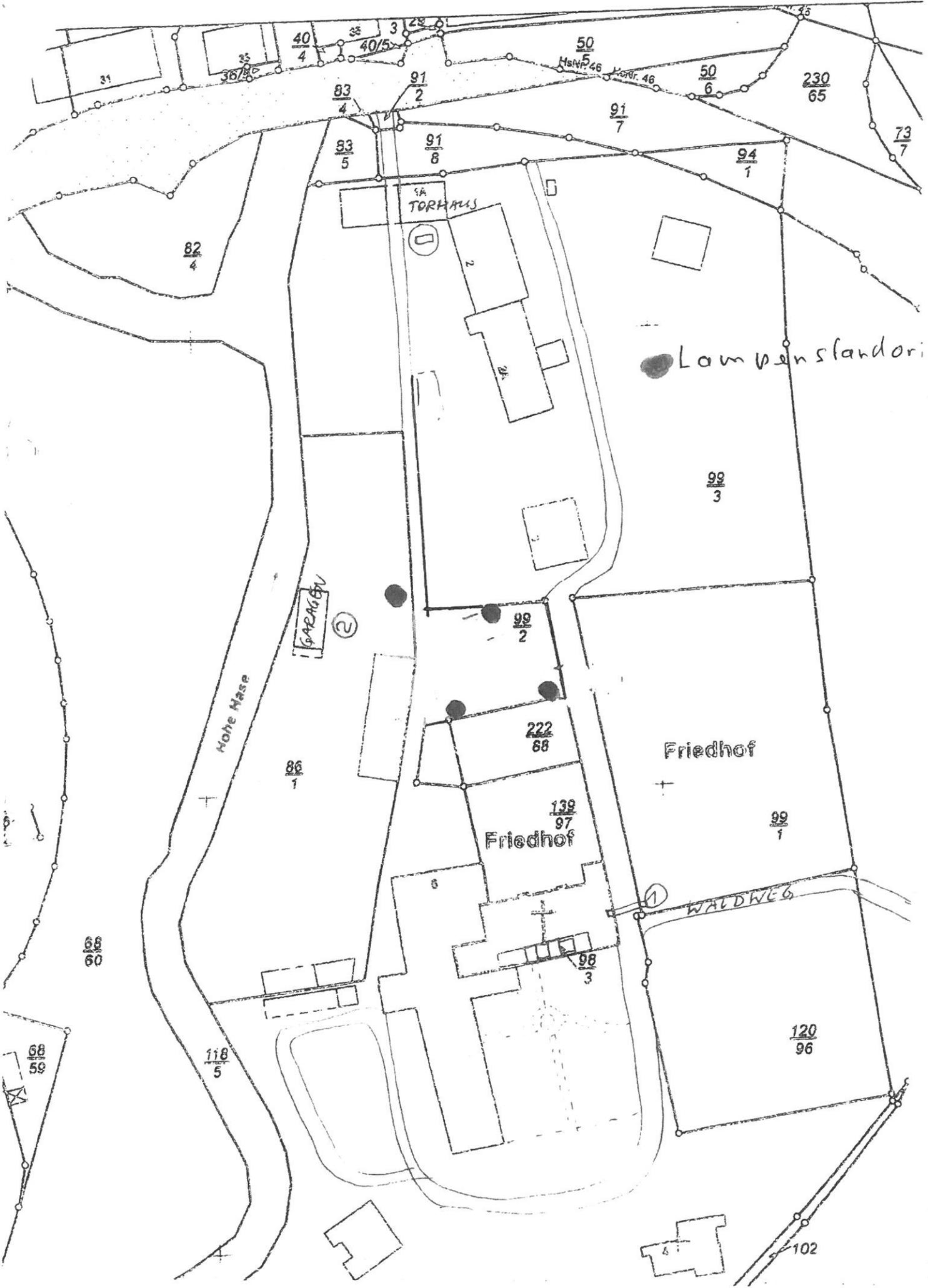
Für Rückfragen stehen wir Ihnen gern unter der o.g. Mobilnummer zur Verfügung.

Wir freuen uns auf Ihre Antwort.

Mit freundlichen Grüßen
KIRCHENVORSTAND ST. MARTINUS BRAMSCHÉ


Pfr. Tobias Kotte


Franz Diekmann
(Vorsitzender Bauausschuss)



GARAGE

TORHAUS

Lampenstandort

Mohe Mase

Friedhof

Friedhof

WALDWEG

66
60

68
59

118
5

86
1

2

99
2

222
88

139
97

98
3

99
1

120
96

102

31

35
36/8

40
4

83
4

3
40/5

91
2

91
8

50
5
HsNr. 46

91
7

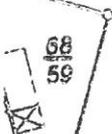
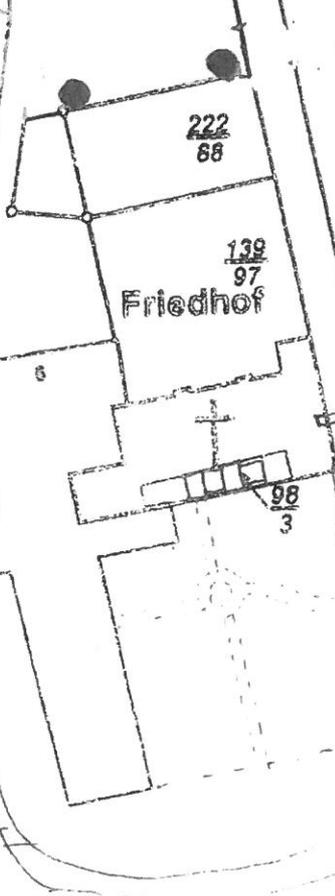
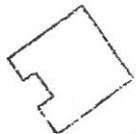
50
6

230
65

73
7

82
4

99
3



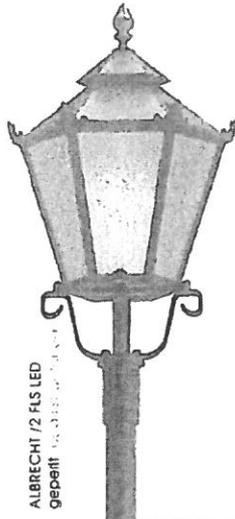
Vor 1
Vor 2

+ Einpechen Kopf mit
2 Zierringen

1462
netto
w LED
mit
Kopf
zubeh



ALBRECHT /1 R U LED



ALBRECHT /2 FLS LED
gepeilt



ALBRECHT /3 LED

ALBRECHT /1, /2, /3

Bestückung
lamp

kg

Bestellnummer
product code

kg

Bestellnummer
product code

kg

Bestellnummer
product code

LED
10 1070

ALBRECHT /1 LED

klare Abdeckung, extrem breitstrahlende Lichtverteilung
clear glazing, extreme wide beam light distribution

LLM-ED 12W/1.100lm/3.000K*	23.1	5.706.9017.05LK1
LLM-ED 10W/1.100lm/4.000K*	23.1	5.706.9015.05LK1
LLM-ED 24W/2.200lm/3.000K**	23.8	5.706.9217.05HNLK1
LLM-ED 20W/2.200lm/4.000K**	23.8	5.706.9215.05HNLK1
LLM-ED 19W/1.800lm/3.000K*	23.1	5.706.9008.05LK1
LLM-ED 17W/1.800lm/4.000K*	23.1	5.706.9005.05LK1
LLM-ED 33W/3.000lm/3.000K*	23.6	5.706.9042.05LK1
LLM-ED 30W/3.000lm/4.000K*	23.6	5.706.9035.05LK1
LLM-ED 38 W/3.600lm/3.000K**	24.3	5.706.9028.05HNLK1
LLM-ED 34 W/3.600lm/4.000K**	24.3	5.706.9025.05HNLK1

ALBRECHT /2 LED

LLM-ED 12W/1.100lm/3.000K*	23.1	5.706.9017.05LK2
LLM-ED 10W/1.100lm/4.000K*	23.1	5.706.9015.05LK2
LLM-ED 24W/2.200lm/3.000K**	23.8	5.706.9217.05HNLK2
LLM-ED 20W/2.200lm/4.000K**	23.8	5.706.9215.05HNLK2
LLM-ED 19W/1.800lm/3.000K*	23.1	5.706.9008.05LK2
LLM-ED 17W/1.800lm/4.000K*	23.1	5.706.9005.05LK2
LLM-ED 33W/3.000lm/3.000K*	23.6	5.706.9042.05LK2
LLM-ED 30W/3.000lm/4.000K*	23.6	5.706.9035.05LK2
LLM-ED 38 W/3.600lm/3.000K**	24.3	5.706.9028.05HNLK2
LLM-ED 34 W/3.600lm/4.000K**	24.3	5.706.9025.05HNLK2

ALBRECHT /3 LED

LLM-ED 12W/1.100lm/3.000K*	27.1	5.706.9017.05LK3
LLM-ED 10W/1.100lm/4.000K*	27.1	5.706.9015.05LK3
LLM-ED 24W/2.200lm/3.000K**	27.8	5.706.9217.05HNLK3
LLM-ED 20W/2.200lm/4.000K**	27.8	5.706.9215.05HNLK3
LLM-ED 19W/1.800lm/3.000K*	27.1	5.706.9008.05LK3
LLM-ED 17W/1.800lm/4.000K*	27.1	5.706.9005.05LK3
LLM-ED 33W/3.000lm/3.000K*	27.6	5.706.9042.05LK3
LLM-ED 30W/3.000lm/4.000K*	27.6	5.706.9035.05LK3
LLM-ED 38 W/3.600lm/3.000K**	28.3	5.706.9028.05HNLK3
LLM-ED 34 W/3.600lm/4.000K**	28.3	5.706.9025.05HNLK3

ALBRECHT /1 R U LED

klare Abdeckung, symmetrische Lichtverteilung
clear glazing, symmetrical light distribution

U-LED 17W/2.000lm/3.000K	28.4	5.706.9024.05-2LK1
U-LED 15W/2.000lm/4.000K	28.4	5.706.9022.05-2LK1
U-LED 29W/3.000lm/3.000K	28.4	5.706.9033.05-2LK1
U-LED 27W/3.000lm/4.000K	28.4	5.706.9433.05-2LK1
U-LED 39W/4.000lm/3.000K	28.4	5.706.9044.05-2LK1
U-LED 36W/4.000lm/4.000K	28.4	5.706.9045.05-2LK1

ALBRECHT /2 R U LED

U-LED 17W/2.000lm/3.000K	28.4	5.706.9024.05-2LK2
U-LED 15W/2.000lm/4.000K	28.4	5.706.9022.05-2LK2
U-LED 29W/3.000lm/3.000K	28.4	5.706.9033.05-2LK2
U-LED 27W/3.000lm/4.000K	28.4	5.706.9433.05-2LK2
U-LED 39W/4.000lm/3.000K	28.4	5.706.9044.05-2LK2
U-LED 36W/4.000lm/4.000K	28.4	5.706.9045.05-2LK2

ALBRECHT /3 R U LED

U-LED 17W/2.000lm/3.000K	32.4	5.706.9024.05-2LK3
U-LED 15W/2.000lm/4.000K	32.4	5.706.9022.05-2LK3
U-LED 29W/3.000lm/3.000K	32.4	5.706.9033.05-2LK3
U-LED 27W/3.000lm/4.000K	32.4	5.706.9433.05-2LK3
U-LED 39W/4.000lm/3.000K	32.4	5.706.9044.05-2LK3
U-LED 36W/4.000lm/4.000K	32.4	5.706.9045.05-2LK3

ALBRECHT /1 FLS LED

klare Abdeckung
clear glazing

FLS-S LED 32W/2.960lm/3.000K	23.5	5.706.9071.05LK1
FLS-A LED 32W/2.960lm/3.000K	23.5	5.706.9073.05LK1
FLS-P LED 32W/2.960lm/3.000K	23.5	5.706.9075.05LK1
FLS-S LED 32 W/ 3.270lm/4.000K	23.5	5.706.9072.05LK1
FLS-A LED 32W/ 3.270lm/4.000K	23.5	5.706.9074.05LK1
FLS-P LED 32 W/ 3.270lm/4.000K	23.5	5.706.9076.05LK1

ALBRECHT /2 FLS LED

FLS-S LED 32W/2.960lm/3.000K	23.5	5.706.9071.05LK2
FLS-A LED 32W/2.960lm/3.000K	23.5	5.706.9073.05LK2
FLS-P LED 32W/2.960lm/3.000K	23.5	5.706.9075.05LK2
FLS-S LED 32 W/ 3.270lm/4.000K	23.5	5.706.9072.05LK2
FLS-A LED 32W/ 3.270lm/4.000K	23.5	5.706.9074.05LK2
FLS-P LED 32 W/ 3.270lm/4.000K	23.5	5.706.9076.05LK2

ALBRECHT /3 FLS LED

FLS-S LED 32W/2.960lm/3.000K	27.3	5.706.9071.05LK3
FLS-A LED 32W/2.960lm/3.000K	27.3	5.706.9073.05LK3
FLS-P LED 32W/2.960lm/3.000K	27.3	5.706.9075.05LK3
FLS-S LED 32 W/ 3.270lm/4.000K	27.3	5.706.9072.05LK3
FLS-A LED 32W/ 3.270lm/4.000K	27.3	5.706.9074.05LK3
FLS-P LED 32 W/ 3.270lm/4.000K	27.3	5.706.9076.05LK3

SPOT FRIEDER X

LED 7W/623lm/3.000K 30	1.0	5.119.9011.10-35
LED 7W/623lm/4.000K 30	1.0	5.119.9012.10-35
LED 7W/623lm/3.000K 40	1.0	5.119.9013.10-45
LED 7W/623lm/4.000K 40	1.0	5.119.9014.10-45
LED 7W/623lm/3.000K 50	1.0	5.119.9015.10-45
LED 7W/623lm/4.000K 50	1.0	5.119.9016.10-45

LED - Modul-Umrüstsatz

LED - Remplaçament de mòdul		
LLM-LED 19 W/ 1.800lm/3.000K*	3.1	7.500.9008.131
LLM-LED 33 W/ 3.000lm/3.000K*	3.5	7.500.9042.131
FLS-P-LED 32 W/ 2.960lm/3.000K	3.5	7.500.9076.131

Zubehör - separat zu bestellen, s. Seite 405

accessory - to be ordered, see page 405



Leuchte Leuchten

Leibziger Leuchten

CE | Ⓢ | Ⓜ | DIN VDE 0711 | IP 65



Empf. Masthöhe: 3,00m – 5,00m
Beleuchtungsaufgabe: niedriger und mittlerer Lichtbedarf
Leuchtmittel: inkl. 1 oder 2 ULM LED Module **□** inkl. 1 blendfreies U LED Modul **▣** bzw. inkl. 1 FLS LED Modul **⊠** optional: Spot FRIEDER X LED **⊞**

Farbtemperatur: 3.000K warmweiß oder 4.000K neutralweiß
LED Betriebsgerät: elektr. freier bis 100.000 Stunden; CLO-Funktion bis 50.000 Stunden/ L100; U LED: bis 100.000 Stunden/ L90; Spot: 50.000 Stunden/ L70
Lebensdauer der LED: gegen Mehrpreis: Dimmung, Leistungsreduzierung; U LED: nachträgliche externe Änderung der Dimmeinstellungen

Optisches System: ULM LED: Reflektorsystem; U LED: Lamellenreflektor mit Blendschutz; U LED: gepulst, satiniert; ohne Lamellen, diffus; FLS LED, Spot: gerichtetes Licht durch Insentechnologie

Lichtverteilung: ULM LED: extrem breitstrahlend; U LED: symmetrisch bzw. asymmetrisch; FLS LED: S oval breitstrahlend, A asymmetrisch breitstrahlend, P rotationssymmetrisch; Spot: 30°, 40°, 60° auf Anfrage inkl. Dach mit Spitze und 6 Zierelementen, mit Scharnier; aus Aluminiumguss; pulverbeschichtet; optional: Spot mit Magnet-Kugelgelenk, individuell einstellbar

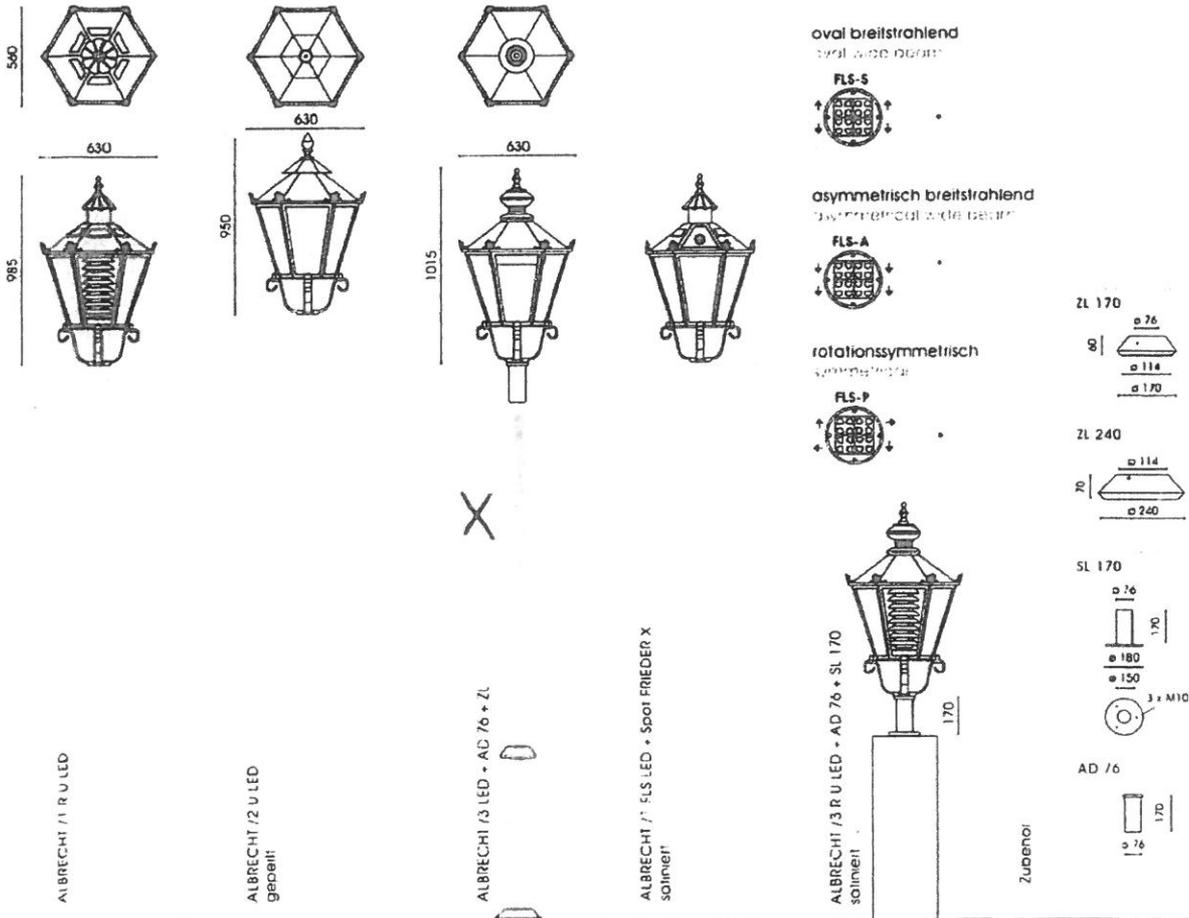
Leuchtenkopf: optional: Wandausleger WA I, WA VI; aus feuerverzinktem Stahl; WA VII: aus Aluminiumguss; pulverbeschichtet
Ausleger: RAL oder DB
Farbe: PMMA RESIST, klar, gepulst bzw. satiniert, schlagzäh
Abdeckung: Leuchtenkopf komplett verdrahtet, mit Kabel zum Aufschrauben auf Ziermast oder Wandausleger oder mittels Adapter AD 76 für Mastkopf ø 76mm bzw. Sockelstützen
Anschluss: Mastzubehör, Befestigungsmaterial für Wandmontage – separat zu bestellen
Montage: Mastzubehör, Adapter AD 76, Spot FRIEDER X, Mastzubehör, Befestigungsmaterial für Wandmontage – separat zu bestellen
Zubehör: Mastzubehör, Adapter AD 76, Spot FRIEDER X, Mastzubehör, Befestigungsmaterial für Wandmontage – separat zu bestellen
Anwendungsbereiche: Altstädte, Fußgängerzonen, Parkanlagen, Schulen, Hotels, Werksgelände, Anlieger- und Sammelstraßen, Plätze, Parkplätze

recommended height 3,00m – 5,00m
light task low and medium lighting equipment
lamp incl. 1 or 2 ULM LED modules **□** incl. 1 u led module **▣** or incl. 1 FLS LED module **⊠** optional: replace, optionally spot FRIEDER X LED **⊞**

color temperature 3,000K warm white or 4,000K neutral white
LED gear electronic driver up to 100,000 hours: CLO mode up to 50,000 hours: L100; U LED: up to 100,000 hours: L90; spot: 50,000 hours: L70
light control extra cost: dimming, power reduction; U LED: external change of dim settings

optical system ULM LED: reflector system; U LED: lamellar system with anti-glare tube; U LED: pulsed, satinized; without lamellar, diffuse; FLS LED, spot: by lens technology

light distribution ULM LED: extreme wide beam; U LED: symmetrical/asymmetrical; FLS LED: oval wide beam; A: asymmetrical wide beam; P: symmetrical light distribution; spot: 30°, 40°, 60° on request
luminaire head incl. canopy with top and 6 decor. elements with hinge made of corrosion-resistant cast aluminum; powder coated; optionally: spot with magnetic ball joint for individual settings; optionally: wall bracket WA I, WA VI made of hot dip galvanized steel; WA VII made of cast aluminum; powder coated
bracket RAL or DB
color glazing PMMA RESIST: clear, bead structured, primed, high impact resistant
wiring installation luminaire head completely wired; incl. cable to be screwed on heritage columns or on wall brackets; also with adapter AD 76 for top entry ø 76mm or ø 80mm
accessory column, wall bracket, adapter AD 76, spot FRIEDER X, cable accessories, wall fixing material, - to be ordered separately
application areas historic center, pedestrian zones, parkways, schools, hotels, factory premises, residential and local infrastructure, roads, squares, car parks



SAG GmbH, Hansastr. 76, 49134 Wallenhorst

Katholische Kirchengemeinde
St. Martinus
Lindenstraße 28
49565 Bramsche

SAG GmbH
Hansastraße 76
49134 Wallenhorst

T +49-5407-504-0
F +49-5407-504-80
I www.sag.eu
E niwallenhorst@sag.eu

Wallenhorst, 04. November 2015

Parkplatzbeleuchtung Kloster Malgarten

Unser Angebot Nr.: 15/226149

Jürgen Kramer
Leiter Servicebüro
T +49 (0) 54 07 / 5 04-15
F +49 (0) 54 07 / 5 04-80
M +49 (0) 171 / 6053316
E jjuergen.kramer@sag.eu

Sehr geehrte Damen und Herren,

nach Rücksprache mit Ihrem Herrn Diekmann und unserem Herrn Kramer erlauben wir uns, Ihnen nachfolgendes Angebot zu unterbreiten:

<u>Pos.</u>	<u>Menge</u>	<u>ME</u>	<u>Bezeichnung</u>	<u>EP</u>	<u>GP</u>
01	4,00	ST	Mastleuchten, Fabr. Leipziger Leuchten, Typ Albrecht 1/R V LED, 1x39W einschl. Mastadapter, zwei Zierringe sowie zylindrisch abgesetzten Stahlmast, LpH 4,50 m, feuerverzinkt und pulverbeschichtet im RAL-Ton mit Erdstück 700 mm, Kabelübergangskasten und Zubehör, komplett liefern, montieren und anschließen	1750,00	7.000,00 €
02	4,00	ST	Köckerfundamente 700x700x900 mm einschl. Hülsrohr liefern und montieren	120,00	480,00 €
03	120,00	m	Horizontallenbohrung DN63 einschl. Rohrlieferung und Nebenleistungen herstellen	33,00	3.960,00 €

Geschäftsführung:
Sven Behrend
Ulrich Dallüge

Sitz der Gesellschaft:
Langen
Amtsgericht Offenbach
HRB 42466

Banken:
Commerzbank AG, Ffm
(BIC:COBADEFFXXX)
IBAN:
DE56 5004 0000 0589 550:
Konto 058 95 50300
BLZ 500 400 00

UniCredit Bank AG, Münch
(BIC:HYVEDEMMXXX)
IBAN:
DE70 7002 0270 0667 332:
Konto 0667 332 109
BLZ 700 202 70

...

USt-IdNr. DE 258 150 700

04	8,00	M3	Bodenaushub in Hand-/ Maschinenschachtung herstellen, einschl. wiederverfüllen und verdichten, einschl. Abfuhr überschüssigen Bodens sowie Deponiegebühren	75,00	600,00 €
05	120,00	M	Kabel, Typ NYY 5x4 mm ² , liefern und in Rohr, Lichtmasten und Fundamente einziehen	4,20	504,00 €
06	5,00	STD	Monteurstunden für Unvorhergesehenes und von Ihnen angeordnete Sonderleistungen	49,10	245,50 €

GESAMTSUMME NETTO:

12.789,50 €

Die Preise verstehen sich zuzüglich Umsatzsteuer in der am Tag der Leistung geltenden gesetzlichen Höhe.

Zahlungsbedingungen: Innerhalb 14 Tagen nach Rechnungserhalt ohne Abzug

Vertragsbedingungen: VOB/B neuester Fassung
Allgemeine Einkaufsbedingungen (AGB) der SAG GmbH

Unser Angebot steht unter dem Vorbehalt, dass unser Kreditversicherer für unsere Forderungen aus dem Auftrag Deckungszusage gewährt bzw. eine anderweitige Besicherung unserer Vorleistungen möglich ist.

Wir hoffen, Ihnen ein günstiges Angebot unterbreitet zu haben und sichern Ihnen im Auftragsfall eine fachgerechte und sorgfältige Ausführung zu.

Mit freundlichen Grüßen



SAG GmbH
Servicebüro Osnabrück